

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 30 januari 2009 bij hen ingekomen aanvraag van VOF J.P. Kennes en Zn aan de Schootjesbaan ongenummerd te Goirle om een vergunning krachtens artikel 8.1 Wet milieubeheer voor het oprichten en/of in werking hebben van een inrichting voor het composteren van groenafval met verwerkingscapaciteit van 20.000 ton op jaarbasis, het verwerken van groenafval tot biomassa met een verwerkingscapaciteit van 10.000 ton op jaarbasis, het voeren van een loonbedrijf en de tijdelijke opslag van zand met een maximale opslagcapaciteit van 20.000 m³.

Beschikking

VOF J.P. Kennes en Zn
Druisdijk 11
5131 NP RIEL

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 614 11 15
info@brabant.nl
www.brabant.nl
Bank ING 67.45.60.043
Postbank 1070176

Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

1553933

1 Aanvraag

1.1 Beschrijving van de aanvraag

Op 30 januari 2009 hebben wij een aanvraag van VOF J.P. Kennes en Zn (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het oprichten en in werking hebben van een inrichting (Wm, art. 8.1, lid 1).

De inrichting is gelegen aan Schootjesbaan ongenummerd, kadastraal bekend Sectie G nr. 25 te Goirle.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode van 10 jaar. De tijdelijke opslag van zand uit de naastgelegen ontgronding (20.000 m³) wordt aangevraagd voor een periode van 6 jaar.

De aanvraag voorziet in een totale inname van 30.000 ton groenafval per jaar waarvan 20.000 ton op jaarbasis wordt gecomposteerd en 10.000 ton op jaarbasis wordt verwerkt tot biomassa. Tevens wordt aangevraagd het voeren van een loonbedrijf en de tijdelijke opslag van schoon zand afkomstig uit de naastgelegen ontgronding hiervan bedraagt de maximale opslagcapaciteit 20.000m³.

Op grond van categorie 28.4.c.1 en categorie 11.1.i van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

1.2 Aanleiding voor het indienen van de aanvraag

Voor het composteren van groenafval is de bestaande vergunning op 12 september 2006 geëxpireerd.

1.3 Locatie van de inrichting

De inrichting is gelegen in het landelijk gebied te Riel op 1,4 kilometer ten zuiden van de Rijksweg 58. De ontsluiting van het transport verkeer vindt plaats aan de noordzijde van de inrichting via de Schootjesbaan. De dichtstbijgelegen woning van derden ligt op een afstand van circa 500 meter van de grens van inrichting.

1.4 Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting is eerder op 27 augustus 1996 een revisievergunning ingevolge de Wm verleend.

Op 14 januari 2004 heeft een ambtshalve wijziging plaats gevonden naar aanleiding van Europese en nationale regelgeving.

1.5 Het bestemmingsplan

In verband met de te realiseren hal is bezien of hiermee een strijdigheid bestond met het vigerende bestemmingsplan "Buitengebied". Dit is niet het geval. De bouwvergunning voor de te realiseren hal is reeds verleend.

2 Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

2.1 De aanvraag

De aanvraag is door ons op 30 januari 2009 ontvangen en is op 6 februari 2009 doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- het college van burgemeester en wethouders van Goirle;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta.

Het betreft de eerder bij ons ingekomen aanvraag d.d. 14 april 2008, aangevuld op 15 september 2008. De aanvulling in het kader van de Wet luchtkwaliteit is als ontoereikend beoordeeld waardoor de aanvraag op 21 oktober 2008 buiten behandeling is gelaten. De aanvraag van 30 januari 2009 is voorzien van een aangepast en door ons goedgekeurd luchtkwaliteitsrapport, waardoor sprake is van een ontvankelijke aanvraag.

2.2 Coördinatie Wm-vergunning en Wvo-vergunning

De aanvraagster is in het bezit van de benodigde Wvo-vergunning. Deze Wvo vergunning sluit geheel aan bij de aangevraagde activiteiten. Coördinatie van de Wm-vergunning met de Wvo-vergunning is in dit geval dus niet aan de orde.

2.3 Bekendmaking ontwerp-beschikking

Ter inzage legging.

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking (en bijbehorende stukken) is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 3 april 2009. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen vanaf 6 april tot en met 18 mei 2009 op het gemeentehuis, Oranjeplein 1 te Goirle.

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking is binnen de door de wet gestelde termijn een zienswijze ingekomen. Het betreft de op 17 mei 2009 ingekomen brief van drs G. Hofstra als gemachtigde van C.J.M. Kennes (aanvraagster).

3 Toetsingskaders

3.1 Artikel 8.8 t/m 8.11 Wet milieubeheer

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat toetsingskader verhoudt. Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

De hierna genoemde gevolgen voor het milieu die de aangevraagde activiteiten kunnen veroorzaken zijn mede beoordeeld in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, Wm dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de aangevraagde activiteiten voor het milieu kunnen veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) dienen wij bij de bepaling van BBT te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties).

