



provincie **HOLLAND**
ZUID

Gebr. Van der Putten B.V.
Achterweg 11a
2201 AH Noordwijk

Gedeputeerde Staten

Directie Omgevingsdiensten
Afdeling Vergunningen
Contact

T 070 - 441 73 69
@pzh.nl

Postadres Provinciehuis
Postbus 90602
2509 LP Den Haag
T 070 - 441 66 11
www.zuid-holland.nl

Datum
23 AUG. 2010
Ons kenmerk
PZH-2010-194597376
Uw kenmerk
08733-2010-001
Bijlagen
-

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland

ALGEMEEN

Onderwerp aanvraag

Op 2 februari 2010 hebben wij een aanvraag ontvangen van Gebr. Van der Putten B.V., voor een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm). De vergunning wordt aangevraagd voor onbepaalde tijd. Het betreft een sorteerinrichting voor bouw- en sloopafval en het composteren van groenafval.

De aanvraag heeft betrekking op:

- Het bewerken (sorteren) van grof huishoudelijk afval (bestaande uit bouw- en sloopafval), bedrijfsafval (bestaande uit kantoor-, winkel- en dienstenafval waaronder met name strandafval, reinigingsdienstenafval, horecavuul, rolcontainerafval), en bouw- en sloopafval.
- Het composteren van groenafval (bestaande uit snoeihout en plantsoenafval, 25% bermmaaisel en 10% agrarisch afval).
- Het zeven van grond en compost.
- De opslag van bouw- en sloopafval, bedrijfsafval, uitgecomposteerd materiaal (compost en de zee fractie), verpakt asbest, riool, kolken- en gemalenslib, veegvuil en wegebouwmaterialen en klein gevaarlijk afval.
- De op- en overslag van dakafval, papier, glas, karton en kunststof flacons.
- De op- en overslag van elektrische en elektronische apparatuur (EEA).
- De opslag van lege containers en materieel.
- Het breken van de steenachtige fractie van bouw- en sloopafval met behulp van een mobiele puinbreker.

De aanvraag heeft onder andere betrekking op het sorteren van grof huishoudelijk afval (vergelijkbaar met bouw- en sloopafval), bedrijfsafval en (gemengd) bouw- en sloopafval met een sorteercapaciteit van 44.500 ton per jaar. Het composteren van groenafval bestaande uit snoei-afval, plantsoenafval, maximaal 25% bermgras en 10% agrarisch afval met een capaciteit van 10.000 ton per jaar. En het breken van 25.000 ton puin per jaar door middel van een mobiele puinbreker.

Bezoekadres
Zuid-Hollandplein 1
2596 AW Den Haag

Tram 9 en bussen 18,
22, 65 stoppen dichtbij
het provinciehuis. Vanaf
station Den Haag CS is
het tien minuten lopen.
De parkeerruimte voor
auto's is beperkt.

Afdeling Vergunningen
is ISO-9001
gecertificeerd

Volgens het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) behorende bij de Wm, valt de inrichting onder meer onder de categorieën 28.4, onder a, sub 1, 28.4, onder a, sub 3, 28.4, onder a, sub 5, 28.4, onder a, sub 6, 28.4, onder b, sub 1, 28.4, onder b, sub 2, 28.4, onder c, sub 1.

Wij zijn op grond hiervan bevoegd gezag.

Locatie bedrijf

De inrichting bevindt zich in het buitengebied. Het bedrijf ligt aan de Achterweg 11a te Noordwijk, kadastraal bekend gemeente Noordwijk, sectie I, nummers 43 (gedeeltelijk), 281 (gedeeltelijk), 482, 491, 494 (gedeeltelijk). De afstand tot de dichtstbijzijnde woning is ongeveer 200 m.

Vergunningensituatie

De volgende vergunningen en/of meldingen zijn eerder aan het bedrijf verleend:

Op 26 juli 2000 (kenmerk DWM/2000/886629) hebben wij een vergunning ingevolge de Wm verleend voor:

- het bewerken (sorteren) van grof huishoudelijk afval (bestaande uit bouw- en sloopafval) en bedrijfsafval;
- het composteren van groenafval (bestaande uit snoeihout en plantsoenafval), slootafval, bermmaaisel en agrarisch afval;
- de opslag van bouw- en sloopafval, bedrijfsafval, niet-composteerbaar (agrarisch) afval, uitgedecomposeerd materiaal (compost en de zeeffractie), verpakt asbest, riool-, kolken- en gemalenslib, veegvuil en wegebouwmaterialen;
- de op- en overslag van dakafval, papier, glas, karton en kunststof flacons;
- de op- en overslag van wit- en bruingoed;
- de op- en overslag van schone grond;
- de opslag van lege containers en materieel;
- het in gebruik hebben van een milieustraat voor particulier afval.

Deze vergunning is verleend tot 26 september 2010.

Op 17 mei 2002 (kenmerk DGWM/2002/3379) hebben wij een melding van Gebr. Van der Putten B.V. geaccepteerd met betrekking tot het wijzigen zijnde het verplaatsen van de herstelwerkplaats.

Op 11 september 2002 (DGWM/2002/10075) hebben wij de vergunning van 26 juli 2000 ambtshalve gewijzigd in verband met de invoering van de Regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural).

Op 7 maart 2003 (kenmerk DGWM/2003/346911) hebben wij de vergunning van 26 juli 2000 ambtshalve gewijzigd in verband met de invoering van de Instructieregeling Wet afvalwater.

Op 4 december 2003 (kenmerk DGWM/2003/15747) hebben wij een melding van Gebr. Van der Putten B.V. geaccepteerd voor het wijzigen van de opslag van grond, oude metalen, plat glas en flessenglas, het maken van een losperron en het plaatsen van een net.

Op 9 september 2008 (kenmerk PZH-2008-761379) hebben wij een veranderingsvergunning ingevolge de Wm verleend voor het uitbreiden van de activiteiten met het breken van jaarlijks 25.000 ton puin door middel van een mobiele puinbreker.

Op 15 mei 2000 (kenmerk 99/V.34456.Gou) is door het Hoogheemraadschap van Rijnland aan Gebr. Van der Putten B.V. een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) verleend voor het lozen van verontreinigd (hemel)water op het oppervlaktewater.

De aangevraagde vergunning vervangt de vorengenoemde vergunning(en)/melding(en). Deze vervallen op het moment dat de vergunning onherroepelijk wordt.

Procedure

Voor de behandeling van de aanvraag is de procedure van Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) van toepassing.

Als adviseurs zijn bij de procedure betrokken:

- Burgemeester en Wethouders van Noordwijk.
- Hoogheemraadschap van Rijnland.

Op 9 maart 2010 hebben wij de aanvrager verzocht binnen drie weken aanvullende gegevens te verstrekken. Deze hebben wij op 30 maart 2010, kenmerk 08733-2010-003, ontvangen. De proceduretijd is, als gevolg hiervan, met drie weken opgeschort (artikel 4:15 van de Awb).

De aangevraagde activiteiten (lozing afkomstig van was- en tankplaats, verontreinigd hemelwater en sproeiwater) waren in het verleden tevens Wvo-vergunningplichtig. Sinds 22 december 2009 door de inwerkingtreding van de Waterwet maken indirecte lozingen onderdeel uit van de Wm-vergunning. De lozingsvoorschriften met betrekking tot indirecte lozingen zijn geïntegreerd binnen deze Wm-vergunning. Het lozen van huishoudelijk afvalwater is zonder beperkingen toegestaan op grond van de zorgplicht in artikel 2.1. van het Activiteitenbesluit.

Om te voldoen aan Hoofdstuk 13 van de Wm en Afdeling 3.4 van de Awb hebben de aanvraag met de bijbehorende stukken en het ontwerpbesluit ter inzage gelegen van 7 juni 2010 tot en met 19 juli 2010

Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (het 'Activiteitenbesluit') (Staatsblad 2007, 415) in werking getreden. Dit geldt ook voor de bijbehorende ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (de 'Regeling'). Dit Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties. Type A- en type B-inrichtingen vallen geheel onder de algemene regels en hebben geen vergunning (meer) nodig. Voor type C-inrichtingen blijft de vergunningplicht bestaan. Voor type C-inrichtingen kunnen echter voor een aantal activiteiten bepalingen gelden van het Activiteitenbesluit (zie artikel 1.4 van het besluit).

Dit laatste is voor de onderhavige inrichting het geval. Voor deze inrichting geldt dat moet worden voldaan aan de volgende onderdelen van het Activiteitenbesluit:

- paragraaf 3.1.4: lozen van huishoudelijk afvalwater.

Het lozen van bedrijfsafvalwater is deels ondergebracht in het Activiteitenbesluit. De lozing van afvalwater afkomstig van de wasplaats valt onder de werksfeer van het Activiteitenbesluit. De lozing afkomstig van de tankplaats valt niet onder algemene regels. In deze bedrijfssituatie zijn de was- en tankplaats één voorziening. Op 2 november 2009 is middels maatwerkbeschikking 09.34582/M.04399 de gecombineerde lozing mogelijk gemaakt. Sinds de wijzigingen van het Activiteitenbesluit van 1 januari 2010 is een gecombineerde lozing mogelijk middels maatwerk op grond van artikel 2.2a.

In deze vergunning zijn geen voorschriften opgenomen voor die aspecten waarvoor het Activiteitenbesluit geldt.

MILIEUEFFECTRAPPORTAGE

M.e.r.-beoordelingsplicht

De voorgenoemde activiteit komt noch voor in bijlage C noch in bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage 1999. De activiteit is derhalve noch m.e.r.-plichtig noch m.e.r.-beoordelingsplichtig.

BELEIDSOVERWEGINGEN

Algemeen Toetsingskader/Beste Beschikbare Technieken

Bij vergunningverlening in het kader van de Wm wegen wij zoveel mogelijk de verschillende milieugevolgen tegen elkaar af (integrale afweging). Dit doen wij om een zo hoog mogelijk milieurendement te krijgen. In elk geval worden de milieugevolgen getoetst op het gebied van bodem, lucht, geluid, externe veiligheid, afvalwater, energiegebruik, water en grondstoffen, afvalstoffen en verkeer en vervoer. Bij deze toetsing worden ook toekomstige ontwikkelingen van de omgeving betrokken.

Verder houden wij rekening met de geldende milieubeleidsplannen en andere beleidskaders. Ook houden wij rekening met de voor de aangevraagde activiteiten geldende richtlijnen.

Op 1 december 2005 is een aanpassing van de Wm in werking getreden, waarmee de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Dientengevolge moeten in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken.

Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast. Bij de bepaling van BBT dienen wij in zijn algemeenheid de in de artikel 5a.1 van het Ivb vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorgen en het preventiebeginsel. In het bijzonder dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten.

Beoordeling

Op de aangevraagde activiteiten zijn in ieder geval de volgende Nederlandse informatie-documenten uit de Regeling aanwijzing BBT-documenten van toepassing:

- Circulaire energie in de milieuvergunning.
- Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR).
- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB).
- PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.
- PSG 30 Vloeibare aardolieproducten buitenopslag in kleine installaties.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de BBT ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidsemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Landelijk afvalbeheerplan

Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 8.10 van de Wm kan de Wm-vergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip 'bescherming van het milieu' is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheerplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheerplan (het Landelijk afvalbeheerplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd. Op grond van de Wm dient het LAP als toetsingskader voor het beslissen op een aanvraag om een Wm-vergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer. De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de *voorkoersvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:*

- het stimuleren van preventie van afvalstoffen;
- het stimuleren van hergebruik/nuttige toepassing van afvalstoffen door het promoten van afvalscheiding aan de bron en nascheiding van afvalstromen; afvalscheiding maakt producthergebruik en materiaalhergebruik (nuttige toepassing) mogelijk en beperkt de hoeveelheid te storten of in een afvalverbrandingsinstallatie (AVI) te verbranden afvalstoffen;

- het optimaal benutten van de energie-inhoud van afval dat niet kan worden hergebruikt (nuttig toepassen als brandstof);
- het verwijderen van afvalstoffen door verbranding;
- het verwijderen van afvalstoffen door storten.

