

VERGUNNING
WET MILIEUBEHEER

verleend aan

Accres b.v.

(Locatie: Adriaan Tripweg 13a te Veendam)

Groningen, 25 april 2006
Nr. 2006 - 7.376/17, MV
Procedure nr. 6024

Inhoudsopgave

1. VERGUNNINGAANVRAAG.....	5
1.1 Onderwerp aanvraag	5
1.2 Achtergrond aanvrager.....	5
1.3 Beschrijving van de aanvraag.....	5
1.4 Procesbeschrijvingen.....	5
1.4.1 Landfarmen.....	5
1.4.2 Composteren.....	6
1.4.3 Zeven.....	6
1.4.4 Uitlezen.....	6
1.4.5 Verkleinen (shredderen) van hout en groenafval.....	6
1.4.6 Breken.....	6
1.4.7 Opslag.....	6
1.4.8 Zuivering van Afvalwater.....	7
1.4.9 Laden/lossen via een laad- en loskade.....	7
2. PROCEDURE.....	7
2.1 Algemeen.....	7
2.2 Processtappen.....	7
2.3 Coördinatie.....	7
2.4 Adviezen.....	7
2.5 Schriftelijke zienswijzen naar aanleiding van het ontwerpbesluit.....	8
3. TOETSING EN BEOORDELING VAN DE AANVRAAG.....	9
3.1 Inleiding.....	9
3.2 Gpvb-richtlijn.....	9
3.3 Best beschikbare technieken.....	9
3.4 Nationale milieubeleidsplannen.....	9
3.5 Provinciaal Omgevingsplan (POP).....	9
3.6 Milieuzorg.....	10
3.7 Groene wetten.....	10
3.7.1 Flora en faunawet, Natuurbeschermingswet en Vogel- en Habitatrichtlijn.....	10
3.8 Afvalstoffen en afvalwater.....	10
3.8.1 Algemeen.....	10
3.8.2 Van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen.....	10
3.8.3 Afvalwater.....	13
3.9 Lucht.....	13
3.9.1 Emissie van stof.....	13
3.9.2 Geur.....	14
3.10 Geluid.....	14
3.10.1 Inleiding.....	14
3.10.2 Geluidsbelasting.....	15
3.10.3 Maximale geluidsniveaus.....	15
3.10.4 Indirecte hinder.....	16
3.10.5 Afwijkende/incidentele situaties.....	16
3.10.6 Conclusie.....	16
3.11 Bodem.....	16
3.11.1 Bodemonderzoek.....	16
3.11.2 Bodembescherming.....	17

3.12	Energie	17
3.12.1	Algemeen.....	17
3.12.2	Leidingwater.....	17
3.13	Verkeer en vervoer.....	17
3.14	Overige aspecten	18
3.15	Financiële zekerheid.....	18
3.15.1	Strijd met algemene regels en andere wetten.....	18
3.15.2	Maatregelen in bijzondere omstandigheden	18
4.	CONCLUSIE.....	18
4.1	Algemeen	18
5.	BESLUIT	19
5.1	Vergunning.....	19
5.2	Vergunningstermijn	19
5.3	Verhouding aanvraag-vergunning	19
5.4	Ondertekening en verzending.....	19
	VOORSCHRIFTEN	20
	BIJLAGE 1 : CONTROLEPUNTEN GELUID.....	35



GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

Groningen, 25 april 2006

Nr. 2006 - 7.376/17, MV

Verzonden: 1 mei 2006

Beschikken hierbij op de aanvraag van Accres b.v. voor haar inrichting te Veendam om een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer.

1. VERGUNNINGAANVRAAG

1.1 Onderwerp aanvraag

Op 24 oktober 2005 hebben wij een aanvraag ontvangen van Accres b.v., voor een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor de volgende activiteiten: composteren, biologisch reinigen van grond en het bewerken van steenachtige afvalstoffen, op- en overslag en handel in grondstoffen en materialen. Overigens hebben wij op 16 november 2005 een aanvulling op de aanvraag, met betrekking tot het composteren ontvangen. Deze aanvulling hebben wij betrokken bij onze beoordeling van de aanvraag. De inrichting is gelegen aan Adriaan Tripweg 13A te Veendam, kadastraal bekend gemeente Veendam, sectie I, nummer(s) 2367 en 2368.

De aanvraag heeft betrekking op de categorieën 11.1h, 11.1i, 27.1, 28.4a.3, 28.4a.5, 28.4a.6, 28.4c.1 en 28.4c.2 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer.

Op grond van de categorieën 28.4 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd om op deze aanvraag te beslissen.

1.2 Achtergrond aanvrager

In 1999 heeft Accres een oprichtingsvergunning aangevraagd voor het in werking hebben van de inrichting. In 2002 is een uitbreidingsvergunning aangevraagd voor uitbreiding van de opslag- en verwerkingscapaciteit. Om de locatie zo goed mogelijk te benutten worden de activiteiten uitgebreid. De activiteiten zijn composteren, biologisch reinigen van grond, het bewerken van steenachtige afvalstoffen, op- en overslag en handel in grondstoffen en materialen. De aanvraag wordt gedaan door Accres.

1.3 Beschrijving van de aanvraag

Accres is gesitueerd aan het Adriaan Tripweg 13A te Veendam. Accres richt zich op de volgende activiteiten: composteren, landfarmen, zeven, uitlezen, biomassaverwerking, breken, mengen, cyclonage en opslag. Voor deze activiteiten vraagt Accres een revisievergunning aan. Deze activiteiten worden in hoofdstuk 1.4 verder beschreven.

Daarnaast zijn op de locatie de volgende faciliteiten aanwezig: kantoorgebouw, weegbrug, waterzuivering en een wasplaats. Er is een dieseltank op de inrichting aanwezig voor het aftanken van onder andere de shovels. Daarnaast is er een werkplaats aanwezig voor kleine reparaties.

De aan- en afvoer van materiaal geschiedt per as en in de toekomst ook per schip. In de onmiddellijke omgeving van het terrein zijn geen gevoelige gebieden aanwezig, die een bijzondere bescherming vereisen.

1.4 Procesbeschrijvingen

1.4.1 Landfarmen

Accres vraagt vergunning om 100.000 ton verontreinigde grond per jaar door landfarming te reinigen. Landfarming is een proces waarbij de biologische activiteit in verontreinigde grond gestimuleerd wordt. De organische verontreinigingen (olieachtigen, PAK's en vluchtige aromaten) worden door micro-organismen omgezet in onschadelijke componenten (CO₂, water en zouten).

De biologisch te reinigen grondstromen worden, indien nodig, voor reiniging gezeefd.

De reductie van verontreinigingen wordt gerealiseerd door de verontreinigde grond luchtig in een dunne laag te verspreiden. Indien nodig worden er nutriënten of biomassa (bijv. (kunst)mest, bacterieculturen) toegevoegd om de biologische omstandigheden te optimaliseren.

Tevens wordt de grond omgezet indien het zuurstofgehalte onvoldoende wordt. Ter verbetering van het afbraakproces kunnen organische structuurverbeteraars worden toegevoegd (bijv. compost, houtsnippers). Na biologische reiniging kan de gereinigde grond worden ingezet als bouwstof conform het Bouwstoffenbesluit. De tijdsperiode welke nodig is om de verontreinigde gronden te reinigen varieert als gevolg van de mate van verontreiniging en de weersomstandigheden.

1.4.2 Composteren

Accres vraagt aan om 15.000 ton groen afval per jaar te composteren. In het composteerproces wordt door micro-organismen organisch materiaal onder aërobe omstandigheden omgezet in een compost die voldoet aan de criteria van BOOM. Voordat het aangeboden materiaal wordt gecomposteerd kan een voorbewerking noodzakelijk zijn.

De compostering vindt plaats in de buitenlucht. Het proces vindt plaats conform methode B uit de NeR (conventionele methode van omzetten met shovel en kraan).

Als de temperatuur in de compostbulten te hoog wordt, worden de bulten omgezet zodat zuurstof in de vorm van lucht in de hoop gebracht.

Om het composteren optimaal te laten verlopen is water noodzakelijk. Tijdens het omzetten kan er water aan het proces worden toegevoegd. Het water is afkomstig van het waterbassin en bij extreme droogte wordt water onttrokken uit het AG Wildervanckkanaal.

Aan het eind van het proces wordt de composthoop uitgezeefd. De grove delen gaan opnieuw het proces in en het fijne gecomposteerde materiaal wordt afgevoerd.

De composteercyclus duurt afhankelijk van de weersomstandigheden gemiddeld 4 maanden.

1.4.3 Zeven

Accres vraagt vergunning om 100.000 ton materiaal met behulp van een mobiele zeefinstallatie te zeven. Het zeven kan plaatsvinden door verschillende soorten zeven. Een mobiele zeefinstallatie kan als voor- of nabewerking ingezet worden bij de verschillende activiteiten.

1.4.4 Uitlezen

Accres vraagt vergunning om 15.000 ton materiaal met behulp van een handpicking uit te lezen. Het uitlezen betreft enkel grove afvalstromen (bijv. puinfracties die uit een grondstroom gezeefd zijn) waarna de afvalstof verder verwerkt kan worden. Het uitlezen kan als voor- of nabewerking ingezet worden bij de verschillende activiteiten.

1.4.5 Verkleinen (shredderen) van hout en groenafval

Accres vraagt vergunning om 15.000 ton materiaal, ten behoeve van een efficiënter transport, te verkleinen met behulp van een mobiele shredderinstallatie. Het aangeboden materiaal wordt verkleind en daardoor geschikt gemaakt als biobrandstof (verbranding) en tevens ingezet als composteringmateriaal. Het materiaal bestaat uit groenafval, A- en B hout, en wordt binnen de inrichting opgeslagen totdat er voldoende materiaal is om het te shredderen. Na het shredderen wordt het verkleinde materiaal gebruikt ten behoeve van de compostering op het terrein of het materiaal wordt afgevoerd.

1.4.6 Breken

Accres wil 15.000 ton puin (granulaire stromen) per jaar breken met behulp van een mobiele puinbreker. Bij de verschillende bewerkingen kan uit de afvalstromen puin vrijkomen. Dit vrijkomende puin zal worden opgeslagen en als er voldoende materiaal op de locatie is, worden gebroken met behulp van een mobiele puinbreker. Naast de puinfractie welke afkomstig is uit bewerkingen kunnen ook granulaire afvalstromen van buiten de inrichting worden gebroken.

Er zal enkel gebruik worden gemaakt van gecertificeerde puinbrekers waarmee gecertificeerde granulaten geproduceerd worden. Het gebroken puin kan als bouwstof in de wegenbouw worden ingezet.

1.4.7 Opslag

De op- en overslag van (afval)stromen vindt plaats als stand-alone activiteit. Accres vraagt een opslagcapaciteit aan van 50.000 ton op enig moment.

1.4.8 Zuivering van Afvalwater

Het water afkomstig van het terrein wordt samen met het percolaatwater naar een verzamelbassin gevoerd. Op het terrein zijn twee verzamelbassins aanwezig. Vanuit de verzamelbassins wordt het water achtereenvolgens over een olie-/slibafscheider, een zand-/grindfilter en een actief koolfilter geleid. Vervolgens wordt het gereinigde water in een waterbassin (effluentbassin) verzameld. Dit wordt middels monsternames gecontroleerd of het effluent aan de lozingseisen voldoet. Het water uit het effluentbassin wordt deels hergebruikt voor het besproeien van stuifgevoelige producten. Een deel van het water wordt, als het aan de lozingseisen voldoet, geloosd op het riool. Het is tevens mogelijk dat met behulp van de afvalwaterzuiveringsinstallatie afvalwater van derden wordt gereinigd. Dit water wordt per schip aangevoerd en verpompt naar een verzamelbassin.

1.4.9 Laden/lossen via een laad- en loskade

Accres wenst in de nabije toekomst een laad- en loskade binnen de inrichting te realiseren voor het overslaan van (afval)-stoffen. De laad- en loskade is geprojecteerd aan de zuidwestzijde van de inrichting.

2. PROCEDURE

2.1 Algemeen

Voor de voorbereiding van de beschikking hebben wij de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd in combinatie met de procedure van afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer.

Als adviseurs zijn bij de procedure betrokken:

- Burgemeesters en Wethouders van de gemeente Veendam;
- VROM Inspectie Noord te Groningen

De gemeenten die gelegen zijn binnen tien kilometer van de plaats waarin de inrichting is of zal zijn gelegen, zijn niet bij de totstandkoming van de beschikking betrokken. Wij zijn namelijk van oordeel dat er geen belasting van het milieu in deze gemeenten zal zijn.

2.2 Processtappen

Bij de gevolgde procedure hebben wij toepassing gegeven aan Afdeling 3.4 van de Awb. Bij onze brief van 28 oktober 2005, Nr. 2005 - 21323a/MV hebben wij de ontvangst van bovengenoemde aanvraag voor vergunning aan Accres bevestigd. Bij brieven van gelijke datum hebben wij een exemplaar van de aanvraag om advies verzonden aan de bij deze procedure betrokken adviseurs.