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de Regeling aanwijzing BBT-documenten.
De activiteiten zijn vermeld in de volgende documenten die zijn opgenomen in deze regeling:

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

De volgende milieu-aspecten ten gevolge van de aangevraagde activiteiten vallen onder de werkingssfeer van de in de regeling opgenomen documenten:

- emissies naar de lucht, fijnstof, stikstof en het geuraspect;
- emissies van vervuilende stoffen in het water of de bodem;
- geluid;
- externe veiligheid.

Uit de aanvraag blijkt dat nog niet alle voor de aangevraagde activiteiten in aanmerking komende BBT worden toegepast. De volgende BBT moet nog worden gerealiseerd:

- aanleg van vloeistofdichte vloeren ten behoeve van het composteringsproces in het kader van de NRB.

Deze zullen echter binnen 3 maanden na het in werking treden van de vergunning zijn gerealiseerd. Door verlening van deze vergunning kan daarom worden bereikt dat de voor de aangevraagde activiteiten in aanmerking komende BBT worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

3.2 Algemene maatregelen van bestuur

In de AMvB's, waaronder het Activiteitenbesluit, worden voor bepaalde activiteiten direct werkende eisen gesteld. Deze eisen mogen niet in de Wm-vergunning worden opgenomen. In de Wm-vergunning kan alleen van de AMvB worden afgeweken voor zover dat in de AMvB is aangegeven. Dit betekent dat in deze vergunning geen voorschriften zijn opgenomen in geval er regels uit een AMvB van toepassing zijn. Het betreft hier de volgende activiteiten:

- het wassen van voertuigen;
- het lozen van hemelwater niet afkomstig van een vloeistofdichte voorziening;
- het lozen van huishoudelijk afvalwater;
- de opslag van propaan (6m³).

De inrichting is een zogenaamde type C inrichting in het kader van het Activiteitenbesluit en is op basis daarvan vergunningplichtig. Op type C inrichtingen is het Activiteitenbesluit van toepassing. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriële regeling een rechtstreekse werking hebben. De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen zijn die voorschriften voor de aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Besluit en de bijbehorende Ministeriële regeling.

Voor de nu aangevraagde activiteiten houdt in dat –voor zover betrekking op de genoemde (deel)activiteiten- moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling:

- paragraaf 3.3.2 voor het wassen van voertuigen;
- paragraaf 3.1.3 voor het lozen van hemelwater niet afkomstig van een vloeistofdichte voorziening;

- paragraaf 3.1.4 voor het lozen van huishoudelijk afvalwater;
- paragraaf 3.3.4 voor de opslag van propaan (max 13m³, max 2 tanks).

Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen in de vergunning uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften worden opgenomen. In deze vergunning worden geen aanvullende maatwerkvoorschriften opgenomen. De voorschriften uit het BARIM voldoen voor deze situatie.

Met betrekking tot de brandveiligheid is het Gebruiksbesluit rechtstreeks van toepassing. Om deze reden hebben wij geen voorschriften opgesteld voor de houtopslag en zijn geen voorschriften opgesteld met betrekking tot brandblusmiddelen.

4 Lucht

4.1 Het kader voor de toetsing van luchtmissie

De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR). Deze richtlijn, die de BBT voor het beperken van luchtmissies beschrijft, wordt landelijk toegepast als toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtmissies.

De Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) is van toepassing omdat er sprake is van op- en overslag van stuifgevoelige stoffen zoals de opslag van afvalstoffen, producten en grond. Deze opslag valt onder een bijzondere regeling uit de NeR (§ 3.8.1): “Stofemissie bij verwerking, bereiding, transport, laden en lossen alsmede opslag van stuifgevoelige stoffen”. Uitgaande van de stuifgevoeligheid wordt in de NeR een indeling in klassen gemaakt voor stuifgevoelige producten. Op grond van de klasse-indeling worden eisen gesteld aan de opslag en het bewerken van deze stoffen.

4.2 De gevolgen van de aangevraagde situatie voor de lucht

Als gevolg van de volgende activiteiten kan stofvorming ontstaan:

- transportbewegingen van materieel binnen de inrichting;
- laden en lossen van zand en grond;
- omzettingen tijdens het composteren;
- verkleinen van de houtfractie;
- het zeven van zand grond en compost;
- opslag van groenafval en compost en zand/grond.

4.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht

Conform de aanvraag zijn voor de binnen de inrichting aanwezige stoffen de volgende stuifklassen conform de NeR van toepassing:

Stuifklasse S4 (licht stuifgevoelig en wel bevochtigbaar):

- niet houtachtig groenafval;
- uitgerijpte compost/bomenzand/(zwarte) grond;

Stuifklasse S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig):

- houtachtig groenafval.

Bij op- en overslag, het zeven van grond en andere activiteiten waar stofvorming kan optreden dienen maatregelen te worden genomen om stofontwikkeling tegen te gaan.