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen. In het LAP is aangegeven op welke wijze het bevoegd gezag bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moet houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP.

De minimumstandaard geeft de meest laagwaardige wijze van be- en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een Wm-vergunning worden verleend.

Afvalstromen waarvoor in bijlage 4 van het LAP een sectorplan is opgenomen

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen in bijlage 4 van het LAP van toepassing:

- Sectorplan 8: gescheiden ingezameld groenafval.
- Sectorplan 28: gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties.
- Sectorplan 29: steenachtig materiaal.

Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

Beleid voor gescheiden ingezameld groenafval

De minimumstandaard:

- voor het be- en verwerken van gescheiden ingezameld groenafval is nuttige toepassing; waaronder:
- composteren met het oog op materiaalhergebruik.

Wat is aangevraagd?

De compostering van groenafval (bestaande uit snoeihout en plantsoenafval, 25% bermmaaisel en 10% agrarisch afval). Met een composteringcapaciteit van 10.000 ton per jaar. Na acceptatie wordt het afval gescheiden in grof en fijn materiaal, eventueel met gebruik van de zeefmachine. Grof materiaal wordt verkleind met behulp van een shredder. Met behulp van de laadschop wordt het verkleinde en fijne afval gemengd met de zeefoverloop en omgezet in een composthoop (maximale hoogte 4 á 4,5 m). Het composteringsproces wordt met voldoende regelmaat bewaakt door controle van temperatuur (<80° C) en vochtgehalte van de composthoop.

Toetsing

De in de aanvraag voor groenafval beschreven be- en verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard ten aanzien van nuttige toepassing.

Beleid voor gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties

De minimumstandaard:

- voor het be- en verwerken van bouw- en sloopafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval is sorteren of anderszins bewerken en het vervolgens verwerken van de daarbij ontstane monostromen conform de daarvoor geldende minimumstandaarden;
- de minimumstandaard voor gemengde fracties is nuttige toepassing al dan niet na verdere sortering of anderszins bewerken.

Wat is aangevraagd?

In de bedrijfshal wordt grof huishoudelijk afval (bouw- en sloopafval dat vrijkomt bij particuliere sloopwerkzaamheden), bedrijfsafval en (gemengd) bouw- en sloopafval gesorteerd. Het sorteren vindt zowel grof met behulp van een kraan, met behulp van sorteerinstallatie en handmatig plaats.

Toetsing

De in de aanvraag beschreven be- en verwerkingsmethode voor gemengd bouw-, sloopafval en gemengde fracties voldoet aan de minimumstandaard. Eerdergenoemde bewerking bevordert de mogelijkheid voor hergebruik en nuttige toepassing.

Beleid voor het be- en verwerken van steenachtig materiaal

De minimumstandaard:

- voor het be- en verwerken van steenachtig materiaal is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik, binnen de kaders van het beleidskader.

Wat is aangevraagd?

Het breken van de steenachtige fractie van het geaccepteerde bouw- en sloopafval met behulp van een mobiele puinbreker conform BRL 2506. De aanvraag heeft betrekking op het breken van jaarlijks 25.000 ton puin.

Toetsing

Steenachtig bouw- en sloopafval mag niet onbewerkt in werken worden toegepast. Het mengen van de diverse granulaten (inclusief zanden), die bij het breken ontstaan, is toegestaan indien de puinbreker voor de desbetreffende granulaten een bewijsmiddel zoals aangegeven in het Besluit bodemkwaliteit (Bbk) heeft overgelegd. Binnen de inrichting wordt puin en asfalt (niet teerhoudend) gebroken door een mobiele breker. De breker is gecertificeerd conform de BRL 2506. De in de aanvraag voor het bewerken van steenachtig materiaal (puin) beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

Breken van steenachtige materialen en voorzeefverplichting

Sinds 1 juli 2008 is het Bbk van kracht. Het Bbk bevat regels met betrekking tot het op of in de bodem of in het oppervlaktewater brengen van secundaire bouwstoffen.

Beoordelingsrichtlijn voor bsa-granulaten (BRL 2506)

De branches voor producenten van bsa-granulaten hebben voor het breekproces een beoordelingsrichtlijn (BRL 2506) opgesteld. Deze BRL 2506 is goedgekeurd door de Toetsingscommissie Bouwstoffenbesluit van de Stichting Bouwkwiteit. Certificering van product en proces biedt garanties voor de kwaliteit van de producten. Deze beoordelingsrichtlijn is bedoeld voor producenten van bsa-granulaten met een stationaire en/of een mobiele breekinstallatie en bevat relevante eisen met betrekking tot:

- de beheersing en borging van de werkwijze bij de acceptatie en de bewerking van bouw- en sloopafval;
- de civieltechnische eigenschappen van bsa-granulaten voor de betreffende toepassingen;
- de milieuhygiënische prestaties en eigenschappen van bsa-granulaten gerelateerd aan de betreffende toepassingen, zoals gesteld in het Bbk en de Regeling bodemkwaliteit.

Gebr. Van der Putten B.V. hebben in de aanvraag aangegeven uitsluitend te zullen breken conform de BRL 2506.

Als een bedrijf is gecertificeerd volgens de BRL 2506 geeft dat voldoende zekerheid dat het acceptatiebeleid en het proces bij de breker op een zodanige manier geschiedt dat geen onacceptabele situaties ontstaan. De BRL regelt onder andere dat geen verontreinigende stoffen als asbest en dakafval mogen worden geaccepteerd ten behoeve van het breken van steenachtig materiaal. Door periodieke controle achteraf op onder andere het PAK-gehalte van het product als totaal en de fijne fractie daaruit, wordt de kwaliteit gemonitord. Daarnaast is het om civieltechnische redenen gewenst dat niet wordt voorgezeefd zodat het product 'granulaat' voldoende fijn materiaal bevat.

Gezien de vorenstaande ontwikkelingen achten wij het onder bepaalde voorwaarden niet noodzakelijk om het voorzeven van puin voor te schrijven. Deze voorwaarden zijn:

- de voorzeefverplichting in de vergunning vervalt als gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd conform de BRL 2506;
- de geproduceerde partijen granulaat moeten wat betreft de samenstelling en emissie voldoen aan bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit;
- ten behoeve van een effectieve handhaving dienen een aantal gegevens over het proces en de producten te worden geregistreerd en aan het bevoegd gezag te worden toegezonden.

Uitsluitend opslaan

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel vergunning kan worden verleend. Twee afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten:

- Afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval.
- Dierlijke bijproducten.

Ingevolge het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van één jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar.

Gebr. Van der Putten B.V. heeft aangevraagd om de volgende afvalstoffen uitsluitend op te slaan:

- hout;
- glas;
- verpakt asbest;
- kunststoffen;
- papier en karton;
- metaal en schroot;
- tapijtresten;
- autobanden;
- elektrische en elektronische apparatuur (EEA);
- onverhoopt aangetroffen klein gevaarlijk afval (kca);
- wegebouwmaterialen.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen. Voor de opslagtermijn van deze afvalstoffen is een maximum in de aanvraag opgenomen. Voor het uitsluitend opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal één jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal drie jaar is.

AV-beleid en AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een bedrijf dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) dient te beschikken. In het AV-beleid dient te zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een bedrijf kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven.

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC dienen schriftelijk aan ons te worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

Registratie

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (artikel 8.14 van de Wm). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van onder andere de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval)stoffen opgenomen.

Vergunningstermijn

Vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen mogen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (artikel 8.17, lid 2, van de Wm). De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode van 10 jaar.

Conclusie

Gelet op het vorenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheerplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

MILIEUASPECTEN

Algemene inleiding

De aangevraagde activiteiten hebben invloed op milieuaspecten. Alleen de milieuaspecten die relevant zijn, zijn hieronder beschreven.

AFVALWATER

Afvalwaterstromen en zuiveringstechnische voorzieningen

Overzicht afvalwaterstromen

De aanvraag heeft betrekking op het lozen van huishoudelijk afvalwater, hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening en bedrijfsafvalwater. Deze laatste betreft een mengstroom bestaande uit verontreinigd hemelwater, percolatiewater en waswater van de was- en tankplaats via de gemeentelijke riolering op afvalwaterzuiveringsinrichting Noordwijk in Noordwijk. In de onderstaande paragrafen wordt nader op deze afvalwaterstromen en op de eventuele zuiveringstechnische voorzieningen ingegaan.

Lozingen en het Activiteitenbesluit

De lozing van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening en huishoudelijk afvalwater is ondergebracht in het Activiteitenbesluit. De lozing van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening vindt plaats op het oppervlaktewater. Dit betreft de voorkeursroute. Het lozen van huishoudelijk afvalwater in het gemeentelijk vuilwaterriool is zonder beperkingen toegestaan op grond van de zorgplicht in artikel 2.1 van het Activiteitenbesluit. Het lozen van bedrijfsafvalwater is deels ondergebracht in het Activiteitenbesluit. De lozing van afvalwater afkomstig van de wasplaats valt onder de werksfeer van het

Activiteitenbesluit. De lozing afkomstig van de tankplaats valt niet onder algemene regels. In deze bedrijfssituatie zijn de was- en tankplaats één voorziening. Op 2 november 2009 is middels maatwerkbeschikking 09.34582/M.04399 de gecombineerde lozing mogelijk gemaakt. Sinds de wijzigingen van het Activiteitenbesluit van 1 januari 2010 is een gecombineerde lozing mogelijk middels maatwerk op grond van artikel 2.2a.

De voormalige lozingsvergunning 9910935/V.34456 is enkel nog van toepassing op het lozen van verontreinigd hemelwater en percolatiewater op het vuilwaterriool. Deze vergunning is van tijdelijke aard en geldig tot 15 mei 2010. In de nieuw aangevraagde Wm-vergunning worden de vergunningplichtige afvalwaterstromen gereguleerd.

Zuiveringstechnische voorzieningen

De mengstroom, bestaande uit verontreinigd hemelwater en percolatiewater, wordt voor lozing door slibvangputten en olie- /benzineafscidders geleid.

Uitgangspunten van het emissiebeleid bij het lozen van afvalwater

Het uitgangspunt van het emissiebeleid is vermindering van de verontreiniging. Dit houdt in dat verontreiniging - ongeacht de stofsoort - zoveel mogelijk wordt beperkt (voorzorgprincipe). De invulling van dit beleidsuitgangspunt bestaat onder meer uit: meer aandacht voor de ketenbenadering (waaronder preventie en hergebruik) en de stofspecifieke aanpak van de emissies (implementatie van Esbjerg/OSPAR-afspraken), meer aandacht voor een integrale milieuafweging en meer aandacht voor prioritering.

Aan een vergunning worden die voorschriften verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de lozing voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk bij voorkeur bij de bron te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de lozing ten minste de voor de lozing in aanmerking komende BBT worden toegepast.

Doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken

Bij vergunningverlening wordt de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van de waterkwaliteitsbeheerder als toetsingscriterium gehanteerd. Het begrip doelmatige werking houdt in dat de goede werking van de zuiveringstechnische werken door de voorgenomen lozing niet verstoord mag worden. Hieronder wordt niet alleen verstoring in technische zin, maar ook verstoring van de doelmatige exploitatie verstaan.

Korte beoordeling lozing

De lozing van de verschillende deelstromen is getoetst aan de vorengenoemde algemene uitgangspunten. Uit deze toetsing is gebleken dat de maatregelen om de lozing te beperken voldoen aan de BBT. De lozingen/activiteiten zullen dan ook niet leiden tot verstoring van de zuiveringstechnische werken van de waterkwaliteitsbeheerder mits de Gebr. Van der Putten B.V. zich houdt aan:

- de in de aanvraag beschreven wijze van lozing/uitvoering van activiteiten;
- de aan deze vergunning verbonden voorschriften.

Advies hoogheemraadschap

Het Hoogheemraadschap van Rijnland is, conform artikel 2.25a van de Invoeringswet Waterwet, in de gelegenheid gesteld een advies uit te brengen over de in de aanvraag genoemde afvalwaterstromen die geloosd worden in een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater (de zogenaamde indirecte lozingen). Op 20 april 2010 hebben wij een advies van het Hoogheemraadschap van Rijnland ontvangen. Het advies hebben wij verwerkt in dit besluit.

Slotoverweging

Gezien het belang van het bedrijf om afvalwater te kunnen lozen en gezien de te verwachten aard en omvang van het te lozen afvalwater in relatie tot de capaciteit van de betrokken zuiveringstechnische werken van de waterkwaliteitsbeheerder wordt de lozing onder voorschriften aanvaardbaar geacht en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

BODEM

Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de NRB bedrijfsmatige activiteiten. Het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM) heeft de NRB in overleg met vergunningverleners, onderzoeksinstituten en bedrijfsleven opgesteld. Deze richtlijn is ontwikkeld om vergunningvoorschriften te uniformeren en te harmoniseren. Met de NRB kunnen (voorgenomen) bodembeschermende maatregelen en voorzieningen binnen inrichtingen worden beoordeeld en kan de besluitvorming met betrekking tot een optimale bodembeschermingsstrategie worden gestuurd. De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming ten behoeve van calamiteiten wordt in NRB-kader niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang echter wel.

De potentieel bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- a. op- en overslag, sorteren/bewerken van bodembedreigende afvalstoffen in bedrijfshal, onder andere bouw- en sloopafval;
- b. breken van puin, steenachtige fractie bouw- en sloopafval;
- c. op- en overslag van brandstoffen;
- d. wassen en tanken van voertuigen;
- e. herstellen van voertuigen en machines;
- f. acceptatie en composteren van groenafval;
- g. bedrijfsriolering.

Bij de aanvraag is een bodemrisicodocument gevoegd. In dit document zijn van alle bodembedreigende activiteiten de emissiescore en de eindemissiescore bepaald aan de hand van de NRB-systematiek.

Beoordeling en conclusie

Ad a

De op- en overslag en het bewerken van afvalstoffen vindt in pandig plaats en wordt voorzien van een naadloos vloeistofkerende voorziening.

Toetsing

Ten aanzien van de bodembeschermingsstrategie sluiten wij aan bij bodemrisicocategorie 4.2 (half)open proces of bewerking van de NRB. Om tot een eindmissiescore van 1 te komen is volgens deze categorie een vloeistofdichte voorziening noodzakelijk. In afwijking van de NRB zijn wij echter van mening dat de aanwezigheid van een overkapping meeweegt in het bepalen van de bodembeschermende voorziening. Een naadloos vloeistofkerende voorziening biedt, in relatie tot de aangevraagde afvalstoffen, naar onze mening voldoende bescherming voor de bodem. De aanwezigheid van een overkapping, waarbij infiltratie van regenwater wordt voorkomen, voorkomt dat de vloer gedurende langere tijd met vloeistof wordt belast. Echter, uit de praktijk blijkt dat bij opslag en sortering/bewerking van de in de aanvraag genoemde afvalstoffen niet gesteld kan worden dat de vloeistofbelasting van een kerende voorziening slechts tijdelijk is. In perioden van regenval kunnen binnengebrachte ladingen nat zijn. Daarnaast kan regenwater zich ophopen in containers die, op een locatie waar afval wordt verzameld buiten hebben gestaan. Bij het lossen van deze containers kan dit regenwater in de hal terechtkomen. Vrachtwagens die afvalstoffen brengen, kunnen nat de hal inrijden. Hetzelfde geldt voor interne transportmiddelen die van buiten naar binnen rijden. Dit alles leidt ertoe dat in bepaalde perioden een kerende vloer continu nat is. Een kerende voorziening zoals bedoeld in paragraaf 5.2.4, onderdeel a, van de NRB zal daarom in de praktijk onvoldoende bescherming bieden tegen bodemverontreiniging als gevolg van de (in bepaalde perioden) continue vloeistofbelasting en de aanwezigheid van naden in de verharding. Bovendien leert de praktijk dat dit soort elementenverharding snel wordt stuk gereden waardoor de aanwezigheid en grootte van de naden verergert en het risico op bodemverontreiniging toeneemt. In deze situaties zal een kerende voorziening dan ook ten minste moeten bestaan uit een (blijvend) naadloos vloeistofkerende vloer die tevens bestemd is tegen de mechanische belasting die op die vloer wordt uitgeoefend. Beschadigingen (zoals scheurvorming) moeten worden verholpen. Met inachtneming van het vorenstaande zijn wij van mening dat een naadloos vloeistofkerende vloer onder een overkapping in combinatie met de voor deze bedrijfshal aangevraagde activiteiten leidt tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

Ad b

Het breken van diverse soorten puin vindt buiten plaats op een vloeistofkerende voorziening. Het breken van de gesorteerde puinfractie vindt plaats conform BRL 2506.

Toetsing

Ten aanzien van de bodembeschermingsstrategie sluiten wij aan bij bodemrisicocategorie 4.2 (half)open proces of bewerking van de NRB. Om tot een eindmissiescore van 1 te komen is volgens deze categorie een vloeistofdichte voorziening noodzakelijk. Maar gelet op het feit dat de gesorteerde puinfractie met behulp van een mobiele puinbreker conform de BRL 2506 wordt gebroken zien wij deze activiteit als niet bodembedreigend. Alleen de niet verontreinigde gesorteerde puinfractie van bouw- en sloopafval zal worden gebroken. Verontreinigde fracties zoals

teerhoudend asfalt zullen niet worden gebroken. Het acceptatiebeleid van de BRL regelt onder andere dat geen verontreinigde stoffen zoals asbest en dakafval mogen worden geaccepteerd. Daardoor menen wij dat voor het breken van puin onder certificaat (BRL 2506) een verwaarloosbaar risico (bodemrisicocategorie 1) wordt bereikt. Het breken van de steenachtige fractie van bouw- en sloopafval kan derhalve plaatsvinden op een vloeistofkerende voorziening.

Ad c

De op- en overslag van overige brandstoffen in emballage vindt plaats in de garage boven een vloeistofkerende vloer in combinatie met lekbakken.

Toetsing

In de garage vindt op- en overslag plaats van overige brandstoffen. Ten aanzien van de bodem-beschermingsstrategie sluiten wij aan bij Bodem-Risicocategorie 5.3 van de NRB. Om in deze situatie tot een eindmissiescore van 1 te komen moet een vloeistofkerende voorziening aanwezig zijn in combinatie met lekbakken. Met de aanwezigheid van een vloeistofkerende vloer in combinatie met het gebruik van opvangvoorzieningen wordt naar onze mening voldaan aan een verwaarloosbaar bodemrisico.

Ad d

Het wassen en tanken van voertuigen vindt plaats boven een vloeistofdichte voorziening welke is voorzien van een CUR/PBV-44-verklaring.

Toetsing

Volgens de bodemrisicochecklist dienen activiteiten in de was- en tankplaats plaats te vinden op een vloeistofdichte voorziening met aandacht voor schrob- en hemelwater. Uit de aanvraag is op te maken dat deze activiteiten plaatsvinden op een vloeistofdichte voorziening. Het afgevoerde water komt terecht in de bedrijfsriolering. Als zuiveringstechnische voorziening zijn slibvangputten en olieafscidders aanwezig. Dit leidt tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

Ad e

Onderhoud en kleinschalige herstelwerkzaamheden van voertuigen en machines in de garage vinden plaats boven een kerende voorziening. Ten behoeve van deze werkzaamheden worden verschillende soorten oliën in emballage opgeslagen, waarbij aandacht bestaat voor lekbakken en speciale apparatuur.

Toetsing

In de garage worden onderhoudswerkzaamheden verricht aan voertuigen en machines. Het kan hierbij voorkomen dat vloeistoffen worden gebruikt of vrijkomen. Ten aanzien van de bodem-beschermingsstrategie sluiten wij aan bij bodemrisicocategorie 5.3 (activiteiten in werkplaatsen met opslag) van de NRB. Een kerende voorziening in combinatie met lekbakken inclusief visueel toezicht en incidentenmanagement leidt tot de vereiste eindmissiescore 1 (verwaarloosbaar bodemrisico).



Ad f

De acceptatie en compostering van groenafval vindt buiten plaats op een vloeistofkerende voorziening. Daarnaast zal ten behoeve van de controle van de doelmatige werking van de vloeistofkerende vloer de grondwaterkwaliteit worden gecontroleerd. Hiervoor zal monitoring conform de 'Richtlijn monitoring bodemkwaliteit bedrijfsmatige activiteiten' worden uitgevoerd.

Toetsing

Ten aanzien van de bodembeschermingsstrategie sluiten wij aan bij bodemrisicocategorie 4.2 (half)open proces of bewerking van de NRB. Om tot een eindmissiescore van 1 te komen is volgens deze categorie een vloeistofdichte voorziening noodzakelijk. Uitgangspunt van de NRB is het bewerkstelligen van bodemrisicocategorie A: een verwaarloosbaar bodemrisico. In bepaalde gevallen kan daarvan gemotiveerd worden afgeweken en kan ingestemd worden met het bereiken van bodemrisicocategorie A*: een aanvaardbaar bodemrisico. In dat geval staat de NRB een bodembeschermingsstrategie toe, die - uitgaande van een basis voorzieningenniveau - bestaat uit monitoring in combinatie met zorgplichtsanering. Met monitoring ontdekt men de immissie pas nadat er verspreiding is opgetreden. In dat geval wordt een geringe kans op immissie in de bodem geaccepteerd onder de voorwaarde dat - na constatering van de bodemverontreiniging ten gevolge van de betreffende activiteit - die verontreiniging onverwijld wordt opgeruimd. Om beschermingsniveau A* te bereiken is een monitoringsprogramma ingediend. Het bevoegd gezag gaat niet akkoord met de opzet van dit monitoringsprogramma.

De aanvrager heeft geen volledig uitsluitel kunnen geven over de geohydrologische omstandigheden op de locatie aan de Achterweg 11a te Noordwijk. Hierbij wordt met name bedoeld op de stromingsrichting van het grondwater. Daarnaast is op een naastgelegen locatie een rioolwaterzuiveringsinstallatie gerealiseerd. Eventuele afwijkingen in de grondwaterstroming kunnen op voorhand niet worden uitgesloten. Het monitoringsplan dient te worden afgestemd op de stroming van het grondwater alvorens het monitoringsplan kan worden beoordeeld.