Een exemplaar van het ontwerpbesluit hebben wij aan vergunningaanvraagster en tevens voor advies aan de vorengenoemde adviserende bestuursorganen gezonden. Zij zijn daarbij in de gelegenheid gesteld binnen de termijn van de terinzagelegging van het ontwerpbesluit ons college ter zake van het ontwerpbesluit ingevolge de Wm te adviseren.

Er is een verslag van het vooroverleg opgesteld. Dit verslag is met de aanvraag en de ontwerpbeschikking ter inzage gelegd.

Tevens hebben wij aan de bewoners/gebruikers van percelen in de directe omgeving van de inrichting een kennisgeving en het daarbij behorend informatieblad met betrekking tot de terinzagelegging van het ontwerpbesluit gezonden.

Van de terinzagelegging van het ontwerpbesluit van 20 februari tot en met 3 april 2006 en de mogelijkheid tot het naar voren brengen van zienswijzen tegen het ontwerpbesluit is mededeling gedaan in de Veendammer van 14 februari 2006.

Van de terinzagelegging van het besluit van 12 mei tot en met 23 juni 2006 en de mogelijkheid tot het instellen van beroep is mededeling gedaan in de Veendammer van 9 mei 2006.

2.3 Coördinatie

Met de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer is geen aanvraag om vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) ingediend, aangezien er nog een Wvo vergunning op de inrichting rust.

2.4 Adviezen

Van de geboden gelegenheid om advies uit te brengen naar aanleiding van de toegezonden ontwerpbeschikking is geen gebruik gemaakt.

Naar aanleiding van de toegezonden aanvraag is advies uitgebracht door de gemeente Veendam.

Het advies luidt als volgt:

1. Op een deel van de inrichting wordt een bodemsaneringsoperatie door de gemeente Veendam uitgevoerd. Het advies van de gemeente hierop is om bij het opstellen van de considerans en de voorschriften hiermee rekening te houden.
2. De gemeente Veendam geeft aan dat in het verleden moeilijk is gebleken om inzicht te krijgen in de hoeveelheden materiaal die ter plekke worden aangeboden, verwerkt en aangevoerd. Duidelijk inzicht te krijgen in de maximale opslag van de (afval)stoffen op het terrein. Daarnaast dat er een duidelijke boekhouding is van in de inkomende en uitgaande materialen.
3. De gemeente Veendam heeft opmerkingen over het akoestisch onderzoek, namelijk in de aanvraag wordt een 70-tal auto's genoemd; de avond en nachtperiode wordt wel genoemd maar zonder aantallen auto's. Tabel 1 op pagina 9 komt niet overeen met de op pagina 8 vernoemde aantallen.
4. Op pagina 10 van het akoestisch onderzoek wordt gemeld dat de bronsterkte van de shredder 117dB(A) bedraagt. En er wordt aangegeven dat er een te realiseren reductie van 6 dB bedraagt. Er wordt niet aangegeven hoe deze reductie wordt gehaald en of eventuele aannames op dit punt realistisch zijn.

Over het advies merken wij het volgende op:

- ad1. Er is rekening met de bodemsanering gehouden zowel in de considerans als in de voorschriften. Zie de hoofdstukken bodem.
- ad2. Er is aangegeven hoeveel er maximaal op enige moment binnen de inrichting aanwezig mag zijn. Dit is namelijk 100.000 ton. Er zijn voorschriften opgenomen voor de inkomende en uitgaande materialen. Accres dient te melden en te registreren bij het LMA (landelijk meldpunt afval) met behulp van het systeem Amice.
- ad3. Volgens de representatieve bedrijfssituatie vinden 130 vrachtwagen bewegingen gedurende de dagperiode plaats en 10 vrachtwagen bewegingen gedurende de avond- en nachtperiode. De berekende bedrijfsduur voor de vrachtwagens zijn correct berekend.
- ad4. In het vooroverleg is door ons te kennen gegeven dat een shredder installatie en een puinbreek installatie met een bronvermogen van 117 dB(A) niet tot de stand der techniek behoort. Tegenwoordig zijn stillere apparatuur op de markt welke over een bronvermogen van 115 dB(A) beschikken verkrijgbaar. Tevens is in het akoestisch onderzoek rekening gehouden met afscherming van de aanwezige opslagen op het terrein. De shredder of breekinstallatie die enkele weken per jaar zal worden ingehuurd zal op de zelfde plek worden gesitueerd. Deze zijn niet gelijktijdig in werking. Door het inhuren van stillere apparatuur en door het afschermen van de installatie kan volgens de akoestisch adviseur een reductie van 6 dB plaatsvinden. Wij vinden deze inschatting aannemelijk.

2.5 Schriftelijke zienswijzen naar aanleiding van het ontwerpbesluit

Naar aanleiding van de ontwerpbeschikking is een schriftelijke zienswijze ontvangen op 28 maart 2005, ingebracht door de gemeente Veendam, samengevat als volgt:

1. De gemeente Veendam geeft aan dat bij beantwoording van hoofdstuk 2.4 van het ontwerpbesluit bij ad 1 (hs 2.4) wordt aangegeven dat er wel rekening is gehouden in de voorschriften met de bodemsanering, maar dat dit niet is terug te vinden in de voorschriften.
bij ad 3 (hs 2.4) is waarschijnlijk een tikfout gemaakt en moet 5 vrachtauto's worden vervangen door het aantal vervoerbewegingen (10).
bij ad 4 (hs 2.4) wordt de vraag herhaald in plaats van antwoord gegeven.
2. Gemeente Veendam geeft aan dat er in voorschrift 3.1.1 wordt gesproken van verboden te storten terwijl de inrichting juist afvalstoffen ontvangt en deze stort voor verdere bewerking.
3. De gemeente Veendam geeft aan dat voorschrift 4.5.1 een verwijzing naar zichzelf bevat.
4. Indiener geeft aan dat voorschrift 4.8.13 (afvoeren) in tegenspraak is met voorschrift 3.8.14 (composteren).
5. Indiener geeft aan dat in voorschrift 4.9.2 het BRM 1990 wordt vermeld terwijl deze richtlijn is vervangen door Richtlijnen Mestbassins 1992.

- ad1.- In de voorschriften is rekening gehouden met de bodemsanering. Zie hoofdstuk bodem.
- Bij ad 3(hs 4.2)zijn de 5 vrachtwagen bewegingen vervangen door 10 vrachtwagen bewegingen.
 - Bij het antwoord van ad 4 (hs 2.4) is inderdaad de vraag abusievelijk overgenomen. Het juiste antwoord is nu wel bij ad 4 hoofdstuk 2.4 weergegeven.
- ad2.In voorschriften 3.1.1 is storten verwijderd.
- ad3.Het voorschrift nummer van 4.5.1 was vervallen. De nummering is aangepast waardoor 4.5.1 niet meer naar zichzelf verwijst.
- ad4.Voorschrift 4.8.13 was inderdaad in tegenspraak met voorschrift 3.8.14. Het laatst genoemde voorschrift is verwijderd.
- ad5.Bovenstaande is in de tekst aangepast.

3. TOETSING EN BEOORDELING VAN DE AANVRAAG.

3.1 Inleiding

De aanvraag moet worden beoordeeld aan de hand van de artikelen 8.8 tot en met 8.10 van de Wet milieubeheer. In artikel 8.8 worden de aspecten aangegeven, die bij de beoordeling moeten worden betrokken of in acht worden genomen, of waarmee rekening moet worden gehouden. In artikel 8.9 wordt aangegeven, dat de vergunning niet in strijd mag zijn met andere relevante wetgeving. In artikel 8.10 worden de weigeringsgronden aangegeven. De relevante aspecten voor deze beschikking komen in de hierna volgende hoofdstukken aan de orde.

3.2 Gpvh-richtlijn

Er is in de inrichting van Accres geen sprake van een gpbv-installatie zoals bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (hierna-IPPC richtlijn). De IPPC-richtlijn is een Europese richtlijn welke als doel heeft het realiseren van een geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door industriële installaties. Deze richtlijn is inmiddels omgezet in de Wet Milieubeheer.

3.3 Best beschikbare technieken

Gelet op het bepaalde in artikel 8.11, derde lid, Wm dienen de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) te worden toegepast. De IPPC-richtlijn is een Europese richtlijn welke als doel heeft het realiseren van een geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door industriële installaties. Deze richtlijn is inmiddels omgezet in de Wet Milieubeheer.

3.4 Nationale milieubeleidsplannen

Het algemene Rijksbeleid met betrekking tot het milieu is vastgelegd in de Nationale Milieubeleidsplannen (NMP's). Doel van het milieubeleid is een bijdrage te leveren aan een gezond en veilig leven, in een aantrekkelijke leefomgeving, temidden van een vitale natuur, zonder de mondiale biodiversiteit aan te tasten of natuurlijke hulpbronnen uit te putten.

In het NMP zijn geen direct werkende bepalingen of beperkingen opgenomen voor het verlenen van milieuvergunningen. Wel zijn onder andere landelijke doelstellingen geformuleerd voor de immissies van CO₂, NO_x, SO₂, VOS en fijn stof. Wij zijn van mening dat de werkwijze van de vergunninghouder niet in strijd is met de NMP's.

3.5 Provinciaal Omgevingsplan (POP)

Het provinciaal beleid ten aanzien van milieu, natuur en landschap is vastgelegd in het Provinciaal Omgevingsplan (POP), dat op 14 december 2000 door Provinciale Staten is vastgesteld. Op 10 november 2004 is besloten de planperiode te verlengen tot 31 december 2006.

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

Specifiek voor de milieukwaliteit geldt als doel om overal in de provincie een basiskwaliteit voor het milieu te realiseren, waarbij geen onaanvaardbare risico's voor mens en natuur te verwachten zijn. Waar de milieukwaliteit beter is dan de basiskwaliteit mag deze niet verslechteren. Dit beginsel geldt voor gebieden en niet voor individuele bronnen.

In de planperiode (2001-2006) dient prioriteit gegeven te worden aan die milieuaspecten, waarvoor de basiskwaliteit nog niet is bereikt of de gestelde normen dreigen te worden overschreden, namelijk verzuring en vermisting door diffuse bronnen, fijn stof in de lucht en ernstige bodemverontreiniging. In het POP wordt verder aangegeven dat bij het vaststellen en beoordelen van de milieukwaliteit de meest actuele en Europese en landelijke regelgeving, richtlijnen en circulaire worden gehanteerd. In de onderhavige vergunning is hiermee rekening gehouden.

Het plan bevat ten aanzien van de activiteiten waarvoor vergunning wordt gevraagd en de hierbij aan de orde zijnde milieuaspecten geen concrete beleidsbeslissingen.

3.6 Milieuzorg

De inrichting valt niet onder het Besluit milieoverslaglegging en heeft daarom geen milieujaarverslagverplichting. De doelstellingen die ten grondslag liggen aan deze inrichting (hergebruik van materialen) zijn in lijn met de duurzaamheidgedachte welke ten grondslag ligt aan milieuzorg. Vanuit dat kader gezien past de inrichting binnen de doelstelling van milieuzorg.

3.7 Groene wetten

3.7.1 Flora en faunawet, Natuurbeschermingswet en Vogel- en Habitatrichtlijn

Wij hebben beoordeeld of er naar verwachting sprake is van beschermde dier- of plantensoorten op of in de nabijheid van de locatie, waarvoor een ontheffing op grond van de Flora- en faunawet is vereist. Hiervan is niet gebleken. Voorts hebben wij beoordeeld of de activiteit plaats vindt in of in de nabijheid van een beschermd gebied ingevolge de natuurbeschermingswet 1998 of de habitatrichtlijn. Dit is niet het geval.

3.8 Afvalstoffen en afvalwater

3.8.1 Algemeen

Registratie

Op grond van de Wm moet het bedrijf een registratie bijhouden van de bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen die worden afgegeven aan erkende inzamelaars. De gegevens die van de afgifte moeten worden bijgehouden, moeten tenminste 5 jaar worden bewaard en ter beschikking worden gehouden van het toezichthoudende bevoegd gezag. Daarom zijn geen voorschriften opgenomen met betrekking tot de registratie van afgevoerde afvalstoffen.

3.8.2 Van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen

Inleiding

Op grond van de Wet milieubeheer worden onder de gevolgen voor het milieu en de bescherming van het milieu mede verstaan de gevolgen die verband houden met het doelmatig beheer van afvalstoffen. Het bevoegd gezag dient een aanvraag onder meer te toetsen aan de criteria voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. Dit betekent dat getoetst moet worden aan het geldende afvalbeheersplan. Het geldende afvalbeheersplan is het Landelijk Afvalbeheersplan 2002-2012 (LAP). De aanvraag is getoetst aan het LAP. Hierna wordt kort ingegaan op de onderdelen die uitmonden in het stellen van voorschriften.

Toetsen aan de sectorplannen

Op de in de aanvraag genoemde afvalstromen zijn de volgende sectorplannen van het LAP van toepassing:

- Sectorplan 4: Afval van onderhoud van openbare ruimte
- Sectorplan 5: Afval van waterzuivering en waterbereiding
- Sectorplan 6: Reststoffen van afvalverbranding
- Sectorplan 7: Afval van energie voorziening
- Sectorplan 9 : Organisch Afval
- Sectorplan 13: Bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen
- Sectorplan 14: Verpakkingsafval
- Sectorplan 22: Ernstig verontreinigde grond.
- Sectorplan 23: Oliehoudende afvalstoffen

Sectorplan 4: Afval van onderhoud van openbare ruimte

Bij Accres geldt dit sectorplan voor afval van onderhoud van openbare ruimten, dat binnen de inrichting wordt aangevoerd betreft veegvuil en afval van het reinigen van riolen (slib).