Mogelijke maatregelen bij opslag zijn:

- sproei-installatie;

Mogelijke maatregelen bij transport, laden en lossen en zeven zijn:

- storthoogte beperken tot minder dan één meter;
- staken bij windkracht 8 of meer (> aanwezigheid windmeter);
- vooraf bevochtigen;
- nevelgordijn bij laden en lossen;
- inlaat- en afwerpzijde van de transporteur voorzien van afscherming in de vorm van windreductieschermen of sproeiers.

Mogelijke maatregelen m.b.t verkeer zijn:

- aantal verkeersactiviteiten op het terrein zo gering mogelijk houden;
- snelheid voertuigen beperken;
- wegen besproeien;
- voertuigen schoonspuiten en banden reinigen voor verlaten opslagterrein.

De volgende maatregelen en voorzieningen worden getroffen om stofvorming te voorkomen:

- schoonhouden c.q. vegen van terreindelen, wegen e.d.;
- besproeien van de diverse terreindelen en opgeslagen stofgevoelige afvalstoffen en materialen met behulp van een sproei-installatie.
- bij laden van zand in droge periodes wordt het mogelijk verstuiwend oppervlak natgehouden tot een minimaal vochtgehalte van 11%.

4.4 Beoordeling en conclusie luchtemissietoets (NeR-toets)

Bij de beoordeling van de aanvraag is aansluiting gezocht bij de maatregelen genoemd in paragraaf 3.8.1 van de NeR "Stofemissie bij verwerking, bereiding, transport, laden en lossen evenals opslag van stofgevoelige stoffen". Naast de bovenstaande maatregelen zijn in de NeR nog aanvullende maatregelen opgenomen om stofverspreiding te voorkomen. De maatregelen uit paragraaf 3.8.1 van de NeR zijn in deze beschikking opgenomen door het stellen van (aanvullende) voorschriften.

4.5 Wet luchtkwaliteit (Titel 5.2 Wm)

Toetsingskader

Het toetsingskader voor luchtkwaliteitseisen is te vinden in hoofdstuk 5, titel 5.2 van de Wm.

De regelgeving is uitgewerkt in een Algemene Maatregel van Bestuur (AMvB) en enkele Ministeriële Regelingen nl.:

- AMvB 'Niet in betekende mate' (NIBM) (Stb. 2007, 440);
- ministeriële regeling 'Niet in betekende mate' (NIBM) (Stcrt. 2007, 218);
- ministeriële regeling 'Beoordeling luchtkwaliteit 2007'(Stcrt. 2007, 220);
- ministeriële regeling 'Projectsaldering luchtkwaliteit 2007' (Stcrt. 2007, 218).

De regelgeving kent een flexibele koppeling tussen ruimtelijke activiteiten en gevolgen voor de luchtkwaliteit. Projecten die 'niet in betekende mate bijdragen' aan de luchtverontreiniging, hoeven niet afzonderlijk getoetst te worden aan de grenswaarden voor de buitenlucht, aangezien deze "niet in betekende mate" bijdragen aan de luchtverontreiniging. Deze NIBM bijdrage wordt in het NSL door verschillende maatregelen ondervangen.

Titel 5.2 van de Wm bevat bepalingen betreffende luchtkwaliteitseisen. In bijlage 2 van de Wm zijn de grenswaarden voor luchtverontreinigende stoffen opgenomen.

De grens-/richtwaarden voor de luchtkwaliteit uit bijlage 2 van de Wm, betreffende zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes PM10, lood, koolmonoxide, benzeen, ozon, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen worden door ons als toetsingscriterium gebruikt.

De kans op overschrijding van de grenswaarde is voor de stoffen PM10 en stikstofdioxide het grootste. Voor de andere stoffen geldt dat niet of vrijwel niet.

De grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat, in het belang van de bescherming van de gezondheid van de mens en van het milieu in zijn geheel, (binnen een bepaalde termijn) moet zijn bereikt.

Alleen ten aanzien van de stoffen die genoemd zijn in bijlage 2 van de Wm en waarvan is te verwachten dat deze nu, of in de toekomst, de gestelde grenswaarden zullen overschrijden of door de inrichting in hoge concentraties worden uitgestoten is het noodzakelijk dat een onderzoek wordt verricht naar de mogelijke gevolgen van het in werking zijn van de inrichting.

Het vaststellen van het kwaliteitsniveau en het bepalen van de mate waarin dat voldoet aan de grenswaarden als bedoeld in bijlage 2 van de Wm kan plaatsvinden door middel van berekeningen of metingen. Indien gebruik wordt gemaakt van metingen dan is hoofdstuk 3 van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 van toepassing. Indien gebruik wordt gemaakt van berekeningen dan is hoofdstuk 4 van de desbetreffende Regeling van toepassing.

De uitkomsten worden gebruikt om te bepalen of de (voorlopige) NIBM-grenswaarde niet wordt overschreden en of de luchtkwaliteit in overeenstemming is met een grenswaarde die voor een luchtverontreinigende stof in bijlage 2 van de Wm is opgenomen.