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden waarin wordt voorgeschreven welke acties ondernomen moeten worden om het bevoegd gezag in staat te stellen om te beoordelen of monitoring (en dus het bewerkstelligen van bodemrisicocategorie A*) doelmatig is. Hierbij wordt de Nederlandse Richtlijn Monitoring bodemkwaliteit gevolgd. De acceptatie en de compostering van het groenafval mag na het in werking treden van deze vergunning niet eerder plaatsvinden dan nadat het monitoringsplan in combinatie met een Plan van Aanpak zorgplichtsanering door het bevoegd gezag is goedgekeurd.

Ad g

De bestaande bedrijfsriolering is meer dan 10 jaar geleden aangelegd, als zuiveringstechnische voorziening zijn slibvangputten en olieafscidders aanwezig. Het rioleringsstelsel is niet gekeurd of gecertificeerd.

Toetsing

Volgens de systematiek van de NRB valt afvoer van afvalwater in bodemrisicocategorie 5.1 (ondergrondse riolering). Volgens de NRB zijn de, voor het bewerkstelligen van een verwaarloosbaar bodemrisico noodzakelijke, voorzieningen en maatregelen bij een bestaand bedrijfsriool,

niet redelijkerwijs haalbaar. De NRB acht voor een ondergrondse bestaande bedrijfsriolering rioolinspectie met incidentenmanagement (faciliteiten en personeel) voldoende. Wanneer er alleen een inspectieprogramma en noodplan is, levert dit een scorereductie van 2 op. Bij bestaande ondergrondse rioleringen kan daarmee geen verwaarloosbaar bodemrisico worden gerealiseerd en zou derhalve risicobeperkend bodemonderzoek nodig zijn om het bodemrisico aanvaardbaar te maken. Vooral nog wordt dit niet redelijk geacht. Vanwege het vorenstaande is een voorschrift opgenomen waarmee inspectie van het bestaande bedrijfsriool verplicht wordt.

Beoordeling en conclusie

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat niet voor alle bodembedreigende locaties het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Ten aanzien van de acceptatie en compostering van groenafval stemmen wij niet in met het bij de aanvraag gevoegde monitoringsprogramma. Er bestaat onvoldoende inzicht in de geohydrologische omstandigheden. Wij hebben in deze vergunning voorschriften opgenomen waardoor het verschaffen van inzicht in de geohydrologische omstandigheden en het afstemmen van het monitoringsprogramma op deze omstandigheden verplicht wordt. Het monitoringsprogramma moet ten minste voldoen aan de eisen die zijn vastgelegd in hoofdstuk 4 van de 'Richtlijn monitoring bodemkwaliteit bedrijfsmatige activiteiten' zoals bedoeld in paragraaf 1.5 van onderdeel B1 van de NRB. Daarnaast is een voorschrift opgenomen waarmee inspectie van het bestaande bedrijfsriool verplicht wordt.

Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen. Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatiebodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatiebodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit. Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De door middel van nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor de inrichting zijn de onderstaande bodemonderzoeken opgesteld die gezamenlijk het nulsituatieonderzoek vormen:

- Verkennend onderzoek Badger BV, oktober 1993, rapportnummer JV-1745.
- Nader onderzoek Badger BV, september 1994, rapportnummer JV-2140.
- Milieutechnisch bodemonderzoek aan de Achterweg 11a te Noordwijk, november 1998, Joustra Geomet BV, rapportnummer MA-05806.

- Aanvulling Nulonderzoek, Geomet BV, 22 februari 2001, MB-5806/Asn.

Bovenstaande onderzoeken uitgevoerd door Badger BV en Joustra Geomet BV geven ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen. Er hebben zich in de achterliggende periode op het terrein geen noemenswaardige wijzigingen van bodembedreigende activiteiten voorgedaan. Wij beschouwen daarom de eerdergenoemde rapporten gezamenlijk als een nulsituatieonderzoek.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eindsituatiebodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit nodig is. De in dit kader gestelde voorschriften zijn op grond van artikel 8.16, sub c, van de Wm gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

GELUID

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door de puinbreker, de shredder en de mobiele kranen. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Peutz, rapportnummer FA18731-2RA, d.d. 24 november 2009 (hierna akoestisch rapport).

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting gebruikmaakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is gebruikgemaakt van de 'Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, oktober 1998'.

In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor de dag-, avond- en nachtperiode. Het betreft hier een bestaande situatie.

De inrichting ligt in de gemeente Noordwijk. De gemeente Noordwijk heeft nog geen beleid ten aanzien van industrielawaai vastgesteld. Wij toetsen daarom het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking.

De woonomgeving kan worden gekarakteriseerd als een landelijke woonomgeving. Uit metingen en berekeningen van het referentieniveau van het omgevingsgeluid kan echter geconcludeerd worden dat het actuele referentieniveau van het omgevingsgeluid op basis van het L95-niveau hoger ligt, namelijk 44 dB(A) en 36 dB(A) in respectievelijk de dag- en nachtperiode (zie

akoestisch rapport). Volgens de Handreiking is het mogelijk tot het referentieniveau van het omgevingsgeluid te vergunnen.

Uit het akoestisch rapport bij de aanvraag blijkt dat het referentieniveau niet wordt overschreden, het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau is ten hoogste 42 dB(A)-etmaalwaarde bij de woningen. Wij achten daarom de aangevraagde activiteiten vergunbaar.

Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten. De geluidsimmissie voor de dag-, avond- en nachtperiode ter plaatse van deze punten is overeenkomstig de voor de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente niveau uitkomen. De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

De maximale geluidsniveaus zijn ter plaatse van de omliggende woningen ten hoogste 55 dB(A). De streefwaarden worden overschreden, aan de grenswaarden wordt echter ruimschoots voldaan.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd. In de genoemde Handreiking zijn alle richt- en grenswaarden gedefinieerd in stappen van 5 dB. Wij sluiten bij deze systematiek aan door in plaats van de in het akoestisch rapport bepaalde maximale niveaus het eerstvolgende hogere vijftal in het voorschrift op te nemen.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer' d.d. 29 februari 1996.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A) en de grenswaarde 65 dB(A). De voorkeursgrenswaarde mag alleen worden overschreden als in de geluidsgevoelige ruimten van woningen een geluidsbelasting van 35 dB(A) etmaalwaarde gewaarborgd is. Het verkeer van en naar de inrichting is ter hoogte van Herenweg opgenomen in het heersend verkeersbeeld.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting bij de woningen langs dit traject niet meer bedraagt dan 53 dB(A)-etmaalwaarde ter plaatse van de woningen. De voorkeursgrenswaarde wordt bij de woningen overschreden, aan de grenswaarde wordt voldaan.

Teneinde een binnenniveau van 35 dB(A)-etmaalwaarde te kunnen garanderen, dient de geluidwering van de gevels van de betreffende woningen ten minste 18 dB(A) te zijn. Vanuit het Bouwbesluit geldt reeds een minimumeis van 20 dB(A) voor de geluidwering van woningen. Een

woning zonder achterstallig onderhoud voldoet hieraan. Gezien de constructie van de woningen nemen wij aan dat de gevelwering van de betreffende woningen ruimschoots 18 dB(A) bedraagt. De geluidsniveaus binnen de woningen zullen de 35 dB(A) niet overschrijden.

Wij achten de indirecte hinder dan ook toelaatbaar.

Beste Beschikbare Technieken

Gebr. Van der Putten B.V. heeft aangetoond te voldoen aan de BBT. Verdere maatregelen ter vermindering van de geluidsbelasting op de beoordelingspunten zal redelijkerwijs niet mogelijk zijn. Wij zien dan ook geen aanleiding voor het stellen van (middel)voorschriften.

Conclusie

Ten aanzien van de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Toelichting voorschriften

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden. De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op deze punten zijn overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruiimte.

Binnen de inrichting zijn maatregelen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die maatregelen en voorzeningen.

Trillingen

Gezien de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen (circa 200 m) is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

EXTERNE VEILIGHEID

Algemeen kader

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Bij Gebr. Van der Putten B.V. worden geen grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt dan vermeld in de drempelwaardentabel. Ook bij ongewone voorvallen binnen dit bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Binnen de inrichting vinden een aantal activiteiten plaats die brandgevaar met zich mee kunnen brengen. Allereerst vindt binnen de inrichting opslag plaats van onverhoopt aangetroffen klein gevaarlijk afval, tot maximaal 1.000 kilo. Deze opslag vindt plaats in een speciaal daarvoor bestemde container in de bedrijfshal. De container voldoet aan de van toepassing zijnde voorwaarden die gesteld zijn in de richtlijn PGS 15. Daarnaast vindt binnen de inrichting opslag plaats van dieselolie. Deze opslag vindt plaats in een dubbelwandige tank die voorzien is van lekdetectie. Deze tank voldoet aan de van toepassing zijnde voorwaarden die gesteld zijn in de richtlijn PGS 30.

Verder worden in deze vergunning voorschriften gesteld aan de aanwezigheid van de door de brandweer voorgeschreven blusmiddelen. Daarnaast zijn voorschriften opgenomen ten aanzien van de acceptatie asbest. Alleen asbest verpakt conform de vigerende regelgeving wordt binnen de inrichting geaccepteerd. Asbest wordt dubbel verpakt in PE-folie en voorzien van de juiste codering. Ten slotte is een omheining of anderszins afdoende voorziening voorgeschreven om toegang door onbevoegden te voorkomen. Dankzij voornoemde maatregelen en voorzieningen is de veiligheid in de omgeving van de inrichting in voldoende mate gewaarborgd.

LUCHT

Stof

Ter voorkoming van stofhinder naar de omgeving zijn binnen de inrichting een aantal maatregelen genomen.

Het sorteren en bewerken van bouw- en sloopafval, bedrijfsafval en grof huishoudelijk afval vindt plaats in de bedrijfshal. Het breken van puin vindt plaats in de buitenlucht. Om stofhinder te voorkomen wordt het puin en het granulaat vochtig gehouden. Het versnipperen van hout en de houtachtige fractie van het groenafval vindt plaats in de buitenlucht. Om stofhinder te voorkomen wordt, indien nodig, de houtfractie bevochtigd. Het zeven van grond en compost vindt plaats in de buitenlucht. Omdat bevochtigen niet wenselijk is, wordt er niet gezeefd bij een windsnelheid van 12 m/s (windkracht 6 en hoger) vanuit zuid, zuidoostelijke en oostelijke richting. De opslag en overslag van stuifgevoelige fracties vindt plaats op het buitenterrein. Bepaalde fracties worden opgeslagen tussen keerwanden. De inrichting is verder voorzien van een aantal vangnetten met een hoogte van 5 á 6 m, om de verwaaiing van grovere fracties (zoals papier en karton) tegen te gaan. Het gehele terrein is omgeven van hekken van 2 m hoog, en voor een deel van bomen van minimaal 3 m hoog. Indien nodig worden ter voorkoming van stofhinder de fracties vochtig gehouden. Aanvullend wordt het terrein regelmatig schoongehouden en geveegd met behulp van een veegmachine. Bij droogte kan het terrein vochtig worden gehouden.