Het verwerken van dit afval richt zich op het zoveel mogelijk scheiden van de verschillende afvalcomponenten.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van veegafval en RKG-slib is het scheiden in een inerte fractie en een restfractie, waarna de inerte fractie, al dan niet na reiniging, nuttig wordt toegepast.

Sectorplan 5: Afval van waterzuivering en waterbereiding

Binnen de inrichting kan roostergoed en afval van zandvang worden aangevoerd, die vrij komen bij zuiveringsinstallatie. Deze reststoffen worden gedroogd en gecomposteerd. Dit is een nuttige toepassing.

Sectorplan 6: Reststoffen van afvalverbranding

Reststoffen van verbranding van afvalstoffen in een inrichting die in hoofdzaak is bestemd voor het verbranden van huishoudelijke afvalstoffen en daarmee vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen zijn bodemas, vliegashoudend rookgasreinigingsresidu en ketelafval. Accres mag van dit sectorplan alleen de afvalstroom met de euralcode 19.01.11 en 19.01.12 ontvangen. Deze stoffen worden binnen de inrichting alleen opgeslagen ten behoeve van de handel.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van reststoffen van kolengestookte elektriciteitscentrales is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik.

De materialen worden voor een dergelijke nuttige toepassing afgevoerd.

Sectorplan 7: Afval van energie voorziening

Sectorplan 7 is van toepassing op afval van energievoorziening. Hierbij moet gedacht worden aan o.a. bodemas, slakken van primaire en secundaire productie en ketelafval. Deze stoffen worden opgeslagen ten behoeve van de handel en er vindt geen bewerking plaats. De minimumstandaard voor het be- en verwerken van reststoffen van kolengestookte elektriciteitscentrales is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik.

Sectorplan 9: Organisch Afval

Sectorplan 9 is van toepassing op gescheiden ingezameld GFT-afval, organisch bedrijfsafval en groenafval. Bij Accres wordt alleen groenafval met de euralcode 20.02.01 ingezameld. De minimumstandaard voor gescheiden ingezameld groenafval is nuttig toepassen in de vorm van materiaal hergebruik. Nuttige toepassing van de houtfractie uit groenafval met hoofdgebruik als brandstof is eveneens toegestaan.

Sectorplan 13: Bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen

Sectorplan 13 is van toepassing op o.a. afval dat qua aard en samenstelling met bouw- en sloopafval overeenkomt en die niet of niet altijd onder de noemer bouw- en sloopafval vallen.

Hierbij moet gedacht worden aan afvalstromen als puin (steenachtig materiaal), houtafval, asbest en asbesthoudend materiaal; vlakglas en metalen.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van steenachtig materiaal is nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik.

- De minimumstandaard voor gips en cellenbeton is verwijderen door storten.
- De minimumstandaard voor onbehandeld (A-hout), geveerd, gelakt en verlijmd hout (B-hout) is nuttige toepassing.

Sectorplan 14: Verpakkingsafval

Sectorplan 14 is van toepassing op de afvalstromen papier/karton, kunststoffen, glas, metalen en hout.

Accres ontvangt van deze afvalstromen alleen de houtfractie met de euralcode 15.01.03. Eventuele reststoffen worden in containers opgeslagen en afgevoerd naar een erkende verwerker.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van gescheiden verpakkingsmateriaal, in dit geval alleen bestaand uit de materiaalsoort hout is nuttige toepassing.

Sectorplan 22: Ernstig verontreinigde grond

Sectorplan 22 is van toepassing op afvalstromen met de euralcodes 17.05.03* en 17.05.04, grond en stenen die al dan niet gevaarlijke stoffen bevatten.

Reinigbare (ernstig) verontreinigde grond kan worden gereinigd door middel van thermische, natte of biologische reinigingstechnieken.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van (ernstig) verontreinigde grond is bewerken volgens de meest geëigende methode tot herbruikbare grond die voldoet aan de kwaliteitseisen van het

Bouwstoffenbesluit. Een uitzondering geldt voor grond waarvoor het SCG heeft aangegeven dat deze niet reinigbaar is. Voor niet reinigbare grond is de minimumstandaard verwijderden door storten.

Sectorplan 23 Oliehoudende afvalstoffen

Binnen Accres kunnen oliehoudende afvalstoffen worden aangevoerd. Het betreft mengsels afkomstig uit olie- en slibscheidern van slib en bodemsaneringen. Hiervoor is sectorplan 23 van toepassing.

- De minimumstandaard voor de be- en verwerking van o/w/s-mengsels is scheiden in een oliefractie, een slibfractie en een waterfractie.
- De minimumstandaard voor de be- en verwerking van de oliefractie die resteert na scheiding van o/w/s-mengsels is opwerken tot brandstof, die voldoet aan de daarvoor geldende specificaties, of directe nuttige toepassing met hoofdgebruik als brandstof.
- De minimumstandaard voor de be- en verwerking van de slibfractie die resteert na scheiding van o/w/s-mengsels is reinigen van de slibfractie in een thermische grondreinigingsinstallatie.

De waterfractie die ontstaat na bewerking van o/w/s-mengsels wordt na zuivering geloosd via de inrichting waar de waterfractie vrijkomt.

De mengsels worden binnen de inrichting gescheiden in een slibfractie en een waterfractie. De slibfractie wordt gereinigd en de waterfractie wordt naar de waterzuivering gevoerd. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Accres voldoet met betrekking tot alle sectorplannen aan de minimumstandaard.

Vergunningtermijn

Uit de algemene bepalingen voor vergunningverlening en de afzonderlijke sectorplannen volgt dat de vergunning kan worden verleend voor een periode van maximaal 10 jaar. De vergunning wordt aangevraagd voor 10 jaar en daarom ook verleend voor deze periode.

Opslag termijn van afvalstoffen

Op grond van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen (Bssa) dient het bevoegd gezag aan een Wm-vergunning voorschriften te verbinden voor de opslagduur van afvalstoffen binnen een inrichting. Deze termijn bedraagt in principe ten hoogste één jaar. De opslag kan evenwel ook tot doel hebben de afvalstoffen daarna (al dan niet na een be-/verwerking) door nuttige toepassing te laten volgen. Indien daarvan aantoonbaar sprake is kan de opslagtermijn ten hoogste drie jaar bedragen. In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de maximale opslagtermijn van afvalstoffen.

Acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V-beleid)

In het LAP is aangegeven dat een bedrijf dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) dient te beschikken. In het LAP is aangegeven dat de procedures gebaseerd dienen te zijn op de richtlijnen uit het rapport "De verwerking verantwoord" (DVV). In het A&V-beleid dient te zijn aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking van de geaccepteerde afvalstoffen plaatsvindt. Het A&V-beleid en de mengregels zijn van toepassing op alle bedrijven die afval accepteren.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het A&V-beleid gevoegd (inclusief de daarvan deel uitmakende monsternamen en analyse). Daarin is aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking per afvalstof naar een hoog, matig of laag risico plaats zal vinden. Er is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven A&V-beleid voldoet aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP en het rapport "De Verwerking Verantwoord" zijn beschreven.

Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

Bij de aanvraag is een beschrijving van de AO/IC gevoegd. Daarin is een beschrijving opgenomen van de wijze waarop de acceptatie en opslag en verwerking van de gevaarlijke afvalstoffen binnen de inrichting wordt vastgelegd en gecontroleerd. Deze procedures zijn gebaseerd op een risicoanalyse van de handelingen die met de gevaarlijke afvalstoffen worden uitgevoerd en de risico's op een onjuiste verwerking daarvan te verminderen.

Rekening houdend met de specifieke bedrijfssituatie voldoet de beschreven AO/IC aan de randvoorwaarden zoals die in DVV zijn beschreven.

Scheiden en mengen van afvalstoffen

Afvalstoffen dienen met het oog op hergebruik en nuttige toepassing over het algemeen na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden te worden gehouden van andere afvalstoffen. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter niet zo goed worden gescheiden of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt. Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is vastgelegd in de vergunning.

In haar aanvraag heeft Accres aangegeven in welke gevallen afvalstromen voor mengen in aanmerking komen te weten:

- Indien partijen voor gezamenlijke verwerking in aanmerking komen;
- Indien partijen individueel te klein zijn voor verwerking;
- Indien de kwaliteit van de partij verbeterd wordt.

De in de aanvraag omschreven werkwijze met betrekking tot het mengen van afvalstoffen voldoet aan het LAP, wij hebben daarom aan de vergunning voorschriften verbonden die in overeenstemming zijn met de aanvraag. Om diffuse verspreiding te voorkomen is in de voorschriften opgenomen dat het mengen van grond en (gerijpte) bagger alleen mag plaatsvinden indien de aard, samenstelling én concentratie vergelijkbaar is.

Mengen verontreinigde grond en bagger:

Het mengen van verontreinigde grond en bagger met andere afvalstoffen is niet toegestaan. Bij verwerking van verontreinigde grond en baggerspecie mogen alleen stromen met naar aard, samenstelling en concentraties vergelijkbare verontreinigingen worden gemengd. Indien aard, samenstelling en concentraties niet geheel vergelijkbaar zijn, maar de afzonderlijke deelstromen met de voorgestane reinigingstechniek tot hetzelfde eindproduct kunnen worden gereinigd, is het toegestaan deze deelstromen te mengen voor verwerking via de betreffende reinigingstechniek.

Het mengen van schone met verontreinigde grond en baggerspecie is niet toegestaan; ook het mengen van licht verontreinigde grond en baggerspecie met ernstig verontreinigde grond en baggerspecie is niet toegestaan.

Mengen bouwstoffen:

Afvalstoffen die afzonderlijk niet voldoen aan de kwaliteitseisen van het Bouwstoffenbesluit mogen niet met elkaar worden gemengd om alsnog aan het besluit te voldoen. Wel is het toegestaan om afvalstoffen die aan de eisen van het Bouwstoffenbesluit voldoen te mengen met afvalstoffen die daar niet aan voldoen als dat noodzakelijk is voor de fysische en/of bouwtechnische eigenschappen van de bouwstof. Het moet dan wel gaan om het bijmengen van functionele hoeveelheden.

Een belangrijke reden om bij het inzetten van afvalstoffen voor de productie van bouwstoffen zorgvuldig te zijn, is dat bij bouwstoffen sprake is van een cyclisch proces. De afvalstof die in de bouwstof is ingezet, komt namelijk na een periode van enkele tot tientallen jaren weer vrij.

3.8.3 Afvalwater

Aangezien voor de lozing van onderhavige inrichting tevens een vergunning krachtens de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) nodig en aangevraagd is bij de waterkwaliteitsbeheerder, kunnen de lozingsvoorschriften in deze vergunning zich beperken tot de bescherming en doelmatige werking van het riool en de bescherming van de kwaliteit van het rioolslib. Er zal een lozing van water plaatsvinden als effluent van de bedrijfseigen afvalwaterzuiveringsinstallatie en als terrein-run-off water.

Instructieregeling

Op grond van de instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer moeten in de Wm-vergunning eisen worden gesteld aan deze lozing op het openbare riool en het door een openbaar lichaam beheerd zuiveringstechnisch werk. Deze voorschriften dienen ter bescherming van de goede werking van het rioolstelsel en de rioolwaterzuiveringsinstallatie en ter bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewater en zijn aan de vergunning verbonden.

3.9 Lucht

3.9.1 Emissie van stof

Bij de beoordeling van de aanvraag met betrekking tot stofontwikkeling hebben wij rekening gehouden met de Nederlandse emissie Richtlijn (NeR). De NeR is in 2003 ingrijpend herzien, waarbij de normstelling is aangescherpt, en in 2004 uitgebreid op het gebied van de minimalisatieverplichting en aangevuld als gevolg van de IPPC-regeling.

In de NeR is een klasse-indeling opgenomen voor stuifgevoelige stoffen, variërend van sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar (klasse S1) tot nauwelijks of niet stuifgevoelig (klasse S5). Binnen de inrichting zullen stoffen/materialen worden aangevoerd en bewerkt welke vallen in de klasse S4 en S5 van de NeR. Rekening houdend met deze klasse-indeling, zijn aan deze vergunning voorschriften worden verbonden met betrekking tot het voorkomen van stofhinder. Wij verwachten dat de inrichting met inachtneming van deze voorschriften geen stofoverlast zal veroorzaken.

3.9.2 Geur

Het landelijke beleid voor geurhinder is vastgelegd in de brief van de minister van VROM d.d. 30 juni 1995, zoals is opgenomen in de NeR. In het kort houdt het beleid het volgende in:

- Het voorkomen van hinder;
- Indien er hinder is, worden er maatregelen op basis van het "Alara" principe vastgelegd.