De "best beschikbare technieken" dienen te worden voorgeschreven. Worden desondanks overschrijdingen van de luchtkwaliteitsnormen verwacht dan is het zoeken naar aanvullende eisen of dient de vergunning in het belang van het milieu te worden geweigerd.

Bijdrage van de immissieconcentratie is groter dan 0,4 µg/m³ en voldoet aan de grenswaarden

Eerst dient inzichtelijk te worden gemaakt wat de bijdrage is van de immissieconcentratie vanwege de inrichting. Deze dient bepaald te worden met behulp van een Nieuw Nationaal Modelberekening (hierna te noemen NNM). De bijdrage wordt bepaald uit de sommatie van de bedrijfsmatige activiteiten en de verkeersaantrekkende werking. Onder verkeersaantrekkende werking wordt verstaan: (de gevolgen voor het milieu van) het verkeer van en naar de inrichting dat door zijn snelheid en rij- en stopgedrag te onderscheiden is van het overige verkeer dat op deze wegen aanwezig kan zijn. Hieruit volgt dat de gevolgen voor het milieu van het verkeer van en naar de inrichting niet aan de inrichting worden toegerekend, indien dit verkeer zich door zijn snelheid en rij- en stopgedrag niet onderscheidt van het overige verkeer dat zich op de betrokken weg kan bevinden. Dit verkeer kan dan worden geacht te zijn opgenomen in het heersende verkeersbeeld (ABRvS 5 december 2007, nr. 200702511/1).

Als blijkt dat deze waarde (inrichting + verkeer) groter is dan 0,4 µg/m³ dan dient tevens de achtergrondconcentratiewaarde bepaald te worden en deze dient te worden opgeteld bij de hoogste vastgestelde immissieconcentratiewaarde. Vervolgens dient getoetst te worden aan de grenswaarden zoals genoemd in Bijlage 2 van de Wm (tabel 1).

Stof	Norm	Grenswaarde
PM10	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m ³
PM10	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m ³	35 dagen
NO2	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m ³
NO2	Aantal overschrijdingen per jaar van het uurgemiddelde van de waarde 200 µg/m ³	18 uur

Tabel 1 Grenswaarden zoals genoemd in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer

De bijdrage van de immissieconcentratie is bepaald met ISL3a en CAR II.

Stof	Norm	Berekende hoogste immissie- concentratie [µg/m ³]	Verkeers- aantrekkende werking [µg/m ³]	Achtergrondconcentratie [µg/m ³]	Totaal [µg/m ³]	Grenswaarde
PM10	Jaargemiddelde concentratie	0,33	0,1	23,2	23,6	40 µg/m ³
PM10	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m ³	-	-	12	12	35 dagen
NO2	Jaargemiddelde concentratie	6,6	0,6	17,1	24,3	40 µg/m ³
NO2	Aantal overschrijdingen per jaar van het uurgemiddelde van de waarde 200 µg/m ³	-	-	0	0	18 uur

De grenswaarden zoals genoemd in Bijlage 2 van de Wm worden niet overschreden.

4.6 Conclusie

Wij hebben het aspect lucht beoordeeld. Met betrekking tot dit aspect wordt voldaan aan BBT.

5 Geur

5.1 Het kader voor de bescherming tegen geurhinder

Het in de NeR omschreven algemeen uitgangspunt van het geurbeleid is het zoveel mogelijk beperken van geurhinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Dit uitgangspunt vormt samen met het toepassen van de BBT de kern van het nationale geurbeleid. In het landelijke geurbeleid is vastgelegd dat wij de uiteindelijke afweging maken waarbij wij rekening houden met alle relevante belangen om tot een duurzame kwaliteit van de leefomgeving te komen.

Het geurbeleid bestaat uit de volgende uitgangspunten:

- als er geen hinder of kans op hinder is, zijn maatregelen niet nodig;
- als er wel hinder of kans op hinder is, worden maatregelen op basis van de BBT afgeleid;

- voor bepaalde branches is een toetsingskader voor geurhinder in een bijzondere regeling van de NeR opgenomen;
- de mate van hinder die nog acceptabel is, wordt vastgesteld door het bevoegd gezag.

Voor het bepalen van het acceptabele hinderniveau geeft de NeR de hindersystematiek. Met behulp hiervan kan een situatie van geuroverlast worden beoordeeld. Toepassen van de hindersystematiek leidt tot een specifieke afweging voor een individuele situatie of tot het toepassen van een bijzondere regeling.

5.2 Bijzondere regeling

Overeenkomstig de aanvraag is voor het jaarlijks verwerken van 20.000 ton groenafval tot compost een bijzondere regeling opgenomen in de NeR. Het betreft Bijzondere Regeling (BR) G2 voor groencompostering. De regeling is in de periode 1998/1999 geëvalueerd. De aangepaste regeling is in mei 2001 opgenomen in de NeR.

De groencompostering heeft een capaciteit van 20.000 ton/jaar en vindt plaats binnen de inrichting welke is gelegen in het buitengebied. De dichtstbijzijnde woningen zijn op minimaal 500 meter van de feitelijke compostering gelegen. Gezien de ruimtelijke situatie kan worden gesproken van verspreid liggende woningen.