In deze vergunning zijn ter voorkoming van stofverspreiding op grond van de NeR diverse voorschriften opgenomen, onder andere ten aanzien van het breekproces, de op- en overslag en het transport van afvalstoffen en het berijdbare gedeelte van het terrein. Met de gestelde voorschriften wordt stofhinder of anderszins luchtverontreiniging die ontstaan als gevolg van de activiteiten in de inrichting zoveel mogelijk geminimaliseerd.

Wet luchtkwaliteit

Op 15 november 2007 is de Wm gewijzigd op het onderdeel luchtkwaliteit. Deze wijziging staat bekend als de Wet luchtkwaliteit. In dit besluit is uitgegaan van deze wet en alle wijzigingen daarop alsmede van alle besluiten en regelingen die op deze wet zijn gebaseerd.

In bijlage 2 van de Wm zijn grenswaarden gesteld aan de concentratie van een aantal stoffen in de lucht. Van deze stoffen zijn stikstofdioxide (NO₂) en fijnstof (PM10) op de betreffende inrichting van toepassing. In het als bijlage bij de vergunningaanvraag gevoegde rapport 'Onderzoek naar de luchtkwaliteit in de omgeving van Gebr. Van der Putten B.V. te Noordwijk (Adviesbureau

Peutz 31 maart 2010) is aangetoond dat de concentratie van deze stoffen op locaties waar significante blootstelling plaatsvindt, binnen de grenswaarden blijft die in de wet zijn gesteld.

De onderbouwing van de emissie bij het sorteren van bouw- en sloofafval, bedrijfsafval en huishoudelijk afval in de sorteerhal is in bovengenoemd rapport verkeerd weergegeven. De gekozen emissiefactor uit de NeR is niet van toepassing op de situatie in de sorteerhal. De uitkomst van de berekeningen is echter toch juist, omdat de gekozen emissiefactor gelijk is aan de grenswaarde stoffen op de werkplek (GSW), de vroegere MAC-waarde. Deze waarde is wel een correct uitgangspunt voor bepaling van de emissie.

INPASSING IN DE OMGEVING EN VISUELE HINDER

Inpassing

De inrichting bevindt zich in het buitengebied op een bedrijfsterrein van de gemeente Noordwijk. Er worden geen landschappelijke of ecologische waarden geschaad.

GEUR

Geurbeleid

Het landelijk beleid is opgenomen in de Herzienne Nota Stankbeleid (1994). De inhoudelijke aspecten van het landelijk geurbeleid zijn op hoofdlijnen vastgelegd in een brief van de Minister van VROM (d.d. 30 juni 1995). In genoemde brief heeft de minister de lijnen van het geurbeleid uiteengezet. In essentie komt het erop neer dat als algemeen uitgangspunt wordt gehanteerd het voorkomen van (nieuwe) hinder. Als er wel hinder is stelt het bevoegd gezag vast welk niveau van geurhinder in een bepaalde situatie nog acceptabel is.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe.

Het landelijk beleid is vastgelegd in de NeR. Het gaat hierbij om paragraaf 2.9 'Geur', paragraaf 3.3 'Bijzondere Regelingen voor specifieke processen' en paragraaf 3.6.1 'Systematische bepaling van het acceptabel hinderniveau, Hindersystematiek geur'.

De hindersystematiek geur is een hulpmiddel voor het bevoegd gezag om het aspect geurhinder op een afgewogen wijze te behandelen. Volgens de hindersystematiek dient allereerst te worden nagegaan of een bedrijf geurrelevant is. Zo ja, dan dient het acceptabel hinderniveau te worden vastgesteld. Aspecten die hierbij een rol spelen zijn: de omgeving van het bedrijf, de aard en beleving van de geur, het klachtenpatroon en andere beschikbare informatie over de (te verwachten) hinder, mogelijke emissies en technische en financiële consequenties van mogelijke maatregelen. De resultante van dit uitgebreide afwegingsproces wordt door de minister in haar brief van 30 juni 1995 het acceptabel hinderniveau genoemd.

Het beleid van de provincie Zuid-Holland zoals opgenomen in de nota 'Uitvoering Stankbeleid, Plan van Aanpak' van augustus 1995, is een uitwerking van het stankbeleid van de minister en stemt overeen met de vorengenoemde hoofdstukken over geur in de NeR. Daarnaast is het

'Beleidsplan Groen, Water en Milieu 2006-2010' door Provinciale Staten op 28 juni 2006 vastgesteld en is op 15 september 2006 in werking getreden. Voor stank streeft de provincie naar een situatie waarbij er geen sprake is van 'ernstig gehinderden' en van zo weinig mogelijk 'gehinderden'.

Hoewel in principe alle geurgevoelige objecten beschermd horen te worden, mogen wel verschillen in beschermingsniveau worden gehanteerd. Er kan bijvoorbeeld een lager beschermingsniveau worden gehanteerd bij bedrijfswoningen, woningen in het landelijk gebied, verspreidliggende woningen, recreatiegebieden voor dagrecreatie, kantoren, winkels en bedrijven. Dit lagere beschermingsniveau kan onder andere worden uitgedrukt in een lagere percentielwaarde of een kleinere indicatieve afstand dan voor aaneengesloten woonbebouwing. In de NeR wordt in paragraaf 2.9.2 uitgebreid op dit onderwerp ingegaan.

Voor bedrijven waarvoor geen bedrijfstakstudie is uitgevoerd en geen Bijzondere Regeling beschikbaar is, kan met behulp van de volgende (onderzoeks)methoden een toetsingskader worden bepaald:

- Klachtenregistratie/klachtenanalyse.
- NeR (paragraaf 3.6.1).

Zoals uit het hiervoor weergegeven beleid naar voren is gekomen, is het in grote lijnen de bedoeling dat een beeld wordt gevormd van de (te verwachten) hinder van een activiteit. Vervolgens wordt nagegaan of er maatregelen noodzakelijk zijn om eventuele hinder te beperken of weg te nemen en zo ja, welke.

Ten slotte wordt eventueel bepaald met welke maatregelen, en met toepassing van de BBT, een hoog beschermingsniveau kan worden bereikt conform de Wm. Het begrip hoog beschermingsniveau uit de Wm is in de NeR voor geurhinder gelijkgesteld aan het acceptabel hinderniveau.

In onderstaande overwegingen komen achtereenvolgens aan de orde:

- de omgeving;
- klachten;
- toetsingskader;
- de geurbelasting van de aangevraagde activiteiten;
- het acceptabel hinderniveau.

Ad 1 De omgeving

Gebr. Van der Putten B.V. bevindt zich in een landelijk gelegen omgeving. Binnen een afstand van 500 m bevinden zich 12 woningen, deze liggen voornamelijk ten noordwesten van de inrichting. De meest nabijgelegen verspreidliggende woningen bevinden zich op respectievelijk 275 en 300 m van de locatie waar het composteren plaatsvindt.

Ad 2 Klachten

Er zijn ons geen geurklachten bekend over deze inrichting.

Ad 3 Toetsingskader

Voor het composteren van groenafval is in de NeR een Bijzondere Regeling (BR) opgenomen, te weten de 'G2 Compostering van groenafval'. In deze BR is vastgelegd dat voor installaties met een capaciteit onder de 20.000 ton/jaar er een afstandscriterium geldt waarbuiten de resterende hinder aanvaard kan worden geacht. Bij een capaciteit van 10.000 ton per jaar geldt als indicatieve afstand 500 m. Voor minder te beschermen geurgevoelige objecten zoals verspreidliggende woningen mag worden uitgegaan van de helft van deze afstand. Dit is de invulling van het eerdergenoemde lagere beschermingsniveau.

Ad 4 De geurbelasting van de aangevraagde activiteiten

Geurrelevante activiteiten binnen de inrichting zijn de op- en overslag van veegvuil, bedrijfsafval, groenafval en kolkenslib en het composteren van 10.000 ton per jaar groenafval. De op- en overslag van veegvuil, bedrijfsafval en kolkenslib vindt plaats in beperkte mate. Deze afvalstromen worden opgeslagen in afgesloten of afgezeilde containers en binnen één tot drie etmalen afgevoerd. Hierdoor is de hiervan te verwachten geuremissie zodanig klein dat deze door ons verwaarloosbaar wordt geacht.

Voor het beoordelen van de geuremissie van afkomstig van het composteren van groenafval hebben wij aansluiting gezocht bij de bovengenoemde BR. In deze BR is een aantal standaardmaatregelen opgenomen.

Volgens de aanvraag worden de volgende (geur)emissiebeperkende maatregelen genomen:

- de aard en de samenstelling van het te composteren materiaal wordt gecontroleerd en beperkt tot snoeiafval, plantsoenafval, maximaal 25% grasachtig materiaal (bermmaaisel) en 10% agrarisch afval;
- er wordt geen materiaal ingenomen dat in staat van ontbinding verkeert;
- het ingenomen materiaal wordt binnen drie etmalen verwerkt tot basismateriaal en opgezet in de compostering met uitzondering van snoeihout;
- de composthopen worden regelmatig omgezet; het omzetten en zeven van compost vindt niet plaats indien de windrichting en windkracht ongunstig is voor de geurgevoelige objecten in de directe omgeving (Windkracht 6 Beaufort en hoger uit zuidelijke, zuidoostelijke en oostelijke richting);
- het composteringsproces wordt bewaakt door de temperatuur (maximum 80° C) en het vochtgehalte te bepalen;
- het vochtgehalte wordt als de composthoop te droog wordt gereguleerd door middel van bevochtigen; hierbij wordt geen percolaat toegepast.

Deze maatregelen komen overeen met de in de BR genoemde standaardmaatregelen.

In de aanvraag is aangegeven dat het te composteren materiaal tot een optimale hoogte wordt opgezet. In de BR wordt een hoogte van maximaal 4 m vermeld. Bij het stellen van voorschriften wordt hier rekening mee gehouden.

Ad 5 Het acceptabel hinderniveau

Wij zijn van mening dat de genomen maatregelen afdoende zijn om de geurhinder te beperken en achten het gezien de afstand tot de geurgevoelige objecten niet noodzakelijk in afwijking van de aanvraag extra maatregelen op te leggen.

Wij hebben hiermee het acceptabel hinderniveau voor de inrichting vastgesteld.

ENERGIE

Niet energierelevante bedrijven

Het bedrijf gebruikt een beperkte hoeveelheid energie. De hoeveelheden zijn zodanig klein dat het bedrijf als niet energie relevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijk beleid zoals vastgelegd in de circulaire energie in de milieuvergunning. Bedrijven met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m³ aardgas (of aardgasequivalent) of 50.000 kWh elektriciteit (circa 15.000 euro) worden daarbij als niet energie relevant bestempeld. Gebr. Van der Putten B.V. verbruikt ten behoeve van de verlichting voor kantoor, apparatuur van de werkplaatsen en het gebruik van de sorteerinstallatie 30.000 kWh aan elektriciteit per jaar. Voor de verwarming van kantoor en overige bedrijfsruimten kent Gebr. Van der Putten B.V. een verbruik van 3.200 m³ gas per jaar.

In de Wm wordt onder bescherming van het milieu mede verstaan de zorg voor een zuinig gebruik van energie. Het energieverbruik van de inrichting is blijkens de aanvraag minder dan 25.000 m³ aardgas en/of 50.000 kWh elektriciteit per jaar en dus zodanig gering, dat het niet noodzakelijk is om voorschriften ter beperking van energieverbruik aan de vergunning te verbinden.