Het provinciale beleid is er op gericht om het acceptabel hinderniveau vast te leggen in de vergunning. Gedurende het composteeringsproces van groenafval kan er in een anaërobe situatie gas in de composteerende hoop ontstaan. Tijdens het ontsnappen van dit gas kan geurhinder optreden. Door regelmatige omzetting van de composteerhopen wordt er steeds opnieuw zuurstof in deze hopen gebracht, hierdoor ontstaat er een stabiele aërobe situatie waardoor er bij dit proces alleen kooldioxide en water ontstaat. Slechts tijdens deze omzettingbewerkingen van de composthoop is er kans op geuremissie. Om anaërobie en geurhinder te voorkomen is er een omzettingregime in de voorschriften opgenomen, waarin tevens temperatuur-monitoring van de hopen is voorgeschreven. Tijdens het, om kwalitatieve redenen, toevoegen van slib en mest gedurende het composteeringsproces en/of het toevoegen van slib en mest aan het gereede compost kan geuremissie ontstaan. Deze emissie is afhankelijk van de kwaliteit en de kwantiteit van het slib en de mest en de omgevingstoestand (weersgesteldheid).

Van de overige afvalstoffen zal geen geurhinder zijn te duchten.

Voor de beoordeling van het aspect geur hebben wij tevens de vergelijkbare composteerinrichtingen in ogenschouw genomen. Tevens hebben wij rekening gehouden met de Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht (NeR) in relatie tot de geuremissie naar geurgevoelige objecten binnen de indicatieve afstand, afgestemd op de composteeringsmethode. Binnen de indicatieve afstand van 750 meter rondom het composteeringsproces zijn geurgevoelige objecten aanwezig. Wij verwachten op basis van deze informatie, dat de geurbelasting voor de inrichting van Acress kleiner is dan 1 geureenheid per m³ als 98 percentiel van de 1- uurgemiddelde concentratie in de woonomgeving. In de praktijk treedt er bij een dergelijk blootstellingsniveau geen geurhinder op. Rekening houdend met deze informatie zijn aan deze vergunning voorschriften verbonden met betrekking tot geurhinder (zie de voorschriften van deze vergunning)

Wij zijn derhalve van mening dat op deze wijze, in alle redelijkheid, voldoende is gewaarborgd dat de omgeving geen onacceptabele geurhinder zal ondervinden.

3.10 Geluid

3.10.1 Inleiding

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de vergunde capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport gevoegd nr. 6051136.R01, van 20 oktober 2005. In de representatieve bedrijfssituatie vinden de volgende akoestische relevante activiteiten plaats:

- Op- en overslaan van afvalstoffen op het terrein met behulp van een shovel en kraan ieder 8 uur gedurende de dagperiode;
- Het uitzeven van (afval) stoffen 8 uur gedurende de dagperiode;
- Het verkleinen van afvalhout en takken met behulp van een hout shredderinstallatie, 8 uur gedurende de dagperiode;
- Het breken en zeven van puinsteen met behulp van een breekinstallatie, 8 uur gedurende de dagperiode;
- Aan- en afvoer van (afval) stoffen met behulp van vrachtwagens, 130 vrachtwagen bewegingen in de dagperiode en 5 vrachtwagenbewegingen gedurende de avond- en nachtperiode;
- Het stationair draaien van de vrachtwagenmotoren op de weegbrug, **totaal 2 uur in de dagperiode** en 10 minuten in de avond en nachtperiode;
- Het schoonspuiten van banden ter plaatse op de wasplaats, 1 uur gedurende de dagperiode en 12 minuten in de avondperiode;

Incidenteel wordt gebruik gemaakt van de los- en laadkade voor het lossen van binnenvaartschepen met behulp van een hydraulische kraan. Deze activiteiten vinden plaats in de dagperiode (12 uren) en in de avondperiode(4 uren).

3.10.2 Geluidsbelasting

In het kader van de Wet geluidhinder hebben de Gedeputeerde staten van de provincie Groningen de geluidszone rond het industrieterrein 00, 01, 02 en 03 in de gemeente Veendam vastgesteld. Op 11 december 1991 heeft de kroon het besluit tot vaststelling van de geluidszone goedgekeurd. Bij het besluit van 29 maart 1999 van Burgemeester en Wethouders van Veendam is de zone noordoostelijk van het terrein van AVEBE DWM gewijzigd. De gezamenlijke geluidsbelasting, veroorzaakt door de industrie op de industrieterreinen, mag op de zonegrens maximaal 50 dB(A) etmaalwaarde bedragen. Binnen de zone liggen diverse woningen. De door de bedrijven veroorzaakte geluidsbelasting op deze woningen was ten tijde van de zonevaststelling van een zodanig geluidsniveau (meer dan 55 dB(A) etmaalwaarde), dat hier sprake is van een sanerings situatie. Inmiddels is het saneringsonderzoek uitgevoerd en heeft de Minister van Vrom bij besluiten van

8 augustus 1995 en 2 april 1996 voor de saneringswoningen de maximale toelaatbare gevelbelasting (MTG) vastgesteld. De dichtstbijzijnde woning die buiten het industrieterrein is gelegen, is de woning aan de Sarastraat. Deze ligt op een afstand van circa 385 meter afstand van de grens van de inrichting. Voor deze woning geldt een grenswaarde van 55 dB(A) etmaalwaarde. Voor woningen op het industrieterrein gelden formeel geen grenswaarden. Echter adviseert de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening een streefwaarde van maximaal 65 dB(A).

Maatregelen om aan alara / zonegrenswaarden te voldoen al dan niet beschreven in aanvraag

Het breken van puin en het shredderen van hout vinden niet gelijk tijdig plaats. In het akoestisch onderzoek is rekening gehouden met de maximale geluidsbelasting waarin zowel de puinbreek installatie en of de shredder installatie in werking kan zijn. Verder is rekening gehouden met het inhuren van stillere apparatuur en het deels afschermen van de installaties. Hierbij vindt er een reductie van circa 6 dB plaats. In het rekenmodel is daarom gerekend met een immisseriesrelevante bronsterkte van $L_w = 111$ dB(A).

Uit het akoestische rapport en de beoordeling van de gezamenlijke geluidsbelasting blijkt dat met bovengenoemde maatregelen de grenswaarden ter plaatse van de zonegrens en de woningen in de zone in acht worden genomen.

De geluidsbelasting op de zonegrens bedraagt maximaal 35 dB(A) gedurende de dagperiode en 13 dB(A) en 8 dB(A) gedurende avond- en nachtperiode. Op de woning aan de Sarastraat bedraagt het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau.

41 dB(A), 18 dB(A) en 14 dB(A) gedurende de respectievelijke dag-, avond- en nachtperiode. Gedurende de avondperiode bedraagt geluidsbelasting op de woning aan de Boven Oosterdiep 110 maximaal 19 dB(A).

Daarmee wordt de inrichting van Accres tevens geacht te hebben voldaan aan het alara-principe. Overigens heeft de inrichting diverse geluidsbeperkende maatregelen getroffen. Afzonderlijke geluidsbronnen die de geluidsbelasting op de omgeving bepalen en een onnodige geluidsemisatie veroorzaken, zijn niet aanwezig. Onnodige geluidsemisatie wordt daarom voorkomen.

Wij hebben aan de vergunning een voorschrift verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op referentiepunten bij woningen van derden en op de zonegrens. De geluidsbelasting op deze punten is in overeenstemming met de aanvraagde geluidsruimte.

3.10.3 Maximale geluidsniveaus

De maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) veroorzaakt door Accres bedragen bij de woningen in de zone ten hoogste 47 dB(A) in de dagperiode en 37 dB(A) in de avond- en nachtperiode. 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. Voor een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein hanteren wij als streefwaarden de voor de woning geldende grenswaarde voor de geluidsbelasting plus 10 dB.

Gedurende de dagperiode wordt aan de streefwaarde voldaan. Gedurende de avond- nachtperiode vindt er een overschrijding van de streefwaarde plaats. De handreiking adviseert om bij overschrijding van de streefwaarde te toetsen aan de grenswaarden die voor het maximale geluidsniveau wordt geadviseerd. Deze bedragen voor de avond- en nachtperiode 65 en 60 dB(A). Hier wordt ruimschoots aan voldaan.

Voor woningen op het gezoneerde terrein gelden geen streef- of grenswaarden.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

3.10.4 Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening Wm niet worden getoetst aan grenswaarden. Indien dit noodzakelijk en mogelijk is, moeten (middel)voorschriften worden gesteld om geluidhinder door transportbewegingen te voorkomen dan wel beperken. Van en naar het bedrijf vinden 65 vrachtautotransporten in de dagperiode plaats. In de avond- en nachtperiode vinden er 5 vrachtautotransporten plaats. De ontsluiting vindt plaats via de Adriaan Tripweg. Langs deze weg liggen op korte afstand van de inrichting geen woningen.

Het verkeer is ruimschoots opgenomen in het heersende verkeersbeeld, alvorens de woningen worden gepasseerd.

Wij zien dan ook geen aanleiding voor het stellen van (middel)voorschriften.

3.10.5 Afwijkende/incidentele situaties

Voor afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden worden gesteld. Geluidsbelastingen veroorzaakt in deze situaties worden niet aan de grenswaarden van de geluidszone getoetst.

Op 12 dagen per jaar kan door het lossen van een schip langs de kade in de dag- en avondperiode (8 uur en 4 uur) plaatsvinden. Deze situatie beschouwen wij als een incidentele bedrijfssituatie .

De geluidsbelasting bij de woningen in de zone bedraagt dan ten hoogste 42 dB(A) gedurende de dagperiode en 35 dB(A) gedurende de avondperiode. Omdat ander geluidsbronnen zoals het vullen van een strottrechter van de puinbreek installatie (dagperiode) en het rijden van vrachtwagens (avond- en nachtperiode) bepalend is verschillen de maximale geluidsniveaus in deze bedrijfssituatie niet.

Voorschriften

De vergunning meetpunten met de daarbij behorende grenswaarden, die zijn opgenomen in deze beschikking, wijken af van de referentiepunten van het akoestisch onderzoek.

Dit heeft tot gevolg dat er verschillen ontstaan in de rekenresultaten. De rekenresultaten op de nieuwe vergunning meetpunten zijn berekend met het rekenmodel van het onderliggende akoestisch onderzoek van de vergunningaanvraag. De reden dat wij hebben afgeweken van de referentiepunten van het akoestisch onderzoek is omdat sommige referentiepunten niet of moeilijk bereikbaar zijn voor controle metingen. Op circa 50 meter afstand in noordwestelijke richting van de inrichting kan niet worden gemeten. Dit omdat hier sprake kan zijn van stoorgeluid als gevolg van de bedrijven die daar aanwezig zijn en omdat op deze afstand het terrein waar kan worden gemeten moeilijk bereikbaar is. Echter kan het geluidsniveau wel worden berekend. Om die reden hebben wij op een afstand van circa 50 meter in noordwestelijke richting van de terreingrens een rekenpunt vastgelegd (rekenpunt 3).

3.10.6 Conclusie

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. De grenswaarden voor de geluidsbelasting van de Wgh worden in acht genomen.

Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde woningen is trillingshinder niet te verwachten. Wij achten het niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

3.11 Bodem

3.11.1 Bodemonderzoek

De kwaliteit van de bodem is beschreven in het bodemonderzoek. Er is in de vergunning een eindsituatieonderzoek voorgeschreven om bij beëindiging van de bedrijfsactiviteiten te kunnen bepalen of het terrein van de inrichting ten gevolge van bedrijfsactiviteiten is verontreinigd. Indien op enig moment in de toekomst blijkt dat ten opzichte van de vastgelegde referentiewaarde de bodemkwaliteit als gevolg van bedrijfsactiviteiten is verslechterd, dient deze "nieuwe" verontreiniging in het kader van de Wet milieubeheervergunning in beginsel te worden gesaneerd.

Verder is in het besluit een bepaling opgenomen dat deze voorschriften nog van kracht blijven nadat de vergunning haar gelding heeft verloren, tot het moment dat aan de gestelde bepalingen is voldaan. Dit biedt de vergunningverlener de mogelijkheid om na intrekking van de vergunning (bijvoorbeeld bij bedrijfsbeëindiging) een eventuele ontstane grond- en grondwaterverontreiniging nog in het kader van deze vergunning te saneren.

Er is op 16 december 2004 door de provincie Groningen een saneringsplan ten behoeve van een bodemverontreiniging op de locatie van de Adriaan Tripweg 13a afgegeven. Het betreft een grondwaterverontreiniging ten gevolge van een bodemverontreiniging. De gemeente is voornemens om deze bodemverontreiniging te saneren. Deze sanering dient plaats te vinden voor 2012.

3.11.2 Bodembescherming

Het bodembeschermingsbeleid in het kader van de Wet milieubeheer richt zich op het voorkomen van bodem- en grondwaterverontreiniging als gevolg van het gebruik van bodemverontreinigende stoffen op de locatie door het (laten) treffen van bodembeschermende voorzieningen.

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden ter voorkoming van verontreiniging van de bodem. Hierbij is gebruik gemaakt van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). De NRB geeft voor bodembedreigende bedrijfsmatige activiteiten een beschrijving van geschikte bodembeschermende voorzieningen en maatregelen. Op basis hiervan zijn voor verschillende activiteiten bodembeschermende voorzieningen voorgeschreven.

In de aanvraag is aangegeven welke bodembeschermende maatregelen zijn getroffen. Het is echter niet duidelijk of die maatregelen voldoende zijn om een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging te bereiken. Wij hebben het bedrijf daarom via een voorschrift verplicht tot het uitvoeren van een toetsing aan de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). Aan de hand van de resultaten van deze toets zullen wij in overleg met het bedrijf bepalen of aanvullende maatregelen noodzakelijk zijn.