De belangrijkste geur producerende activiteiten zijn:

Vooropslag

De opslag van algemeen groenafval, maaisel en eventuele gewasresten uit de tuin- en landbouw kunnen na korte tijd in de vooropslag geur gaan veroorzaken. Om deze reden wordt deze vooropslag zoveel mogelijk beperkt en wordt een maximale verblijftijd aan de vooropslag gekoppeld. Deze stromen dienen binnen 3x24 uur verwerkt worden of bij maaisel ingekuuld worden.

Verkleinen

Tijdens het verkleinen van snoeihout ontstaat een geurhinder, welke in het algemeen niet als hinderlijk wordt ervaren. Na het verkleinen is de geur snel verdwenen.

Mengen

Bij het mengen van de diverse grondstoffen komt ook geur vrij. Bij het mengen zal het mengsel voor 30% uit maaisel bestaan en eventueel maximaal voor 10 % uit agrarische gewasresten.

Composteren/omzetten

Tijdens het composteerproces komt geur vrij. Door regelmatige omzettingen overeenkomstig methode B zal de intensiteit van de geur gedurende het proces snel afnemen en tot een minimum beperkt blijven.

Bevochtigen, zeven en opslag compost en zeefresten

Het bevochtigen van de compost kan geur veroorzaken als het percolaatwater uit de opslag niet belucht wordt. Zeven is noodzakelijk om de niet organische fractie te scheiden en de juiste fijnheid te verkrijgen. De opslag van compost wordt beschouwd als een continue bron met een geringe mate van geurhinder.

5.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen het aspect geur

De aanvraagster heeft een plan van aanpak opgesteld waarin voor de geurbronnen maatregelen worden aangegeven waarmee zij aan het in de BR vastgestelde aanvaardbare hinderniveau (geurconcentratie) kan voldoen.

De aanvraagster heeft hierover in de aanvraag een uitwerking gegeven. Het proces en de daarbij behorende maatregelen komen overeen met methode B uit de Bijzondere Regeling (BR).

5.4 Beoordeling en conclusie

Uit de aanvraag blijkt dat voor de bedrijfsvoering volledig wordt aangesloten bij methode B uit de BR groencompostering. De beoordeling kan volgens deze regeling plaatsvinden. Tot 20.000 ton per jaar geldt voor methode B uit de afstandentabel een aan te houden afstand van 300 tot 375 meter voor verspreid liggende woningen. Dit is tevens de minimum aan te houden afstand. De dichtst bij gelegen woning (ca. 500 m.) voldoet aan deze afstandsrichtlijn. Aanvullend zullen wij de maatregelen genoemd in de BR als voorschriften opnemen. De aangevraagde situatie leidt daarmee tot een aanvaardbaar hinderniveau. Met betrekking tot het aspect geur wordt voldaan aan het toetsingskader en hiermee aan BBT.

6 Geluid

6.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximale geluidniveaus

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidniveaus dienen te worden getoetst aan de grenswaarden in de "Handreiking Industrielawaai en Wm-vergunningverlening" d.d. 21 oktober 1998. In de handreiking is in paragraaf 1.5 een overgangssituatie beschreven, namelijk:

"Zolang een gemeente nog geen beleid voor industrielawaai heeft vastgesteld, kan er nog niet van de hoofdstukken 2 en 3 inzake de gemeentelijke nota industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Wat betreft de grenswaarden voor de geluidnormering bij de Wm-vergunningverlening moet dan nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen."

Deze systematiek is nu geactualiseerd opgenomen in hoofdstuk 4 van de voornoemde handreiking.

In dit geval heeft de betreffende gemeente geen beleid inzake industrielawaai vastgesteld, daarom toetsen wij het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling in hoofdstuk 4 van de Handreiking. Gelet op het karakter van de omgeving zal het referentieniveau van het omgevingsgeluid aansluiten bij de richtwaarde van een landelijke omgeving. Vanwege de mogelijke invloed van de Rijksweg 58 in de nabije omgeving van de inrichting heeft het bevoegde gezag in de periode van juli en augustus 2007 gedurende de gehele dag- avond en nachtperiode geluidmetingen verricht. De resultaten van deze meting zijn vastgelegd in een rapport, kenmerk 2007-0142-G-V/25 oktober 2007, en is als bijlage gevoegd aan de vergunning. Hierbij is gebleken dat het referentieniveau ter plaatse wordt bepaald door de invloed van de Rijksweg 58. Het referentieniveau ter plaatse geeft aanleiding om een hogere waarde te vergunnen dan de richtwaarde zoals is aangegeven in de "Handreiking Industrielawaai en Wm-vergunningverlening, uitgave oktober 1998". Het betreft hier de woningen aan de Vijfhuizenbaan. Ten behoeve van de handhaafbaarheid van de Wm-vergunning worden in de voorschriften geluidgrenswaarden gesteld op de aangegeven referentiepunten kort nabij de inrichting.