PREVENTIE

Waterverbruik

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wm. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

Voor het onttrekken van grondwater is een ontheffing benodigd. De Grondwaterwet ziet hierop toe. Wij mogen diensgevolge in deze vergunning geen eisen stellen aan de winning van grondwater.

De Wm verplicht ons echter wel te toetsen of grondstoffen doelmatig worden gebruikt. Wij moeten voorkomen dat afvalwater ontstaat en als dat niet mogelijk is moeten wij het doelmatig beheer van afvalwater bevorderen.

Het totale drinkwaterverbruik van aanvraagster bedraagt 200 m³ per jaar. Het richtinggevend relevantiecriteria voor waterbesparing is een verbruik van meer dan 5.000 m³ op jaarbasis.

Er is geen sprake van overschrijding van het relevantiecriteria zoals wij die voor het drinkwaterverbruik hebben gesteld. Verder zien wij ook geen directe mogelijkheden tot beperking van dit verbruik. Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

DEELCONCLUSIE 2

Deelconclusie 2

De aanwezige voorzieningen en de te nemen maatregelen zijn zodanig dat de gevolgen voor het milieu tot een minimum zijn beperkt.

De vergunning is aangevraagd voor onbepaalde tijd. Met de inwerkingtreding van de Wabo per 1 oktober 2010 kunnen vergunningen voor bedrijven in de afvalsector voor onbepaalde tijd worden verleend. Echter mogen in de huidige situatie vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (artikel 8.17, lid 2, van de Wm).

BIBOB

Bibob

Wij hebben, in het kader van de Bevordering Integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur (Wet Bibob), de aangeleverde stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Naar aanleiding van deze toets zien wij geen aanleiding tot verdere stappen. Wij hebben hierbij de gewone vergunningprocedure gevolgd.

ZIENSWIJZE(N)

Zienswijzen

Naar aanleiding van de ontwerpvergunning op de aanvraag zijn binnen de wettelijke termijn geen zienswijzen naar voren gebracht.

EINDCONCLUSIE

Eindconclusie

Gelet op vorenstaande overwegingen bestaat er voor ons geen aanleiding de gevraagde vergunning in het belang van de bescherming van het milieu te weigeren. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden die bescherming bieden tegen de nadelige gevolgen voor het milieu.

BESLUIT

Besluit

Gelet op het voorgaande en de wettelijke bepalingen van de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht hebben wij besloten:

- Aan Gebr. Van der Putten B.V. een revisievergunning ingevolge artikel 8.4 van de Wet milieubeheer te verlenen voor het bewerken (sorteren) van grof huishoudelijk afval (bestaande uit bouw- en sloopafval), bedrijfsafval (bestaande uit kantoor-, winkel- en dienstenafval waaronder met name strandafval, reinigingsdienstenafval, horecavuul, rolcontainerafval), en bouw en sloopafval.
- Het composteren van groenafval (bestaande uit snoeihout en plantsoenafval, 25% bermmaaisel en 10% agrarisch afval).
- Het zeven van grond en compost.
- De opslag van bouw- en sloopafval, bedrijfsafval, uitgecomposteerd materiaal (compost en de zee fractie), verpakt asbest, riool, kolken- en gemalenslib, veegvuil en wegebouwmaterialen en klein gevaarlijk afval.
- De op- en overslag van dakafval, papier, glas, karton en kunststof flacons.
- De op- en overslag van elektrische en elektronische apparatuur (EEA).
- De opslag van lege containers en materieel.
- Het breken van de steenachtige fractie van bouw- en sloopafval met behulp van een mobiele puinbreker.

Deze vergunning voor 10 jaar te verlenen.

De aanvraag en alle daarbij overgelegde stukken geheel onderdeel te laten uitmaken van deze vergunning, tenzij de aan de vergunning verbonden voorschriften anders bepalen.

Dat met toepassing van artikel 8.16, sub c, van de Wet milieubeheer voorschrift 4.7.2 van kracht blijft nadat deze vergunning haar gelding heeft verloren, of zoveel eerder als aan het gestelde voorschrift is voldaan.

In deze beschikking wordt onder bevoegd gezag verstaan: Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland, voor dezen het hoofd van het bureau Regiobureau Noord, Postbus 90602, 2509 LP Den Haag, telefoonnummer 070 - 441 87 39 en faxnummer 070 - 441 77 64.

Aan dit besluit de hierna vermelde voorschriften te verbinden.

INHOUDSOPGAVE

1.0	ALGEMEEN	28
1.1	Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	28
1.2	Instructies	28
1.3	Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder	28
1.4	Bedrijfsbeëindiging	29
2.0	AFVALSTOFFEN	29
2.1	Acceptatie	29
2.2	Registratie	30
2.3	Opslag van afvalstoffen	32
2.4	Bedrijfsvoering	32
2.5	Sorteren	33
2.6	Breken van puin	33
2.7	Asbest	33
3.0	AFVALWATER	34
3.1	Voorzieningen	34
3.2	Lozingseisen	34
3.3	Meet- en bemonsteringsverplichting	35
3.4	Beheer en onderhoud	35
3.5	Zorgplicht	35
3.6	Ongewone voorvallen binnen het bedrijf	35
3.7	Ongewone voorvallen buiten het bedrijf	36
4.0	BODEM	37
4.1	Doelvoorschriften	37
4.2	Vloeistofdichte vloeren	37
4.3	Voorzieningen	37
4.4	Bedrijfsrioleringen	37
4.5	Beheermaatregelen	38
4.6	Risicobeperkend onderzoek (monitoring)	38
4.7	Onderzoeken	39
4.8	Herstelplicht (bodemsanering)	39
5.0	EXTERNE VEILIGHEID	39
5.1	Werkvoorraad	39
5.2	Brandbestrijding	39
5.3	Opslag verpakte gevaarlijke stoffen	40
5.4	Opslag in bovengrondse tanks onder atmosferische druk	40
6.0	GELUID EN TRILLINGEN	40
7.0	LUCHT	41
	BIJLAGE: BEGRIPPEN	43

VOORSCHRIFTEN

1.0 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 De inrichting mag uitsluitend geopend zijn van maandag tot en met vrijdag van 06.00 uur tot 18.00 uur. En zaterdag van 06.00 uur tot 12.00 uur. Werkzaamheden in verband met gladheidsbestrijding en strandreiniging mogen ook buiten deze tijdstippen op de inrichting plaatsvinden.
- 1.1.2 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.3 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.1.4 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.5 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.1.6 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zoveel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

1.2 Instructies

- 1.2.1 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

- 1.3.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam, adres en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.4 Bedrijfsbeëindiging

- 1.3.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.3.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2.0 AFVALSTOFFEN

2.1. Acceptatie

- 2.1.1 In de inrichting mag, overeenkomstig de hieronder vermelde tabel maximaal 82.800 ton afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan 20.370 m³. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Gebbruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	Max. opslag (in m ³ of in kg)
<u>Bouw- en sloopafval:</u>		
Steenachtige fractie (gemengd BSA, puin e.d., gips, asfalt- en dakafval (niet-gevaarlijk))	17 08 02/17 09 04/ 17 01 01/ 17 01 02/17 01 03 17 01 07/ 17 03 02/17 09 04	8.030 m ³
Bedrijfsafval	19 08 02/20 03 01	1.000 m ³
Grof huishoudelijk afval	20 03 07	500 m ³
Groenafval	20 02 01/02 01 03	3.000 m ³
Hout A/B	17 02 01	500 m ³
Glas	17 02 02/20 01 02	240 m ³
Grond (klasse vrij toepasbaar)	17 05 04	5.000 m ³
Riool-, kolken en gemalenslib	20 03 06	40 m ³
Veegvuil	20 03 03	500 m ³
Diverse kunststoffen en rubber	02 01 04/19 12 04	80 m ³
Papier en karton	19 12 01	500 m ³
Metaal en schroot	17 04 05	100 m ³
Tapijresten	20 01 11/20 01 99	100 m ³
Afgedankte autobanden	16 01 03	40 m ³
Gevaarlijk afval		
Asbesthoudend bouwmetaal	17 06 05*	40 m ³
Hout C	17 02 04*	200 m ³

Bitumineuze mengsels die koolteer bevatten (asfalt)	17 03 01*	250 m ³
Koolteer en met koolteer behandelde producten (dakafval)	17 03 03*	250 m ³
Elektrische en elektronische apparatuur	20 01 23* 20 01 35*	40 m ³ (onverhoopt)
Klein gevaarlijk afval	diverse	1.000 kg (onverhoopt)

- 2.1.2 De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC.
- 2.1.3 Het in voorschrift 2.1.2 bedoelde AV-beleid en de AO/IC moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.1.4 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.
- In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:
- de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
 - de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.

2.2 Registratie

- 2.2.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:
- a. de datum van aanvoer;
 - b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
 - d. de naam en adres van de ontdoener;
 - e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - f. de Euralcode (indien van toepassing);
 - g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling, kan bij de registratie van naam en adres van de locatie van herkomst worden volstaan met 'diverse locaties'.

- 2.2.2** In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- de datum van afvoer;
 - de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - de afvoerbepemming;
 - de naam en adres van de afnemer;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de Euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.2.3** Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangeboden hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van plaats herkomst;
 - de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
 - de Euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.2.4** In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.2.1 hoeven in het registratiesysteem van alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per Euralcode te worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
 - de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.
- 2.2.5** Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige gecertificeerde weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geïkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.
- 2.2.6** Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.2.7** Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden

geregistreerd: een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen; de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof; de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd. Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

- 2.2.8 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

2.3 Opslag van afvalstoffen

- 2.3.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.4 Bedrijfsvoering

- 2.4.1 Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan de hieronder aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden be-/verwerkt.

Activiteit	Te be-/verwerken afvalstoffen (gebruikelijke benaming)	Maximale hoeveelheid in (ton/jaar)
Sorteren	Bedrijfsafval, Grof huishoudelijk afval en Bouw- en sloopafval	44.500
Breken	Steenachtige fractie	25.000
(Rest)overslag	Hout A/B	1.500
Composteren	Groenafval	10.000
Zeven	Grond	15.000
Ontwateren	Rioolkolken en gemalenslib en Veegvuil	2.125

- 2.4.2 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.
- 2.4.3 Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden.
- 2.4.4 De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.

2.4.5 De hoogte van de composteringshopen mag niet meer bedragen dan 4 m, gemeten vanaf het maaiveld.

2.5 Sorteren

2.5.1 Vergunninghouder is verplicht vooraf aan het sorteren het (gemengd) bouw- en sloopafval door middel van een zeefinstallatie (0-10 mm) te ontdoen van sorteerzeefzand.

2.5.2 Sorteerveefzand dient gescheiden te worden opgeslagen en gescheiden te worden afgevoerd.

2.6 Breken van puin

2.6.1 De samenstelling en de emissie van de binnen de inrichting geproduceerde partijen granulaat, mogen voor de in bijlage 1 van het Besluit bodemkwaliteit vermelde parameters niet groter zijn dan aangegeven in bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.

2.6.2 De monstername en analyse van het granulaat en brekerzeefzand dienen te geschieden conform de protocollen die onderdeel uitmaken van de Regeling bodemkwaliteit (AP04).

2.6.3 Indien onverhoopt, van een geproduceerde partij granulaat, de samenstelling en/of de emissie de in bijlage 1 van het Besluit bodemkwaliteit vermelde parameters groter zijn dan aangegeven in bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit, dient deze partij gescheiden te worden opgeslagen en te worden afgevoerd naar een daartoe vergunde verwerkingsinrichting.