De twee verzamelbassins bestaan uit vloeistofdichte folie. Visueel is waar te nemen of de folie niet (behoorlijk) lek is, daarnaast wordt de folie ook niet belast.

Wel dient op grond van de richtlijn mestbassins 1992 elke tien jaar een herkeuring plaats te vinden referentie door een erkend bedrijf, dit om zekerheid te verkrijgen over de dichtheid van het bassin.

Voor de overige bodembedreigende activiteiten is middels voorschriften vastgelegd dat voor deze activiteiten voorzieningen moeten worden getroffen die voldoen aan de bodemrisico categorie A zoals omschreven in de NRB. Dit leidt tot een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging. Derhalve zijn er geen nadelige gevolgen voor het bodemmilieu te verwachten.

Met het aanbrengen van vloeistofdichte voorzieningen dient rekening te worden gehouden met de sanering van de gemeente Veendam.

3.12 Energie

3.12.1 Algemeen

Het landelijke beleid op het gebied van energie richt zich vooral op het terugdringen van het gebruik van energie; wij hebben deze doelstelling overgenomen. Belangrijke instrumenten in het energiebeleid vormen de meerjarenafspraken over verbetering van de energie-efficiency en het convenant Benchmarking. Naast deze instrumenten geeft de Wm-vergunning ons de mogelijkheid om energiebesparing te concretiseren bij individuele bedrijven.

Het totale energieverbruik van de inrichting is lager dan de grenzen uit de Circulaire. Wij hebben het dan ook niet nodig geacht om in dit geval voorschriften over het onderwerp energie in de vergunning op te nemen.

3.12.2 Leidingwater

Waterbesparing is als onderwerp relevant voor de milieuvergunning als het verbruik van leidingwater in de inrichting 5000 m³ of meer bedraagt. Binnen Accres wordt ca. 60 m³ leidingwater gebruikt op jaarbasis. Dit water wordt hoofdzakelijk gebruikt voor huishoudelijke doeleinden.

Gezien de aard en de omvang van het verbruik van leidingwater worden in deze vergunning geen voorschriften gesteld ten aanzien van de vermindering van de hoeveelheid te gebruiken leidingwater.

3.13 Verkeer en vervoer

Bij de beslissing op een aanvraag dienen wij ook de zorg voor de beperking van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer of goederen van en naar de inrichting te betrekken. Vervoersmanagement is vooral van belang bij bedrijven waar veel mensen werken, waar veel bezoekers komen en/of waar grote stromen goederen vervoerd worden. Richtinggevend relevantiecriteria zijn meer dan 100 werknemers en/of meer dan 500 bezoekers per dag en/of meer dan 2 miljoen transportkilometers per jaar.

Er is geen sprake van overschrijding van de relevantiecriteria zoals wij die voor het onderwerp verkeer en vervoer hebben gesteld. Wij zijn dan ook van mening dat het bij de onderhavige inrichting niet nodig is om voorschriften met betrekking tot verkeer en vervoer in de vergunning op te nemen.

3.14 Overige aspecten

3.15 Financiële zekerheid

Het bevoegd gezag heeft sinds 1 mei 2003 de mogelijkheid om financiële zekerheid (FZ) op te nemen in de Wm-vergunning. Het Besluit financiële zekerheid milieubeheer vindt haar oorsprong in artikel 8.15 van de Wm. Hierin wordt aangegeven dat het bevoegd gezag voor de in het Besluit aangegeven gevallen, de bevoegdheid krijgt om financiële zekerheid op te nemen als vergunningvoorschrift in de milieuvergunning. Met behulp van de handreiking Besluit financiële zekerheid milieubeheer van VROM kan worden bepaald in welke situaties het stellen van financiële zekerheid gerechtvaardigd is. De handreiking geeft aan dat het Besluit twee vormen van financiële zekerheid onderscheidt, namelijk:

1. Voor het nakomen van verplichtingen met betrekking tot afvalstoffen (hierna: nakomen van verplichtingen)
2. Ter dekking van aansprakelijkheid voor schade aan de bodem (hierna: dekking van aansprakelijkheid).

Ad.1 Nakomen van verplichtingen

Hiervoor zijn in het Besluit de categorieën van gevallen aangewezen. Het gaat concreet om: inrichtingen die vallen onder categorie 28 uit bijlage 1 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (waaronder afvalstoffenbedrijven); de overige categorieën van inrichtingen met een opslag van meer dan 10 m³ gevaarlijke afvalstoffen.

Voor Accres geldt dat de inrichting valt onder categorie 28 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (waaronder afvalstoffenbedrijven). Accres is een inrichting waar biologisch reiniging van grond, composteren enz. plaatsvindt.

Voor het nakomen van verplichtingen kan conform het door ons college op 22 maart 2005 vastgesteld Interim- beleid Financiële Zekerheid, een financiële zekerheid worden gevraagd als de kosten van het verwijderen van afvalstoffen meer dan € 60.000,- bedragen. Gelet op de economische waarde van de afvalstromen in relatie tot de financiële positie van Accres achten wij voor het nakomen van verplichtingen met betrekking tot afvalstoffen op de inrichting geen financiële zekerheid noodzakelijk.

Ad.2 Dekking aansprakelijkheid

Financiële zekerheid kan worden gesteld voor inrichtingen die conform de NRB de bodemrisicocategorie A* (aanvaardbaar risico van enige relevantie), B (verhoogd risico met relevante omvang) of C (hoog risico met grote omvang) hebben. Door de reeds op de inrichting aanwezige voorzieningen en de nog te treffen maatregelen op grond van de voorschriften, voldoet de bodembescherming van Accres aan bodemrisicocategorie A.

Wij stellen vast dat op grond van het Besluit en de bijbehorende Handreiking of anderszins geen noodzaak aanwezig is tot het stellen van financiële zekerheid bij Accres

3.15.1 Strijd met algemene regels en andere wetten

Overeenkomstig artikel 8.9 van de Wm ontstaat er door het van kracht worden van deze vergunning geen strijd met regels die met betrekking tot de inrichting gelden, gesteld bij of krachtens de Wm, dan wel bij of krachtens de in artikel 13.1, 2e lid, genoemde wetten.

3.15.2 Maatregelen in bijzondere omstandigheden

Indien ten gevolge van ongewone voorvallen (calamiteiten en afwijkingen van de normale gang van zaken in de inrichting) nadelige effecten voor het milieu zijn ontstaan danwel dreigen te ontstaan, dienen daarop door degene die de inrichting drijft de nodige acties te worden genomen. Ten aanzien van deze ongewone voorvallen is hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer (Maatregelen in bijzondere omstandigheden) van toepassing. Dit hoofdstuk verplicht de vergunninghoudster om van een ongewoon voorval in de inrichting zo spoedig mogelijk melding te maken en onmiddellijk de nodige maatregelen te nemen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken. In de Wet is aangegeven welke gegevens met betrekking tot het voorval aan de melding dienen te worden toegevoegd. Ongewone voorvallen moeten bij de provincie Groningen worden gemeld via het algemene telefoonnummer 06-53977863.

4. CONCLUSIE

4.1 Algemeen

Uit de overwegingen volgt dat de gevraagde vergunning onder voorschriften ter bescherming van het milieu kan worden verleend.

5. BESLUIT

5.1 Vergunning

Gelet op de Wet milieubeheer en de hiervoor genoemde overwegingen besluiten wij aan Accres b.v. de gevraagde vergunning voor het in werking hebben van een inrichting voor het composteren, biologisch reinigen van grond en het bewerken van steenachtige afvalstoffen, op- en overslag en handel in grondstoffen en materialen te verlenen, overeenkomstig de aanvraag en de daarbij behorende bescheiden. Aan de vergunning worden de navolgende voorschriften en bijlagen verbonden.

5.2 Vergunningstermijn

De vergunning is aangevraagd voor een termijn van 10 jaar. Op grond van de Wet Milieubeheer kan een vergunning voor een inrichting die naar haar aard tijdelijk is, verleend worden voor een termijn ten hoogste 5 jaar (art. 8.17, lid 1 Wm). In het onderhavige geval zijn er geen redenen aan te wijzen om van deze termijn af te wijken. De vergunning wordt daarom verleend voor een periode van 10 jaar.

5.3 Verhouding aanvraag-vergunning

De gehele aanvraag maakt deel uit van de vergunning. Voor zover de vergunningaanvraag niet in overeenstemming is met de gestelde voorschriften, zijn de voorschriften bepalend.

5.4 Ondertekening en verzending

Gedeputeerde Staten van Groningen,

, voorzitter

, secretaris

Verzonden:

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:

- Burgemeesters en Wethouders van de gemeente Veendam, Postbus 20.004, 9641 PA Veendam
- VROM Inspectie Noord, Postbus 30020, 9700 RM Groningen

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

1	ALGEMEEN	21
1.1	Algemeen	21
2	ACCEPTATIE / REGISTRATIE.....	21
2.1	Acceptatie.....	21
2.2	Registratie	22
3	AFVALSTOFFEN	23
3.1	Behandeling van afvalstoffen.....	23
3.2	Opslag van afvalstoffen.....	24
4	BEDRIJFSVOERING	24
4.1	Algemeen	24
4.2	Landfarming.....	24
4.3	Breken.....	24
4.4	Verkleinen/shedderen groenafval.....	25
4.5	Zeven.....	25
4.6	Uitlezen(handpicking).....	25
4.7	Afzetkwaliteit.....	25
4.8	Composteren	26
4.9	Verzamelbassins.....	27
4.10	Kwaliteit en controle van compost.....	27
5	BODEM	28
5.1	Monitoring	28
5.2	Bodembescherming.....	28
5.3	Bodemsanering.....	29
5.4	Eindsituatiemeting van de bodem	29
6	LUCHT	29
6.1	Algemeen	29
6.2	Stof.....	30
6.3	Geur.....	30
7	GELUID.....	31
8	AFVALWATER.....	31
8.1	Algemeen	31
9	REINIGEN VAN VOERTUIGEN EN WERKTUIGEN.....	32
10	BOVENGRONDSE OPSLAG VAN DIESELolie.....	33
10.1	Opslag van vloeistoffen in bovengrondse tanks.....	33
10.2	Constructie, installatie, gebruik, inspectie en onderhoud.....	33
10.3	Aanvullende eisen voor in pandige opslag.....	33
11	ONTMANTELING / BEËINDIGING INRICHTING	33
12	BRANDVEILIGHEID	33
12.1	Algemeen	33
BIJLAGE 1 :	CONTROLEPUNTEN GELUID.....	35

1 ALGEMEEN

1.1 Algemeen

1.1.1

De vergunninghouder moet direct na het in werking treden van de vergunning 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. Wanneer wijzigingen optreden in de gegevens van de bedoelde personen, moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.1.2

De inrichting dient te allen tijde in ordelijke toestand en in goede staat van onderhoud te verkeren.

1.1.3

De inrichting mag niet toegankelijk zijn voor onbevoegden. Binnen de openingstijden mogen anderen dan het personeel van de inrichting uitsluitend onder toezicht in de inrichting aanwezig zijn.

1.1.4

De inrichting mag van maandag tot en met zaterdag van 07.00 uur tot en met 19.00 uur geopend zijn.

1.1.5

Ter plaatse van de toegang moet op een bord duidelijk ten minste de volgende gegevens zijn vermeld:

- naam van de inrichting en telefoonnummer van contactpersoon;
- welke materialen op de inrichting worden opgeslagen c.q. worden verwerkt;
- verbod om het terrein te betreden.

1.1.6

Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moeten doeltreffende maatregelen worden genomen ter bestrijding van overlast van vogels en ongedierte.

1.1.7

De actuele keurings- en inspectierapporten die op grond van deze vergunning vereist zijn, moeten in de inrichting worden bewaard in een centraal register voor minimaal 5 jaar, aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven en op aanvraag ter inzage worden opgestuurd.

1.1.8

Indien uit de inhoud van de keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, dient, naast het in het vorige lid gestelde, terstond het bevoegd gezag daarvan in kennis te worden gesteld.

1.1.9

Verspreiding van zwerfvuil afkomstig van de inrichting dient te worden voorkomen.