In hoofdstuk 4 van de Handreiking wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige Circulaire Industrielawaai voor maximale geluidniveaus ingegaan. Daarom sluiten wij aan bij de grenswaarden zoals die in hoofdstuk 3 van de Handreiking zijn opgenomen.

Hierbij wordt aangegeven dat de maximale geluidniveaus beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. In dit geval heeft de betreffende gemeente geen beleid inzake industrielawaai vastgesteld, daarom toetsen wij de maximale geluidniveaus vanwege de inrichting aan de bovenstaande waarden.

Verkeersaantrekkende werking

Het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting wordt door ons getoetst aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) zoals voorgesteld door de minister van Volkshuisvesting Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM) in de "Circulaire inzake geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de Wm" van 29 februari 1996.

6.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder

De dagelijkse geluiduitstraling die vanuit de inrichting optreedt, wordt vooral veroorzaakt door:

- de loader welke ingezet wordt bij het composteringproces;
- de zeefmachine;
- de shredder;
- overig materieel zoals loonmachines, vracht- en personenwagens welke zich binnen de inrichting verplaatsen.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft Holland Akoestiek BV op 26 maart 2008, kenmerk nr. 205.1004. EG, een akoestisch rapport opgesteld. Dit rapport maakt deel uit van de aanvraag.

6.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen geluidhinder

- de meest geluidsproducerende bronnen zijn gesitueerd ten zuiden van de inrichting, zover mogelijk verwijderd van de bepalende immissiepunten;
- het materieel binnen de inrichting zal een maximale snelheid van 15 km per uur aanhouden.

6.4 Beoordeling en conclusie

Het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport hebben wij beoordeeld. Met de uitgangspunten en de resultaten van dit rapport kunnen wij instemmen.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat de inrichting in een representatieve bedrijfssituatie kan voldoen aan de richtwaarde en voor wat betreft de woningen aan de Vijfhuizenbaan het gemeten referentieniveau.

De geluidgrenswaarden voor de vastgelegde referentiepunten zijn opgenomen in voorschrift 6.1.2.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting niet meer bedraagt dan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A).

Met betrekking tot het aspect geluid wordt voldaan aan het toetsingskader en hiermee aan BBT.

7 Bodem

7.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten.

Wij hanteren de NRB als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL); die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden genomen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden genomen.

Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte of -kerende voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die volgens de BRCL leiden tot een emissiescore van 1 - dat wil zeggen een verwaarloosbaar bodemrisico geven - representeren de BBT.

7.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- het composteren van groenafval;
- afvoer van bedrijfsafvalwater;
- opslag van percolaat in het percolaatbassin;
- de wasplaats;
- de tankplaats;
- de werkplaats;
- opslag van brandstoffen;
- bovengrondse opslag van motorolie;
- bovengrondse opslag van afgewerkte olie;
- opslag van bestrijdingsmiddelen;
- opslag van kunstmest;
- opslag van kalk.

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

7.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- ten behoeve van het composteren van groenafval zal een vloeistofdichte vloer worden gerealiseerd;
- ten behoeve van de afvoer van bedrijfsafvalwater zal ter plaatse een vloeistofdichte riolering worden aangelegd;

- de percolaatvijver is voorzien van een vloeistofdichte folie;
- de wasplaats wordt voorzien van een vloeistofdichte vloer;
- de tankplaats wordt voorzien van een vloeistofdichte vloer;
- de werkplaats wordt voorzien van een vloeistofkerende vloer;
- opslag van brandstoffen vindt plaats in tanks. De tanks worden geplaatst in een tegen inregenen beschermende vloeistofdichte bak;
- bovengrondse opslag van motorolie vindt plaats boven /in een lekbak van voldoende grootte boven een vloeistofdichte vloer;
- bovengrondse opslag van afgewerkte olie vindt plaats boven /in een lekbak van voldoende grootte boven een vloeistofdichte vloer;
- opslag van bestrijdingsmiddelen (maximaal 500 kg) wordt opgeslagen overeenkomstig PGS 15 in een speciaal daarvoor uitgeruste container;
- opslag van kunstmest in emballage(maximaal 10 ton) wordt inpandig opgeslagen op een vloeistofkerende vloer;
- opslag van kalk zal inpandig plaatsvinden op een vloeistofkerende vloer.

7.4 Beoordeling en conclusie

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt, dat voor alle bodembedreigende locaties het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald of gerealiseerd na de te nemen maatregelen.

Bovendien dienen alle vloeistofdichte voorzieningen vergezeld te gaan van een door een ODI-inspecteur opgesteld goedkeuringsrapport. Daarnaast dient binnen de inrichting zorgvuldig te worden omgegaan met het morsen (good housekeeping).