2.6.4 Indien gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd conform de BRL 2506 mag in afwijking van het gestelde in het vorige voorschrift de partij granulaat die niet blijkt te voldoen aan de in dat voorschrift genoemde eisen van het Besluit bodemkwaliteit, alsnog achteraf worden voorgezeefd. Hierbij mag geen vermenging met andere partijen plaatsvinden.

2.7 Asbest

2.7.1 Onverhoopt in een geaccepteerde partij bouw- en sloopafval aangetroffen asbest moet worden verpakt in afgesloten niet-luchtdoorlatend, van voldoende sterkte, kunststof verpakkingsmateriaal. Het verpakkingsmateriaal dient te worden voorzien van het figuur overeenkomstig bijlage II Etikettering van het Warenwetbesluit asbest (15 augustus 1994, Stb. 674).

2.7.2 Transportfaciliteiten en handelingen met asbest(houdend) afval moeten zodanig zijn dat beschadiging van het verpakkingsmateriaal uitgesloten is.

- 2.7.3 Binnen de inrichting zijn behoudens de handelingen conform eerder in deze paragraaf genoemde voorschriften verdere handelingen van enige aard met nog onverpakt asbest(houdend) afval verboden.
- 2.7.4 De afgesloten container of opslagplaats zoals bedoeld in de voorschriften waarin asbest en asbesthoudend afval is opgeslagen, moet op duidelijke wijze van onderstaande aanduidingen zijn voorzien:
'ASBESTHOUDEND AFVAL'
'BIJ ONDESKUNDIGE HANDELING KAN EEN VOOR DE GEZONDHEID SCHADELIJKE STOF VRIJKOMEN'
'ZAKKEN EN CONTAINER GESLOTEN HOUDEN'.

3.0 AFVALWATER

3.1 Voorzieningen

- 3.1.1 Het bedrijfsafvalwater van het gehele terrein moet, voordat het wordt geloosd, een bezinkinrichting en een olie/benzineafscheider van voldoende capaciteit doorlopen.
- 3.1.2 Het te lozen bedrijfsafvalwater als bedoeld in voorschrift 3.1.1 moet op elk moment kunnen worden bemonsterd. Daartoe moet het water via een controleput worden geleid, die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden.
- 3.1.3 De in voorschrift 3.1.2 bedoelde controleput moet op elk moment goed bereikbaar en toegankelijk zijn en voldoen aan algemene veiligheidsaspecten.

3.2 Lozingseisen

- 3.2.1 In het te lozen bedrijfsafvalwater, gemeten ter plaatse van zowel de aan de voorzijde van het terrein gelegen bemonsteringsvoorziening (sectie I, nr. 482) als de aan de achterzijde van het terrein gelegen bemonsteringsvoorziening (sectie I, nr. 453), mag het gehalte aan de in onderstaande tabel genoemde parameters de daarbij genoemde grenswaarden niet overschrijden.

Stof/parameter	Concentratie in steekmonster
Minerale olie	20 mg/l
Droogrest van onopgeloste bestanddelen	100 mg/l
Som metalen*	1 mg/l

* Som metalen betreft de parameters: zink, koper, lood, nikkel en chroom.

3.3 Meet- en bemonsteringsverplichting

- 3.3.1 Het afvalwater dat geloosd wordt vanaf zowel de voorzijde van het terrein (sectie I, nr. 482) als de achterzijde van het terrein (sectie I, nr. 453) moet ten minste eenmaal per halfjaar worden onderzocht door of namens de vergunninghouder.
- 3.3.2 Het onderzoek genoemd in voorschrift 3.3.1 omvat de stoffen/parameters met bijbehorende concentraties, genoemd in voorschrift 3.2.1.
- 3.3.3 De stoffen/parameters, genoemd in voorschrift 3.2.1, moeten volgens huidige, daarvoor geldende NEN-normen worden bepaald.
- 3.3.4 De onderzoeksresultaten moeten binnen vier weken na afloop van de bemonstering naar het bevoegd gezag worden gestuurd.
- 3.3.5 Indien uit de onderzoeksresultaten blijkt dat met een geringere onderzoeksfrequentie, dan wel een geringer aantal te onderzoeken stoffen/parameters, kan worden volstaan, kan naar aanleiding van een schriftelijk verzoek toestemming worden verleend.

3.4 Beheer en onderhoud

- 3.4.1 De lozingswerken, de zuiveringstechnische voorzieningen en de meet- en controlevoorzieningen moeten doelmatig functioneren en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 3.4.2 Gegevens met betrekking tot het onderhoud van de zuiveringstechnische voorzieningen en gegevens met betrekking tot de meet- en bemonsteringsverplichting moeten vijf jaar worden bewaard en voor het bevoegd gezag ter inzage aanwezig zijn.

3.5 Zorgplicht

- 3.5.1 De vergunninghouder neemt voldoende zorg voor de kwaliteit van het oppervlaktewater in acht. Als door een bepaalde activiteit nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater en/of de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken van Rijnland kunnen ontstaan, is de vergunninghouder verplicht ervoor te zorgen dat die activiteit achterwege wordt gelaten dan wel dat de gevolgen worden voorkomen, beperkt of ongedaan worden gemaakt.

3.6 Ongewone voorvallen binnen het bedrijf

- 3.6.1 Indien als gevolg van een ongewoon voorval:
- nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater zijn of dreigen te ontstaan,
 - nadelige gevolgen voor de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken zijn of dreigen te ontstaan,

moet de vergunninghouder (onverminderd de eventuele aansprakelijkheid van de vergunninghouder) onmiddellijk maatregelen treffen, om een nadelige beïnvloeding van de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater of de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.

- 3.6.2 Van een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder onmiddellijk het bevoegd gezag in kennis stellen. De informatie moet bevatten:
- de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - de ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen, alsmede hun eigenschappen;
 - andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het oppervlaktewater of de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken te kunnen beoordelen;
 - de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken;
- 3.6.3 Zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen 14 dagen na een dergelijk ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan het bevoegd gezag informatie over de maatregelen verstrekken die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.
- 3.7 Ongewone voorvallen buiten het bedrijf
- 3.7.1 Indien als gevolg van ongewone voorvallen of andere uitzonderlijke omstandigheden de kwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater en/of de doelmatige werking van de betrokken zuiveringstechnische werken zodanig beïnvloed wordt of dreigt te worden beïnvloed, dat het noodzakelijk is maatregelen van tijdelijke aard te treffen, is de vergunninghouder verplicht daartoe op aangeven van het bevoegd gezag onmiddellijk over te gaan.
- 3.7.2 De tijdelijke maatregelen kunnen bestaan uit het schriftelijk bij beschikking van of vanwege het bevoegd gezag opleggen van:
- niet in de vergunning opgenomen voorzieningen voor de hiervoor omschreven lozingen en/of
 - het beperken of staken van de lozing van verontreinigende stoffen zoals deze volgens de vergunning is toegestaan.
- 3.7.3 Een maatregel als hiervoor bedoeld zal maximaal voor een periode van 48 uur, telkens met maximaal even zoveel uren te verlengen, worden opgelegd en mag in geen geval tot gevolg hebben dat de lozing van afvalwater volgens de vergunning na het vervallen van de tijdelijk opgelegde verplichtingen geheel of gedeeltelijk niet meer mogelijk is.

4.0 BODEM

4.1 Doelvoorschriften

4.1.1 Het bodemrisico van op- en overslag/sorteren/bewerken van bodembedreigende afvalstoffen in de bedrijfshal, breken van puin (steenachtige fractie bouw- en sloopafval), op- en overslag van brandstoffen, wassen en tanken van voertuigen, herstellen van voertuigen en machines, acceptatie en composteren van groenafval en de bedrijfsriolering moeten door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB (overeenkomstig Barim).

4.2 Vloeistofdichte vloeren

4.2.1 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of verharding moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.

4.2.2 Een vloeistofdichte vloer of verharding moet ten minste eens per zes jaar zijn beoordeeld en te zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.1.

4.2.3 Vergunninghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of verharding en overeenkomstig onderdeel A4 van de NRB.

4.2.4 Vergunninghouder draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer overeenkomstig bijlage D behorende bij CUR/PBV-aanbeveling 44.

4.2.5 Een vloeistofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.1 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, als bedoeld in de voorschriften 4.2.3 en 4.2.4 niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

4.3 Voorzieningen

4.3.1 Uiterlijk drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden moeten ter plaatse van de navolgende activiteiten naadloos vloeistofkerende voorzieningen zijn gerealiseerd:

- a. op- en overslag, sorteren/bewerken van bodembedreigende afvalstoffen in de bedrijfshal.

4.4 Bedrijfsrioleringen

4.4.2 Vergunninghouder moet binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden aan het bevoegd gezag een beheersprogramma overleggen waarin is beschreven op welke wijze de bedrijfsriolering wordt beheerd en geïnspecteerd. Hierbij moet het CUR-rapport 2001-3 'Beheer bedrijfsriolering bodembescherming' worden gehanteerd.

4.5 Beheermaatregelen

4.5.1 Binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet door vergunninghouder een plan met beheermaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aan het bevoegd gezag worden toegezonden. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:

- a. welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
- b. de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
- c. de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen enzovoorts);
- d. waaruit het onderhoud bestaat;
- e. de gerealiseerde maatregelen om bodemincidenten tijdig te kunnen signaleren;
- f. hoe eventuele verspreiding van bodemverontreinigende stoffen wordt beperkt;
- g. hoe de resultaten van inspectie en onderhoud en de evaluatie van bodemincidenten worden gerapporteerd en geregistreerd;
- h. de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud en de afhandeling van bodemincidenten.

4.6 Risicobeperkend onderzoek (monitoring)

4.6.1 Uiterlijk twee maanden nadat de vergunning in werking is getreden moeten de geohydrologische omstandigheden in kaart zijn gebracht. Op basis hiervan dient een monitoringsprogramma te worden opgesteld met betrekking tot de composteringsactiviteiten.

4.6.2 Uiterlijk vier maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet ter hoogte van de composteeractiviteiten een toereikend monitoringssysteem zijn gerealiseerd in combinatie met een Plan van Aanpak zorgplichtsanering en moet zijn begonnen met monitoren. Uiterlijk twee maanden voor realisatie moeten het ontwerp van dit systeem en het monitoringsprogramma zijn voorgelegd aan het bevoegd gezag.

4.6.3 Het monitoringssysteem en het monitoringsprogramma moeten ten minste voldoen aan de eisen die zijn vastgelegd in hoofdstuk 4 van de 'Richtlijn monitoring bodemkwaliteit bedrijfsmatige activiteiten' zoals bedoeld in paragraaf 1.5 van onderdeel B1 van de NRB.

4.6.4 Beheer en exploitatie van het monitoringssysteem moeten plaatsvinden overeenkomstig hoofdstuk 6 van de 'Richtlijn monitoring bodemkwaliteit bedrijfsmatige activiteiten' zoals bedoeld in paragraaf 1.5 van onderdeel B1 van de NRB.

4.6.5 Monitoringsresultaten moeten na elke monitoringsronde binnen twee maanden worden gerapporteerd aan het bevoegd gezag.

4.6.6 Indien de meetresultaten daar aanleiding toe geven kan het bevoegd gezag eisen dat het monitoringssysteem of het monitoringsprogramma wordt aangepast. Binnen drie maanden na een schriftelijke aanwijzing moet het monitoringssysteem zijn gewijzigd respectievelijk moet monitoring plaatsvinden overeenkomstig de aanwijzing.