2 ACCEPTATIE / REGISTRATIE

2.1 Acceptatie

2.1.1

In de inrichting mag op enig moment maximaal 100.000 ton afvalstoffen worden opgeslagen. Zie voor de diverse deelstromen onderstaand tabel:

Afvalstroom	Afvalstofcode	per jaar
Grond en grondachtige stromen t.b.v. biologische reiniging landfarmen	10.01.01;10.01.24; 10.03.04; 10.04.01; 10.05.01; 10.06.01; 10.07.01; 10.08.09; 10.08.09; 10.09.03; 10.10.03; 13.05.01;13.05.08; 17.05.03; 17.05.04; 17.09.03; 17.09.04; 19.01.11; 19.01.12; 19.01.19; 19.08.01; 19.08.02; 19.12.09; 19.13.03; 19.13.04 20.02.02; 20.03.03; 20.03.06;	100.000 ton
granulaire stromen t..b.v. breken	10.13.14; 17.01.01; 17.01.02; 17.01.03; 17.01.06; 17.01.07; 17.05.07; 17.05.08; 17.09.03; 17.09.04; 19.12.09; 20.02.02	15.000 ton
hout of houtachtige fracties t.b.v. verkleinen	03.01.01; 03.03.01; 15.01.03; 17.02.01; 19.12.06; 19.12.07; 20.01.37; 20.01.38; 20.02.01;	15.000 ton

composteren	20.02.01	
te zeven afvalstromen	alle in binnen de inrichting mogelijk voorkomende afvalstromen	100.000 ton
handmatig uit te lezen afvalstromen	03.01.01; 03.03.01; 10.01.01; 10.01.24; 10.02.01; 10.02.02; 10.03.04; 10.04.01; 10.05.01; 10.06.01; 10.07.01; 10.08.09; 10.08.09; 10.09.03; 10.10.03 10.13.14; 15.01.03; 17.01.01; 17.01.02; 17.01.03; 17.01.06; 17.01.07; 17.02.01; 17.02.04; 17.05.03; 17.05.04; 17.05.07; 17.05.08; 17.09.03; 17.09.04; 19.01.011; 19.01.19; 19.08.01; 19.08.02; 19.12.06; 19.12.07; 19.12.09; 19.13.03; 19.13.04 20.01.37; 20.01.38; 20.02.01; 20.02.02; 20.03.03; 20.03.06;	15.000 ton
tijdelijke opslag t.b.v. de be/verwerkingen	alle in binnen de inrichting mogelijk voorkomende afvalstromen	160.000 ton

Vergunninghouder mag niet toestaan dat ondoeners van afvalstoffen zich zonder te melden bij de registratiepost op het terrein van de inrichting begeven.

2.1.2

Alle aangeboden afvalstoffen dienen bij aankomst op het terrein van de inrichting visueel gecontroleerd te worden door een specifiek met deze taak belaste controleur. De visuele controle dient plaats te vinden bij aankomst op het terrein.

2.1.3

De vergunninghouder dient te alle tijde te handelen conform de bij de aanvraag gevoegde procedure "acceptatie en verwerkingsbeleid" en de procedure "administratieve organisatie en interne controle".

2.1.4

Wijzigingen in de in voorschrift 2.1.3 genoemde procedures moeten, voordat zij worden doorgevoerd, schriftelijk ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.

2.2 Registratie

2.2.1

Er dient één centraal register aanwezig te zijn waar een exemplaar van de vigerende vergunning(en) alsmede de resultaten van keuringen, werkinstructies, metingen, controles, certificaten, plannen e.d. welke ingevolge de des betreffende voorschriften in deze vergunning zijn vereist, dienen te worden bewaard. Deze bescheiden dienen gedurende een periode van tenminste vijf jaar en minimaal gedurende de periode dat zij van kracht zijn bewaard te worden. Het centraal register moet te allen tijde beschikbaar zijn voor controlerende ambtenaren.

2.2.2

Van alle geaccepteerde partijen (afval)stoffen moeten in ieder geval de volgende gegevens worden geregistreerd:

- a. naam, adres en woonplaats ondoener
- b. naam, adres en woonplaats transporteur
- c. locatie van herkomst
- d. datum van ontvangst
- e. hoeveelheid (tonnen)
- f. omschrijving aard en samenstelling
- g. afvalstroomnummer
- h. nummer en datum ontheffing (indien van toepassing)

2.2.3

Van alle afgevoerde partijen (afval)stoffen c.q. vrijkomende fracties moeten in ieder geval de volgende gegevens worden geregistreerd:

- a. naam, adres en woonplaats geadresseerde
- b. naam, adres en woonplaats vervoerder
- c. afleveradres
- d. datum afvoer

- e. hoeveelheid (tonnen)
- f. omschrijving aard en samenstelling
- g. analysegegevens dan wel product/procescertificaten (indien van toepassing)
- h. nummer en datum ontheffing (indien van toepassing)

2.2.4

Van partijen die worden geweigerd nadat zij reeds zijn gewogen, moeten in ieder geval de volgende gegevens worden geregistreerd:

- a. naam, adres en woonplaats ontdoener
- b. naam, adres en woonplaats transporteur
- c. locatie van herkomst
- d. datum van ontvangst i.c. weigering
- e. hoeveelheid (tonnen)
- f. omschrijving aard en samenstelling
- g. reden van weigering
- h. adres en afvoer geweigerd aanbod
- i. datum afvoer

2.2.5

Nabij de ingang van de inrichting moet een registratiepost aanwezig zijn.

De hoeveelheid van de geaccepteerde en afgevoerde partijen afvalstoffen dient door weging te worden bepaald.

2.2.6

De weegbrug waarvan gebruik wordt gemaakt moet overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt.

2.2.7

De op grond van de voorschriften 2.2.2 tot en met 2.2.4 geregistreerde gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden, gedurende tenminste 5 jaar op de inrichting, worden bewaard en op eerste aanvraag aan daartoe bevoegde ambtenaren ter inzage worden gegeven.

2.2.8

De wijze van registreren en wijziging van procedures moet overzichtelijk zijn en ter goedkeuring worden voorgelegd aan het bevoegd gezag.

2.2.9

Van geweigerde partijen afvalstoffen moet direct, binnen 24 uur, melding worden gedaan aan het bevoegd gezag.

3 AFVALSTOFFEN

3.1 Behandeling van afvalstoffen

3.1.1

Afvalstoffen mogen niet in de inrichting worden verbrand of begraven.

3.1.2

Afvalstoffen mogen niet in de bodem en/of oppervlaktewater worden gebracht of terecht kunnen komen. Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem moet zodanig plaatsvinden dat geen verontreiniging van de bodem en/of oppervlaktewater kan optreden.

3.1.3

Het vervoer van het afval van de plaats van ontstaan/verzamelen in de inrichting naar de afvalcontainer(s) moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in de omgeving kan verspreiden.

3.1.4

Verontreiniging van het openbare terrein en/of het terrein van derden rond de inrichting door uit de inrichting afkomstige afvalstoffen moet worden voorkomen. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein en/of terrein van derden rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

3.2 Opslag van afvalstoffen

3.2.1

De jaarlijks te verwerken hoeveelheid afvalstoffen mag niet meer bedragen dan de hoeveelheden die zijn vermeld in de aanvraag.

3.2.2

Afvalstoffen mogen maximaal 1 jaar worden opgeslagen.

3.2.3

In afwijking van het vorig voorschrift mogen afvalstoffen, waarvan het LAP bepaalt dat deze nuttig moeten worden toegepast, maximaal 3 jaar worden opgeslagen

3.2.4

Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze plaatsvinden.

3.2.5

Opgeslagen afvalstoffen die kunnen uitloggen moeten op een vloeistofdichte ondergrond zijn opgeslagen waarbij uittredend vocht wordt opgevangen zonder dat het in de bodem en/of oppervlaktewater kan geraken.

3.2.6

Op de inrichting moeten containers aanwezig zijn waarin (afval)stoffen die onverhoopt in de geaccepteerde vrachten zijn aangetroffen, gescheiden kunnen worden opgeslagen. Volle containers moeten binnen één week worden afgevoerd.

3.2.7

De opslag van afvalstoffen op het terrein mag alleen plaatsvinden op speciaal hiervoor bestemde plaatsen. De opslag moet te allen tijde zodanig geschieden dat geen onveilige situaties kunnen ontstaan en verkeersbewegingen en calamiteitenbestrijding ongehinderd plaats kunnen vinden.

4 BEDRIJFSVOERING

4.1 Algemeen

4.1.1

In de inrichting vrijkomende afvalstoffen, zoals vrijkomend vervuild actief-kool, dienen periodiek naar een daartoe geëigende be/verwerker te worden afgevoerd.

4.1.2

De opslaghoogten van grond mogen maximaal 8 meter bedragen.

4.1.3

De binnen de inrichting maximale hoeveelheid opgeslagen afvalstoffen mag op enig moment niet meer bedragen dan 100.000 ton.

4.2 Landfarming

4.2.1

Aangevoerde vrachten verontreinigde grond ten behoeve van de biologische reiniging dienen te worden gestort in het ontvangstdepot. Dit dient zodanig te gebeuren dat uittredende vloeistoffen de bodem niet kunnen verontreinigen.

4.2.2

Aan de biologisch te reinigen grond mag tot maximaal 5% organisch materiaal worden bijgemengd.

4.2.3

Het percolaat van de biologische verwerkingsactiviteit dient te worden opgevangen en afgevoerd

4.3 Breken

4.3.1

Vergunninghouder is verplicht de ter bewerking aangeboden steenachtige fractie te bewerken tot de volgende fracties: granulaten, brekerzeefzand, (non)ferro fractie, brandbare en niet-brandbare restfractie.

4.3.2

Behoudens het gestelde in voorschrift 4.3.1 is het opmengen van brekerzeefzand met andere verontreinigde afvalstoffen of reststoffen niet toegestaan.

4.3.3

Het opmengen van brekerzeefzand met andere secundaire grondstoffen, die ter plekke zijn geproduceerd, is alleen toegestaan wanneer vooraf uit analyses is gebleken dat het zeefzand voldoet aan de criteria voor toepassing, zoals deze zijn gedefinieerd in het Bouwstoffenbesluit. Hierbij geldt, dat voor het verkrijgen van categorie-1 menggranulaat uitsluitend categorie-1 zeefzand en categorie-1 granulaat kan worden gebruikt.

4.3.4

Het is verboden puin vermengd met asbest te breken.

4.3.5

Er dienen bij de puinbreker voorzieningen getroffen te worden ter beperking van stofvorming.

4.4 Verkleinen/shedderen groenafval

4.4.1

De vervoermiddelen waarmee materialen uit de inrichting worden afgevoerd, moeten zodanig zijn geladen, afgedekt en ontdaan van overtollig stof (indien nodig), dat geen verspreiding buiten de inrichting plaatsvindt.

4.4.2

Indien iepenhout geaccepteerd wordt dan dient alle iepenhout (ook van gezonde iepen) gescheiden van ander hout en groenafval te worden aangevoerd en opgeslagen.

4.4.3

Het iepenhout dient binnen 24 uur na aanvoer te worden verkleind tot deeltjes van maximaal 2 cm doorsnede, met uitzondering van geheel ontschorst iepenhout en/of iepenhout met een doorsnede kleiner dan 4 cm.

4.4.4

Vergunninghouder is verplicht de aangeboden houtfracties gescheiden te bewerken tot vershredderd hout A, vershredderd hout B en een restfractie.

4.5 Zeven

4.5.1

Afvalstromen die een verontreiniging bevatten van vluchtige stoffen met een gehalte boven de in bijlage II van het bouwstoffenbesluit gestelde norm mogen enkel in een van onderdruk en actief-koolfilter voorziene zeefinstallatie worden gezeefd.

4.5.2

Bij het in gebruik zijn van de in voorschrift 4.5.1 bedoelde zeefinstallatie dient de wind vrij spel te hebben op het emissiepunt van het actief-koolfilter. Indien nodig dient het emissiepunt verhoogd te worden om dit te bereiken.

4.6 Uitlezen(handpicking)

4.6.1

De activiteit 'Uitlezen' mag enkel worden toegepast om grove afvalstromen en (hechtgebonden asbest) uit te lezen.

4.7 Afzetkwaliteit

4.7.1

De producten van de bewerkingen biologische reiniging (landfarming) dienen na bewerking ten minste te voldoen aan de eisen van het Bouwstoffenbesluit voor cat.I bouwstoffen.

4.7.2

Producten mogen niet eerder van de inrichting worden afgevoerd dan wanneer de kwaliteit vaststaat.

4.7.3

Indien het eindproduct niet voldoet aan bedoelde kwaliteitseisen, moet het als een afvalstof worden beschouwd en als zodanig worden afgevoerd naar een daartoe geschikte verwerkingsinrichting.

4.7.4

De bij het breken vrijkomende granulaten moeten minimaal voldoen aan de in de geldende Standaard RAW bepalingen onder "Bouwstoffen" geformuleerde technische eisen voor deze granulaten, alsmede aan de in het Bouwstoffenbesluit geldende milieuhygiënische eisen van materialen te gebruiken als bouwstof, ten aanzien van maximale samenstelling en uitloging. De controle op de kwaliteit van de genoemde fracties moet analytisch plaatsvinden.

4.7.5

Indien de kwaliteit van de zeefzandfracties en de granulaten voldoet aan de vigerende kwaliteitsnormen voor milieuhygiënisch verantwoord hergebruik of nuttige toepassing (Bouwstoffenbesluit), moeten deze stoffen worden hergebruikt of nuttig worden toegepast.

4.7.6

De fracties die niet voldoen aan de kwaliteitsnormen moeten indien mogelijk worden gereinigd.

4.8 Composteren

4.8.1

De bedrijfsvoering moet minimaal plaatsvinden volgens methode B van de NeR, hoofdstuk 3.3/G2. Dit betekent dat een composteringshoop in een periode van zes maanden minimaal zeven maal moet worden omgezet. Slechts in geval een omzetting zal leiden tot een te lage temperatuur mag van de omzet frequentie worden afgeweken.