Ter plaatse van de groencompostering, zandvang, riolering, wasplaats en tankplaats, de opslag van brandstoffen, bovengrondse opslag van motorolie en de bovengrondse opslag van afgewerkte olie dienen de vloeistofdichte voorzieningen nog geheel of gedeeltelijk te worden aangelegd. Vóór aanleg van de nieuwe voorzieningen is een nulsituatie bodemonderzoek uitgevoerd. De nieuwe voorzieningen dienen binnen 3 maanden na het in werking treden van deze beschikking te zijn gerealiseerd.

Bij het stellen van de voorschriften hebben wij met het bovenstaande rekening gehouden.

7.5 Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen.

Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatie onderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;

- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
 - de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties en de te hanteren signaalwaarde.
- De door middel van nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit c.q. de te hanteren signaalwaarde geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor de inrichting zijn zoals in de aanvraag staat vermeld bodemonderzoeken uitgevoerd. Deze onderzoeken van UDM midden B.V. milieukundig bodemonderzoek en milieumanagement kenmerk 05.02.0390.R01, d.d. 12 mei 2006 en het aanvullende onderzoek kenmerk 07.02.0192.B03 d.d. 18 april 2007 geven ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eind-situatie van de bodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit nodig is. De in dit kader aan de vergunning verbonden voorschriften zijn op grond van artikel 8.16 sub c Wm gesteld en blijven gedurende een termijn van 3 jaar van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

8 Afvalwater

8.1 Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling dienen voorschriften opgenomen te worden die gericht zijn op de kwaliteit van het te lozen bedrijfsafvalwater.

De aangevraagde activiteiten zijn tevens Wvo-vergunningplichtig. Op grond van de instructieregeling moeten, indien een Wvo-vergunning is vereist of algemene voorschriften krachtens de Wvo gelden, voorschriften worden opgenomen die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd.

Lozingen vinden al dan niet met tussenkomst van beschermende voorzieningen plaats op de omliggende sloten. De inrichting is niet aangesloten op het gemeentelijk rioelstelsel, aanvullende maatregelen ter bescherming van het riool zijn in dit geval niet van toepassing.

8.2 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging

- het bedrijfsafvalwater, afkomstig van de wasplaats, wordt alvorens lozing plaats vindt door een bezinksel- en olieafscheider geleid;

- het huishoudelijk afvalwater wordt via een IBA , minimaal klasse I, geleid alvorens lozing plaats vindt.

8.3 Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen zullen leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met genoemde doelstellingen. Wij achten deze situatie vergunbaar. In het Activiteitenbesluit zijn voorschriften opgenomen voor de lozing van waswater van voertuigen, het lozen van hemelwater niet afkomstig van een vloeistofdichte voorziening en het lozen van huishoudelijk afvalwater.

9 Energie

Het kader voor het beoordelen van energie in de milieuvergunning is vastgelegd in de Handreiking “Wegen naar preventie bij bedrijven; aanpak preventie in het kader van de Wet milieubeheer voor vervoer, water, afval en energie” (Infomil, december 2005) daarin is een integrale systematiek beschreven voor de toepassing van preventie bij vergunningverlening en handhaving in het kader van de Wet milieubeheer.

Deze handreiking Preventie is opgesteld in opdracht van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, mede namens het Ministerie van Economische Zaken en het Ministerie van Verkeer en Waterstaat en vervangt een aantal uitvoeringsdocumenten. De Circulaire Energie in de milieuvergunning (Ministeries VROM en EZ, 1999) voor energiebesparing blijft als zelfstandig document naast de handreiking bestaan. De kern van deze circulaire is verwoord in de handreiking Preventie.

9.1 Beoordeling en conclusie

Uit de aanvraag blijkt dat de jaarlijkse energiekosten van de inrichting meer bedragen dan € 25.000 en minder dan € 50.000. De Circulaire Energie in de milieuvergunning (Ministerie van VROM en EZ, oktober 1999) is als uitgangspunt genomen bij de beoordeling van het aspect energie. Om de redelijkheid van energiebesparende maatregelen af te wegen wordt uitgegaan van een terugverdientijd tot en met 5 jaar.

Aanvraagster heeft voldoende informatie verstrekt omtrent de omvang van het energiegebruik, de wijze waarop energie wordt gebruikt alsmede de wijze waarop het energiegebruik wordt vastgesteld en geregistreerd. Uit de overgelegde informatie blijkt dat de BBT wordt toegepast en geen verdere energiebesparende maatregelen mogelijk zijn met een terugverdientijd tot en met 5 jaar.

10 Opslag

10.1 Het kader voor de bescherming van het milieu als gevolg van opslag

In de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 (PGS 15) en 30 (PGS 30) zijn richtlijnen opgenomen voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en vloeibare aardolieproducten (PGS 30). Door toepassing van deze richtlijnen wordt een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu gerealiseerd.

10.2 De gevolgen van de aangevraagde opslagactiviteiten

Binnen de inrichting bevinden zich de volgende opslagen:

- Afgewerkte olie, maximaal 2500 liter en minerale olie 600 liter;
- Zwavelzuur, maximaal 3000 liter;
- Gewasbeschermingsmiddelen, maximaal 500 kilogram;
- Opslag van dieselolie 2 * 10.000 liter.