4.7 Onderzoeken

4.7.1 De onderstaande rapporten beschouwen wij als nulsituatieonderzoek:

- Verkennend onderzoek Badger BV, oktober 1993, rapportnummer JV-1745.
- Nader onderzoek Badger BV, september 1994, rapportnummer JV-2140.
- Milieutechnisch bodemonderzoek aan de Achterweg 11a te Noordwijk, november 1998, Joustra Geomet BV, rapportnummer MA-05806.
- Aanvulling Nulonderzoek, Geomet BV, 22 februari 2001, MB-5806/Asn.

4.7.2 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Het onderzoek moet worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen drie maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothes(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt. De resultaten van het onderzoek moeten uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.

4.8 Herstelplicht (bodemsanering)

4.8.1 Indien uit monitoring of anderszins blijkt dat de bodem (grond en/of grondwater) is verontreinigd kan het bevoegd gezag binnen zes maanden na ontvangst van de resultaten van het onderzoek, onderscheidenlijk het bij dit gezag op andere wijze bekend worden van de verontreiniging, verlangen dat de eerder vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit (voorschrift 4.7.1) wordt hersteld.

4.8.2 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren moet sanering plaatsvinden overeenkomstig door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

5.0 **EXTERNE VEILIGHEID**

5.1 Werkvoorraad

5.1.1 In de werkruimten mag niet meer dan 25 liter gevaarlijke grond- en hulpstoffen aanwezig zijn (werkvoorraad).

5.2 Brandbestrijding

5.2.1 Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:

- a. voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
- b. goed bereikbaar zijn;
- c. als zodanig herkenbaar zijn.

5.3 Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

5.3.1 De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen dient te voldoen aan het gestelde in hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS 15, uitgezonderd de onderdelen 3.6, 3.22, 3.24, 3.25, 3.26 en 3.27.

5.3.2. Lege, ongereinigde verpakkingen van gevaarlijke stoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle verpakkingen van gevaarlijke stoffen van deze vergunning.

5.4 Opslag in bovengrondse tanks onder atmosferische druk

5.4.1 De opslag van dieselolie in de bovengrondse dubbelwandige tanks dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 4.1.2.1, 4.1.3 tot en met 4.1.6, 4.2.1 tot en met 4.2.11, 4.2.14, 4.3.1 tot en met 4.3.9, 4.3.11, 4.3.12, 4.4.1 tot en met 4.4.5, 4.4.7, 4.4.8, 4.5.1 tot en met 4.5.9 en 4.5.11 van de richtlijn PGS 30.

6.0 GELUID EN TRILLINGEN

6.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moeten plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

6.1.2 Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt *	Beoordelingshoogte (in m)	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) (in dB(A))		
		Dag	Avond	Nacht
		07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
1. Achterweg 15	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	37	30	32
2. Menakkerweg 16	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	39	26	29
3. Achterweg 2	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	42	28	30
4. Achterweg 10	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	38	29	29
5. Achterweg11	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	40	26	28
6. Achterweg 9	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	40	29	31
7. Achterweg 19	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	38	26	30

6.1.3 Het maximale geluidsniveau $L_{A,max}$, veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten,

alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt *	Beoordelingshoogte (in m)	Maximale geluidsniveau (L_{Amax}) (in dB(A))		
		Dag	Avond	Nacht
		07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
1. Achterweg 15	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	45	60	60
2. Menakkerweg 16	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	55	55	55
3. Achterweg 2	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	55	55	55
4. Achterweg 10	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	55	55	55
5. Achterweg 11	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	55	50	50
6. Achterweg 9	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	55	55	55
7. Achterweg 19	1,5 (dag); 5,0 (avond/nacht)	55	55	55

7.0 LUCHT

- 7.1.1 Handelingen met stoffen die leiden tot een visueel waarneembare stofverspreiding over een afstand van meer dan 2 m van de bron mogen niet worden uitgevoerd.
- 7.1.2 Gedurende de opslag, het opbouwen en afgraven van hopen en tijdens bewerkingen (onder andere breken) van opgeslagen afvalstoffen en/of grondstoffen in de openlucht, dienen deze zo vaak als nodig met een zogenoemd vastleggend middel of bindmiddel te worden bespoten.
- 7.1.3 Afhankelijk van de lokale situatie en de windrichting dient het zeven van grond en compost (S4-S5 producten) in de openlucht te worden gestaakt indien de windsnelheid (10-minuten-gemiddelde waarden) de hieronder vermelde waarde overschrijdt:
- klasse S4 en S5 20 m/s.
- 7.1.4 Voor het bepalen van de windsnelheid dient in de inrichting een goed werkende windsnelheidsmeter aanwezig te zijn. De windsnelheidsmeter moet op een juiste wijze worden geïnstalleerd en dient een voor de inrichting representatieve windsnelheid weer te geven. De installatie van de windsnelheidsmeter dient plaats te vinden in overleg met het bevoegd gezag.
- 7.1.5 De transportvoertuigen dienen zodanig te zijn geladen en/of afgedekt dat tijdens vervoersbewegingen op en vanaf de inrichting geen lading kan worden afgeschud dan wel op andere wijze verspreiding kan optreden van zwerfvuil, zand, stof of ander fijnkorrelig materiaal.

- 7.1.6 Het berijdbare gedeelte van het terrein moet ter voorkoming van stofvorming tijdig vochtig worden gehouden. Indien dit niet mogelijk is, bijvoorbeeld tijdens vorst, dienen anderszins afdoende maatregelen te worden genomen.

Beroep tegen de beschikking

Tegen dit besluit kunnen belanghebbenden op grond van hoofdstuk 20 van de Wet milieubeheer juncto Afdeling 6.2 van de Algemene wet bestuursrecht gedurende zes weken met ingang van de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd, beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag. Géén beroep kan worden ingesteld door een belanghebbende aan wie redelijkerwijs kan worden verweten dat hij geen zienswijze naar voren heeft gebracht tegen de ontwerpbeschikking.

Indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld, kan overeenkomstig het bepaalde in artikel 36 van de Wet op de Raad van State en artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden ingediend. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag.

Dit besluit treedt in werking na afloop van de beroepstermijn. Indien gedurende de beroepstermijn een verzoek om een voorlopige voorziening is ingediend, treedt het besluit niet in werking voordat op het verzoek is beslist.

Aandachtspunten

Wij wijzen de vergunninghouder op het volgende: als er verontreinigende stoffen in de bodem, lucht of water zijn gekomen (bijvoorbeeld door een ongewoon voorval) moet de vergunninghouder dit melden bij het bevoegd gezag. Daarnaast moet de vergunninghouder meteen maatregelen treffen om verdere verontreiniging van bodem, lucht of water te voorkomen. Vorenstaande punten zijn gebaseerd op de artikelen 17.1 en 17.2 van de Wet milieubeheer. Het telefoonnummer van de Klachtentelefoon van de provincie is 070 - 441 61 11.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen,


hoofd bureau Afval

Deze brief is digitaal vastgesteld, hierdoor staat er geen fysieke handtekening in de brief

Afschrift aan:

- Het Hoogheemraadschap van Rijnland, afdeling Plantoetsing en Vergunningverlening, Postbus 156, 2300 AD Leiden
- Burgemeester en Wethouders van Noordwijk
- Ingenieursbureau Mol, t.a.v.  De Lierseweg 2, 2291 PD Wateringen

BIJLAGE: BEGRIPPEN

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afwal en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afwal en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop
Postbus 20014
2500 EA DEN HAAG
telefoonnummer 070 - 378 98 80
faxnummer 070 - 378 97 83.

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), afdeling Verkoop
Postbus 5059
2600 GB DELFT
telefoonnummer 015 - 269 03 91
faxnummer 015 - 269 02 71
www.nen.nl.

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
telefoonnummer 070 - 414 44 00
faxnummer 070 - 414 44 20.

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

www.infomil.nl.

AANEENGESLOTEN WOONBEBOUWING

Drie of meer woningen die op telkens minder dan 5 m afstand van elkaar zijn gelegen, gerekend van gevel tot gevel.

BEDRIJFSRIOLERING

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbare riolering of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

BEOORDELINGSHOOGTE

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

BEOORDELINGSPUNT

Het punt waar het $L_{Ar,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren (overeenkomstig Barim).

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

BODEMINCIDENT

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen belasten, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodembelasting is opgetreden.

BODEMRISICO(CATEGORIE)

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICOCATEGORIE A

Verwaarloosbaar bodemrisico.

CUR/PBV

Stichting Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving/Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

EMBALLAGE

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN

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

GELUIDSNIVEAU IN DB(A)

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

GEURGEVOELIG OBJECT

Woningen en andere locaties waar mensen zich bevinden en waar blootstelling aan geur tot hinder kan leiden en waar bescherming tegen geurhinder in het kader van Wm-vergunningverlening en/of planvorming aan de orde is.

GEUROVERLAST

- De geur wordt binnen een bepaald tijdbestek langdurig of herhaaldelijk in vleugen waargenomen.
- De geurbeleving wordt beoordeeld als negatief en de geur wordt daarbij als zwaar, eventueel als prikkelend of verstorend omschreven.
- De geur dient herkend te worden als een geur afkomstig van de inrichting en niet van andere bronnen uit de omgeving.

GEVAARLIJKE STOFFEN

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{A,LT}$)

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industriewelawaai', uitgave 1999.

MAC-WAARDE

Maximum Admission Concentration. De concentratie van een stof die op de arbeidsplaats niet mag worden overschreden, uitgaande van een blootstelling gedurende 8 uur per dag. De MAC-waarden zijn vastgelegd in de Nationale lijst van MAC-waarden en gebaseerd op het advies van de nationale MAC-commissie.

MAXIMALE GELUIDSNIVEAU (L_{Amax})

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

NAADLOZE VLOEISTOFKERENDE VLOER

Een vloer die geen naden of scheuren bevat en niet bestaat uit een elementenverharding (zoals stelconplaten, klinkers, tegels en dergelijke) of losgestorte materialen (verhardingsmaterialen zoals (gebroken) steenachtige materialen). Met bitumen of materialen van vergelijkbare consistentie, gevulde openingen in de vloer (bijvoorbeeld scheuren) worden niet als naad aangemerkt.

NEN

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 5740

Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

NRB

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

NULSITUATIE

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

NUTTIGE TOEPASSING

Handelingen die zijn opgenomen in bijlage IIB van de Kaderrichtlijn afvalstoffen. De belangrijkste handelingen zijn het als product of als materiaal opnieuw gebruiken van een afvalstof in dezelfde of een andere toepassing en het toepassen van een afvalstof met een hoofdgebruik als brandstof.

OPERATIONEEL

Het gebruiksklaar en productief in werking zijn van de inrichting/het veranderde deel van de inrichting, al dan niet werkend op de volle capaciteit; hieronder valt niet het zogenaamde inregelen/proefdraaien gedurende een redelijke termijn.

PBV-VERKLARING VLOEISTOFDICHTE VOORZIENINGEN

Verklaring op basis van het KIWA/PBV-document 99-02 Model Verklaring vloeistofdichte voorziening.

PGS

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviseerende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 15

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 30

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, 'Vloeibare aardolieproducten, Buitenopslag in kleine installaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

RISICO

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie met de kans dat deze zich voordoen.

VLOEISTOFDICHTE VOORZIENING

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING

Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.