4.8.2

Het composteringsproces moet, voor zover niet anders is bepaald in de voorschriften, verlopen en worden uitgevoerd conform de in de aanvraag beschreven composteringmethode en bijgevoegde procesbeheersingsbeschrijving.

4.8.3

Het geaccepteerde afval dient na inweging, controle en acceptatie, te worden opgeslagen in de daarvoor bestemde vakken.

4.8.4

Het te composteren afval moet, met uitzondering van het houtachtige (structuur)materiaal, zo spoedig mogelijk doch uiterlijk binnen 3 x 24 uur nadat het in de inrichting is gearriveerd in het composteringsproces worden gebracht.

Toelichting:

Het composteringsproces moet binnen 3 x 24 uur gestart zijn conform de methode B.

4.8.5

Het te composteren afval dient te worden geïnspecteerd op de aanwezigheid van niet-composteerbare materialen dan wel (ongewenste) afvalstoffen, die het composteringsproces nadelig kunnen beïnvloeden. De niet composteerbare materialen dan wel (ongewenste) afvalstoffen moeten worden verwijderd en gescheiden worden bewaard.

4.8.6

Het composteringsproces moet verlopen en worden uitgevoerd zoals beschreven in de aanvraag. Alle metingen, maatregelen e.d. zoals die op grond van de NeR voor methode B moeten worden uitgevoerd, moeten overzichtelijk, voorzien van datum en tijd, in een logboek worden genoteerd. Het logboek moet een duidelijk inzicht verschaffen in het verloop van en de controle op het composteringsproces.

Ook een afwijking van de omzet frequentie dient in het logboek te worden vermeld.

4.8.7

De hoogte van een composteringshoop mag maximaal 4 meter bedragen.

4.8.8

Wekelijks moeten de temperatuur en de vochtigheid van de bedden worden bepaald. Wanneer de temperatuur boven 80°C komt of de vochtigheid meer dan 60% bedraagt moet direct maatregelen worden getroffen.

4.8.9

Voor het bevochtigen van de composteringshoop moet in eerste instantie gebruik worden gemaakt van water uit de waterbasins. Deze bassins moeten daartoe afdoende worden belucht, zodanig dat anaërobie wordt voorkomen.

4.8.10

Het percentage bermmaaisel/slootafval mag bij het opzetten van een composteringshoop niet meer bedragen dan 30% .

4.8.11

Het percentage agrarisch afval mag bij het opzetten van een composteringshoop niet meer bedragen dan 10%.

4.8.12

Voor het omzetten van de composteringshopen moet gebruik worden gemaakt van een zodanig omzetwerktuig, dat tijdens het omzetten een maximale beluchting van te composteren materiaal plaatsvindt.

4.8.13

De geaccepteerde afvalstoffen, die in staat van ontbinding verkeren, dienen ter voorkoming van geurhinder onmiddellijk in een doelmatig afgesloten container gescheiden van de overige afvalstoffen te worden opgeslagen en dienen binnen een week te worden afgevoerd naar een erkende verwerker.

4.8.14

De composteringshopen moeten zodanig worden aangelegd dat afstromend water niet buiten het vloeistofdichte verharding kan geraken.

4.8.15

Composteringsmateriaal dat buiten de verharding van de compostbedden is terechtgekomen moet dagelijks worden verwijderd.

4.8.16

Aanwezige molgoten en kolken moeten dusdanig worden onderhouden dat een onbelemmerde afvoer van afstromend (hemel)water te allen tijde plaats kan vinden.

4.9 Verzamelbassins

4.9.1

De constructie van de verzamelbassins en van de riolering moet in haar geheel en in alle delen afzonderlijk zodanig zijn uitgevoerd, dat geen verlies van percolaat-afvalwater naar de bodem optreedt.

4.9.2

De constructie en de materialen voor de folieafdichting van het bassin, leidingen en afsluiters en andere appendages van de verzamelbassins moeten bestand zijn tegen het percolaat, oxidatieve afbraak, UV-licht, lage temperaturen en bacteriologische aantasting. Tevens dient te worden voldaan aan alle voorschriften betreffende een foliebassin in de publicatie "Richtlijnen mestbassins 1992", uitgegeven door de Ministeries van VROM en LNV.

4.9.3

Een certificaat van de folieleverancier, waaruit blijkt dat de toegepaste folie voldoet aan de eisen van de in het voorgaande voorschrift bedoelde publicatie, moet op de inrichting aanwezig zijn.

4.9.4

Overtollig water uit het bassin mag worden geloosd op de bedrijfsriolering, de lozing dient te geschieden overeenkomstig hetgeen in de vergunning op grond van de Wvo wordt gesteld.

4.10 Kwaliteit en controle van compost

4.10.1

De kwaliteit van het eindproduct moet minimaal voldoen aan de normen zoals die in het Besluit kwaliteit en gebruik Overige Organische Meststoffen (BOOM) zijn vastgelegd.

4.10.2

Bemonstering en analyse van het eindproduct dient plaats te vinden zoals vastgelegd in de Regeling bemonstering en analyse overige organische meststoffen (Ministeriële regeling Stcrt. 122, 25 juni 1992).

4.10.3

Indien het eindproduct niet voldoet aan bedoelde kwaliteitseisen, moet het als een afvalstof worden beschouwd en als zodanig worden afgevoerd naar een daartoe geschikte verwerkingsinrichting. Afvoer dient plaats te vinden binnen 4 weken nadat bekend is dat niet wordt voldaan aan de kwaliteitseisen als genoemd in voorschrift 4.10.1.

4.10.4

Het is toegestaan compost en zwarte grond te mengen met zand en grond. De kwaliteit van de compost, zwarte grond, zand en grond moet voorafgaand aan menging zijn vastgesteld.

4.10.5

De vastgestelde samenstelling van de afgevoerde compost en zwarte grond moet in de administratie worden bewaard voor een periode van vijf jaar en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven en/of op aanvraag ter inzage worden opgestuurd.

5 BODEM

5.1 Monitoring

5.1.1

Teneinde de goede werking van het drainagesysteem en het controledrainagesysteem te waarborgen, dienen de buizen minimaal één per jaar te worden doorgespoten.

5.1.2

Ten minste éénmaal per jaar dient vergunninghouder t.b.v. controle op de bodembeschermende voorziening (2 mm HDPE folie) onderzoek te doen naar de kwaliteit van het water in de verschillende controledrainbuizen onder de onderafdichting. De verkregen monsters moeten worden geanalyseerd op:

- cadmium, chroom, koper, nikkel, lood, zink, kwik en arseen;
- chloride, sulfaat, zuurgraad (pH), elektrische geleidbaarheid;
- EOX;
- minerale olie;
- PAK's;
- BTEX.

Indien er, ten behoeve van het voldoen aan een lozingsnormen conform de Wvo-vergunning, meerdere bemonsteringsgegevens beschikbaar zijn dan dient vergunninghouder een afschift van deze gegevens aan het bevoegd gezag te laten toekomen.

5.2 Bodembescherming

5.2.1

De activiteiten met betrekking tot:

- a de op- en overslag van het aangevoerde te composteren materiaal;
- b de op- en overslag van de gereede compost;
- c het composteerproces

dienen te geschieden op een blijvend vloeistofdichte voorziening met een eindemissiescore 1, zoals gesteld in de NRB.

5.2.2

De opslag van onverhoopt aangetroffen ongewenste stoffen/niet composteerbaar materiaal dient te geschieden een blijvend vloeistofdichte voorziening, die voldoet aan de eisen voor een blijvend vloeistofdichte voorziening met een eindemissiescore 1, zoals gesteld in de NRB.

5.2.3

Binnen drie maanden na het van kracht worden van dit voorschrift moet een rapportage aan het bevoegd gezag worden getoond, waarin is opgenomen de bepaling van de bodemrisicocategorie van elke bodembedreigende bedrijfstactiviteit, overeenkomstig de NRB.

5.2.4

Daar waar op grond van de NRB sprake is van een vloeistofkerende vloer, verharding of oppervlak moet de vloeistofdichtheid hiervan worden beoordeeld en goedgekeurd worden door een deskundig inspecteur, zoals bedoeld in de PBV/CUR-Aanbeveling 44.

De eerste keuring dient plaats te vinden binnen 1 jaar na aanleg van de voorziening (overeenkomstig CUR aanbeveling 44).

5.2.5

Bij goedkeuring wordt door de deskundig inspecteur een PBV-Verklaring “vloeistofdichte voorziening” afgegeven. Deze PBV-Verklaring vloeistofdichte voorziening is het enige bewijs dat een visueel inspecteerbare vloeistofdichte vloer of riolering ook daadwerkelijk vloeistofdicht is. De verklaring heeft een beperkte geldigheidsduur. De frequenties van de volgende keuringen worden vastgesteld door de deskundig inspecteur. Deze frequenties dienen in acht te worden genomen door vergunninghoudster.

5.2.6

De schriftelijke instructie met betrekking tot de bedrijfsinterne controles, zoals genoemd in de NRB, moet altijd op de werkplek van de uitvoerende perso(o)n(en) aanwezig zijn. Vergunninghoudster moet erop toezien dat de instructies worden nageleefd. De uitgevoerde inspecties moeten worden geregistreerd. Hierbij moeten ten minste de volgende gegevens worden vermeld:

- datum waarop de inspecties zijn uitgevoerd;

- bevindingen;
- de eventueel genomen vervolgcities.

De registraties moeten gedurende ten minste 5 jaar worden bewaard in het centraal register.

5.2.7

Beschadigingen aan de verharding(en) moeten terstond worden gerepareerd, zodanig dat weer aan wordt voldaan aan bodemrisico categorie A.

5.2.8

Rondom genoemde vloeistofdichte voorzieningen moeten goten en putten zijn aangelegd die zijn aangesloten op het waterbassin.

5.2.9

Vergunninghouder dient lekkages te verhelpen en morsingen op te ruimen ongeacht de zwaarte van de getroffen voorzieningen (good housekeeping).

5.2.10

Binnen de inrichting dient voldoende absorptiemateriaal aanwezig te zijn om indringing van gemorste stoffen in de bodem en/of verdere verspreiding daarvan over het terrein te voorkomen door stoffen te absorberen en op te ruimen. Absorptiemateriaal dient voor onmiddellijk gebruik beschikbaar te zijn.

5.3 Bodemsanering

5.3.1

Er moet rekening worden gehouden met de werkzaamheden, op dat gedeelte van de inrichting, waar een grond- en grondwatersanering door de gemeente Veendam wordt uitgevoerd. Hiervoor is door provincie Groningen een vergunning verleend op 16 december 2004 nr 2004-28338, MB ten behoeve van de grond- en grondwatersanering.

5.4 Eindsituatiemeting van de bodem

5.4.1

Vóór beëindiging van het gebruik van de inrichting moeten, voorzover door het bevoegd gezag het noodzakelijk acht, alle afvalstoffen van het terrein van de inrichting verwijderd worden en worden afgevoerd naar een daartoe bevoegde verwerkingsinrichting. Tevens dienen materialen en installaties van het terrein van de inrichting te worden verwijderd.

5.4.2

Direct na beëindiging van (een deel van de) bedrijfsactiviteiten, waar ter plaatse de nulsituatie is vastgelegd, dient de eindsituatie van grond en grondwater te worden vastgesteld.

De vaststelling van de eindsituatie dient te geschieden conform het protocol voor Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB (1993), uitgave Sdu, daarbij rekening houdend met de wijze waarop de nulsituatie is vastgesteld. In afwijking van het protocol voor Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB (1993), uitgave Sdu, dienen de monster- en analysemethoden te voldoen aan de NEN 5740.

5.4.3

De resultaten van de in deze paragraaf bedoelde bemonstering en analyse moeten direct na het bekend worden hiervan worden overgelegd aan het bevoegd gezag.

5.4.4

Indien de in het vorige voorschrift genoemde resultaten daartoe aanleiding geven, dienen nader door het bevoegd gezag aan te geven maatregelen ter bescherming van de bodem te worden getroffen binnen een door hem gestelde termijn.

6 LUCHT

6.1 Algemeen

6.1.1

Verbrandingsmotoren dienen zodanig te zijn afgesteld dat deze een volledige verbranding hebben of van een roetfilter zijn voorzien.

6.1.2

De emissie van vluchtige stoffen uit het actief-koolfilter mag niet meer dan 1 mg/ mo³ bedragen. Het voldoen aan de norm dient door middel van monitoring aangetoond te worden. De monitoring dient bij de eerste drie partijen en verder één maal per jaar op een representatief moment plaats te vinden.

6.2 Stof

6.2.1

Opslag, overslag en bewerken van (afval)stoffen moet zodanig plaatsvinden, dat minimale stofverspreiding naar de omgeving kan optreden.

6.2.2

Dagelijks na gebruik van de installatie(s) moet eventueel ophopende stof en zwerfvuil worden verzameld en zonder stofverspreiding worden afgevoerd.

6.2.3

Bij het laden van de transportmiddelen dient het stuifgevoelig materiaal eerst te worden bevochtigd zodanig dat stofverspreiding wordt voorkomen dan wel beperkt.

6.2.4

Ter voorkoming van stofhinder moeten de maatregelen, behorende bij klasse S4 en S5, worden genomen zoals beschreven in hoofdstuk 3.8 van de NeR

6.2.5

De transportvoertuigen dienen zodanig te zijn geladen en/of afgedekt dat tijdens het transport naar en van de inrichting geen lading kan worden afgeschud dan wel op andere wijze verspreiding kan optreden van zwerfvuil, zand, stof of ander fijnkorrelig materiaal.

6.2.6

Indien bij het op- en overslaan en bewerken van (afval)stoffen, ondanks alle maatregelen de stofverspreiding zodanig is dat redelijkerwijs moet worden aangenomen dat hinder buiten de inrichting kan ontstaan, moeten de werkzaamheden die de oorzaak hiervan zijn terstond worden gestaakt.

6.2.7

Het afzeven van de composteringshopen is niet toegestaan bij de windsnelheid van 12 m/s . Ten behoeve van het bepalen van de windsnelheid moet in de inrichting een windmeter aanwezig zijn.

6.3 Geur

6.3.1

De activiteiten van de inrichting moeten zodanig plaatsvinden dat geurhinder zo veel mogelijk wordt voorkomen.

6.3.2

De geurbelastingsnorm is 1 ge/m³ als 98-percentiel op het dichtstbijzijnde geurgevoelig object. Dit betekent dat de geurbelasting als gevolg van het in werking zijn van de inrichting nabij geurgevoelige objecten niet meer dan 2% van de tijd (7,3 dagen/jaar) een concentratie van 1 ge/m³ mag overschrijden.

6.3.3

De vergunninghouder treft alle maatregelen of voorzieningen ter voorkoming van geuroverlast en ter beperking van geurwaarneming buiten de inrichting, die redelijkerwijs mogelijk zijn.

6.3.4

Indien het bevoegd gezag daartoe aanleiding ziet kan het bevoegd gezag vergunninghouder opdragen een geuronderzoek te laten uitvoeren (bijvoorbeeld analyse van klachten, hinderenquête). Het geuronderzoek dient door een onafhankelijk bureau te worden uitgevoerd overeenkomstig de wijze vermeld in het "Document Meten en Rekenen Geur (Publicatierreeks lucht 115 december 1994)". Het onderzoeksrapport dient, na het gemotiveerde verzoek, binnen 3 maanden in het bezit van het bevoegd gezag te zijn en dient ten minste te beschrijven:

- de 1, 2, 3, 4, 5 en 6 g.e. contouren;
- een beschrijving van de geurbelastende onderdelen van de inrichting;
- een beschrijving van de (technische en organisatorische) mogelijkheden welke een reductie van de geurbelasting tot gevolg heeft;
- de kosten van de geurbelasting beperkende mogelijkheden.

7 GELUID

7.1.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voor geluid ($L_{A,LT}$), veroorzaakt door de inrichting, mag, hierna genoemde waarden niet overschrijden.

Punten	Coördinaten	Dagperiode (07.00-19.00 uur)	Avondperiode (19.00- 23.00 uur)	Nachtperiode (23.00-07.00 uur)
vergunningpunt 1	x = 255353 y = 568890	53 dB(A)	29 dB(A)	26 dB(A)
vergunningpunt 2	x = 255250 y = 568533	47 dB(A)	30 dB(A)	26 dB(A)
rekenpunt 3	x = 255112 y = 568791	56 dB(A)	33 dB(A)	29 dB(A)
vergunningpunt 4	x = 255349 y = 568675	54 dB(A)	40 dB(A)	36 dB(A)

2. Het maximale optredende geluidsniveau (L_{Amax}), veroorzaakt door geluidspieken afkomstig van de inrichting, mag, gemeten in meterstand 'fast', gecorrigeerd met de meteorcorrectieterm C_m , de hierna genoemde waarden niet overschrijden.

Punten	Coördinaten	Dagperiode (07.00-19.00 uur)	Avondperiode (19.00- 23.00 uur)	Nachtperiode (23.00-07.00 uur)
vergunningpunt 1	x = 255353 y = 568890	64 dB(A)	59 dB(A)	51 dB(A)
vergunningpunt 2	x = 255250 y = 568533	62 dB(A)	57 dB(A)	52 dB(A)
rekenpunt 3	x = 255112 y = 568791	66 dB(A)	61 dB(A)	55 dB(A)
vergunningpunt 4	x = 255349 y = 568675	65 dB(A)	65 dB(A)	65 dB(A)

3. In deze paragraaf genoemde geluidsniveaus dienen te worden bepaald en beoordeeld volgens de Handleiding 'Meten en Rekenen Industrielawaai' van 1999. De beoordelingshoogte bedraagt 5 meter ten opzichte van het maaiveld ter plaatse. De vergunningpunten zijn weergegeven op een tekening die als bijlage 1 aan de vergunning is toegevoegd.

8 AFVALWATER

8.1 Algemeen

Het bedrijfsafvalwater mag slechts in een openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij dit openbaar riool behorende apparatuur,
- de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.

8.1.2

Alvorens het bedrijfsafvalwater op de gemeentelijke riolering wordt geloosd, dient het afvalwater te kunnen worden bemonsterd:

- daartoe dient het via een controleput te worden geleid;
- deze controleput dient zodanig te zijn geplaatst dat deze goed bereikbaar en toegankelijk is.

8.1.3

Bedrijfsafvalwater mag niet in het openbaar riool worden gebracht indien het afvalwater:

- a grove of snel bezinkende stoffen bevat;
- b bedrijfsafvalstoffen, die door versnijdende of vermalende apparatuur zijn versneden of vermalen of waarvan kan worden voorkomen dat deze in het bedrijfsafvalwater terechtkomen;
- c een gevaarlijke afvalstof is, waarvan kan worden voorkomen dat deze in de riolering terechtkomt;
- d stankoverlast buiten de inrichting veroorzaakt.

8.1.4

De in het openbaar riool te brengen afvalwaterstromen mogen uitsluitend bestaan uit: bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard afkomstig van de sanitaire voorzieningen, water afkomstig van de waterzuivering, schrobputten binnen de inrichting.

8.1.5

Het hemelwater dat afstroomt van het open terrein van de inrichting moet, voordat vermenging met bedrijfsafvalwater uit andere ruimten plaatsvindt, door een slibvangput worden geleid.

8.1.6

De slibvangput werkt doelmatig; wordt gedimensioneerd, geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN 7089 en de daarbij behorende bijlage; zijn te allen tijde voor controle bereikbaar.

8.1.7

De slibvangput moet zo vaak als voor de goede werking noodzakelijk is, worden schoongemaakt, tenminste één keer per jaar. De slibvangput moet na het schoonmaken worden gevuld met schoon water. Van het schoonmaken van de slibvangput moet een logboek worden bijgehouden. Het logboek moet worden bewaard in het centraal registratiesysteem.

9 REINIGEN VAN VOERTUIGEN EN WERKTUIGEN

9.1.1

De vloer van een wasplaats of een wasruimte moet vloeistofdicht zijn, afwaterend zijn gelegd en vloeistofdicht aansluiten op een of meer afvoerputten of afvoergoten, die zijn aangesloten op de bedrijfsriolering. De afmetingen van de vloer van een wasplaats moeten zodanig zijn dat hierbuiten geen waternevel kan neerslaan.

9.1.2

Het reinigen met stoom of met water onder verhoogde druk van motorvoertuigen moet plaatsvinden op een speciaal daarvoor bestemde wasplaats of in een daarvoor bestemde wasruimte. Het reinigen moet op een zodanige wijze plaatsvinden dat zich geen waternevel buiten de inrichting kan verspreiden.

9.1.3

Oliën, vetten, modder of verontreinigd water mogen niet over de rand van de vloer van een wasplaats of een wasruimte worden geschrobd of gespoten.

9.1.4

Vloeibare brandstof voor een hogedrukreiniger moet zijn opgeslagen in een tank, die constructief deel uitmaakt van de hogedrukreiniger. De brandstoftank mag geen grotere inhoud hebben dan 50 liter, moet van een doelmatige constructie zijn en zodanig zijn afgeschermd, dat de inhoud onder normale omstandigheden geen hogere temperatuur kan krijgen dan 40°C.

9.1.5

Een branderinstallatie voor vloeibare brandstof van een hogedrukreiniger moet zodanig zijn ingericht en worden onderhouden, dat over het gehele regelbereik een nagenoeg rookloze verbranding wordt verkregen. Als vloeibare brandstof mag slechts gasolie, dieselolie of petroleum worden gebruikt.

9.1.6

Een brandstoftank van een hogedrukreiniger mag voor ten hoogste 95% zijn gevuld.

9.1.7

De uitmonding van een afvoerleiding voor verbrandingsgassen van een niet verplaatsbare hogedrukreiniger moet zodanig zijn gesitueerd dat deze gassen buiten de inrichting geen hinder veroorzaken.

9.1.8

Bedrijfsafvalwater afkomstig van een wasplaats of een wasruimte moet, voordat vermenging met ander bedrijfsafvalwater plaatsvindt, door een slibvangput en een olie-afscheider worden geleid.

9.1.9

Indien door het uitrijden van de wasplaats (natte) sporen op de voor het openbaar verkeer openstaande weg achterblijven, welke gevaar of hinder voor de weggebruikers kunnen opleveren, dient de vergunninghouder, eventueel in overleg met de wegbeheerder, passende maatregelen te nemen.

10 BOVENGRONDSE OPSLAG VAN DIESELOLIE

10.1 Opslag van vloeistoffen in bovengrondse tanks

Vloeibare (aardolie)producten met een vlampunt dat hoger ligt dan 55° C, zoals gasolie, (bio)hydrauliekolie, afgewerkte olie etc. moeten worden opgeslagen in een bovengrondse tank.

10.2 Constructie, installatie, gebruik, inspectie en onderhoud

10.2.1

Een tank, opvangvoorziening, leidingen en appendages moeten zijn uitgevoerd, geïnstalleerd, in gebruik zijn, geïnspecteerd, gecontroleerd, gekeurd, beproefd, beoordeeld, onderhouden, gerepareerd en buiten gebruik gesteld overeenkomstig de paragrafen 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6 en 4.7 van PGS 30, van welke paragrafen de artikelen 4.2.12, 4.2.13, 4.3.10, 4.4.8, 4.5.7, 4.5.10, 4.7.4 en 4.7.5 zijn uitgezonderd.

10.2.2

Daar waar in PGS 30 is bepaald dat door of namens KIWA beproevingen en keuringen worden uitgevoerd of certificaten, bewijzen, keuren en dergelijke aan het bevoegde gezag worden overgelegd, moeten mede zijn begrepen andere door de Raad voor de Accreditatie erkende certificeringinstellingen.

10.3 Aanvullende eisen voor inbandige opslag

10.3.1

Op een tank die inbandig is gesitueerd zijn de voorschriften 4.8.1 tot en met 4.8.6 uit de PGS 30 zijn eveneens van toepassing.

11 ONTMANTELING / BEËINDIGING INRICHTING

11.1.1

Vóór beëindiging van het gebruik van de inrichting, moeten alle nog aanwezige (afval)stoffen, materialen en installaties van het terrein worden verwijderd en op legale wijze worden afgevoerd.

12 BRANDVEILIGHEID

12.1 Algemeen

12.1.1

De binnen de inrichting aanwezige brandblusmiddelen moeten jaarlijks door een erkend deskundige worden gecontroleerd op hun deugdelijkheid.

12.1.2

Uit een aan het apparaat bevestigd label of door middel van een op het apparaat aangebrachte sticker, voorzien van datum van controle en hercontrole moet blijken dat een periodieke controle heeft plaatsgevonden.

12.1.3

Het terrein de wegen en de gebouwen, die bij brand of ongeval moeten worden gebruikt om de plaats van de brand of het ongeval te bereiken moeten te allen tijde toegankelijk zijn voor voertuigen met brandblus- en/of reddingsmateriaal.

12.1.4

In brand geraakte afvalstoffen, grondstoffen, materialen e.d. dienen onverwijld te worden geblust. Zo nodig dient de brandweer te worden gealarmeerd.

12.1.5

Zo spoedig als mogelijk maar uiterlijk binnen één maand na het in werking treden van deze vergunning moeten aan de plaatselijke brandweer minimaal de volgende gegevens te zijn verstrekt:

- a een overzichtelijke plattegrond van de inrichting, waarop duidelijk zijn aangegeven:
- b de plaats, de aard en de capaciteit van de in de inrichting aanwezige brandbestrijdingsmiddelen;
- c alle gebouwen, waarbij de aard van elk gebouw en de aard en de maximaal op enig moment aanwezige hoeveelheid van de daarin aanwezige (afval)stoffen is vermeld;
- d de plaats, de aard en de maximaal op enig moment aanwezige hoeveelheid van de overige in de inrichting aanwezige (afval)stoffen;
- e een lijst van personen die de brandweer van deskundig advies kunnen dienen en die in geval van een brand of calamiteit opgeroepen kunnen worden.

Wijzigingen in de gegevens, genoemd onder de punten a en b van dit voorschrift, moeten direct aan de plaatselijke brandweer worden doorgegeven.

Tijdens de reguliere bedrijfstijden moet in de inrichting ten minste één persoon aanwezig zijn die bij het optreden van brand en/of andere calamiteiten, de in het vorige voorschrift bedoelde en voor de brandweer noodzakelijke actuele gegevens terstond kan verstrekken.

BIJLAGE 1 : CONTROLEPUNTEN GELUID