10.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen voor de opslag

- de opslag van afgewerkte olie en minerale olie vindt plaats overeenkomstig PGS 15;
- zwavelzuur en gewasbeschermingsmiddelen worden opgeslagen overeenkomstig PGS 15;
- opslag van dieselolie vindt plaats overeenkomstig PGS 30.

10.4 Beoordeling en conclusie

Om te garanderen dat de opslag plaatsvindt conform de BBT, schrijven wij de richtlijnen uit de PGS 15 en PGS 30 voor.

11 Doelmatig beheer van afvalstoffen

11.1 Wet milieubeheer

Wij hebben de toetsing van het doelmatig beheer van afvalstoffen uit de aanvraag uitgevoerd aan de hand van het daartoe op dat moment vigerende toetsingskader, zijnde het op grond van artikel 10.14 van de Wm opgestelde Landelijk afvalbeheerplan 2002-2012 (LAP 1). Het daarin opgenomen beleid en toetsingskader heeft evenwel per 3 maart 2009 haar geldigheid verloren. Derhalve hebben wij onze beoordeling nader gezien en onderstaand onze conclusies daarvan opgenomen.

11.2 Toetsing doelmatig beheer

De doelstellingen en hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen. Daarnaast zijn aan artikel 10.5 van de Wm ook enkele kaders te ontleen.

11.3 Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

Op grond van artikel 11e 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. Aangezien uit de aanvraag blijkt dat van beide situatie(s) sprake is, hebben wij daartoe voorschriften opgenomen.

Een belangrijk aspect voor het bewerken van afvalstoffen is dat dit op een zo hoogwaardig mogelijke wijze plaatsvindt. Het LAP 1 hanteerde daarvoor de zogenaamde minimumstandaard.

Hoewel wij het LAP 1 niet meer als toetsingskader mogen hanteren neemt dat niet weg dat daaraan nog wel inhoudelijke argumenten zijn te ontleen die voortvloeien uit het toetsingskader ingevolge de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm.

In de onderstaande tabel zijn de afvalstoffen weergegeven waarvoor vergunning wordt aangevraagd:

Afvalstof	Euralcode
groenafval	20.02.01

In de aanvraag is de be-/verwerkingsmethode beschreven van het composteren en het produceren van biomassa.

Wij achten deze werkwijze, gelet op de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm, doelmatig.

Aangezien bij het bewerken van groenafval tot biomassa slechts een stap van het totale verwijderingsproces wordt uitgevoerd is in de vergunning voorgeschreven dat deze deels bewerkte afvalstoffen naar een erkende verwerker voor deze afvalstoffen dienen te worden afgevoerd. De onderhavige activiteit wordt onder deze voorwaarde als doelmatig aangemerkt.

Met betrekking tot het aspect afvalscheiding hanteren wij als uitgangspunt dat bedrijven conform de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen verplicht zijn alle afvalstoffen van elkaar en van andere afvalstoffen, preparaten en stoffen gescheiden te houden, indien nodig te scheiden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting afvalstoffen vrijkomen waarvan wij van oordeel zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom redelijk van vergunninghoudster afvalscheiding te verlangen.

In de regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen is vastgelegd dat de verschillende soorten gevaarlijke afvalstoffen van elkaar en van andere afvalstoffen en van andere preparaten en stoffen gescheiden worden gehouden en indien nodig worden gescheiden.

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 net zo goed of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt.

Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd.

Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is vastgelegd in de vergunning.

11.4 Acceptatie en bewerking (A&V-beleid)

Alle afvalverwerkende bedrijven dienen over een adequaat acceptatie en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) te beschikken. In het A&V-beleid dient te zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvindt.

Een adequaat A&V-beleid hangt nauw samen met het zeker stellen dat afvalstromen op een zo hoogwaardig mogelijke wijze worden be- en verwerkt. Hoewel wij het LAP 1 niet meer als toetsingskader mogen hanteren neemt dat niet weg dat daaraan nog wel inhoudelijke argumenten zijn te ontleen die voortvloeien uit het toetsingskader ingevolge de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm.

Daarbij dient per specifieke situatie maatwerk te worden geleverd.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het A&V-beleid gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zal vinden. Wel is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven A&V-beleid voldoet aan de randvoorwaarden zoals gewenst met het oog op het zeker stellen dat afvalstromen op een zo hoogwaardig mogelijke wijze worden be- en verwerkt. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit A&V-beleid instemmen.

11.5 Registratieverplichtingen

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

Naast de voorschriften voortvloeiend uit het A&V-beleid zijn geen extra registratie-voorschriften in de vergunning opgenomen. Mede gezien de verplichtingen ingevolge de Wet milieubeheer (artikelen 8.14, 10.38 en 10.40) en de verplichtingen ingevolge het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen en daarbij behorende regeling, worden voldoende en juiste gegevens geregistreerd om handhaving mogelijk te maken.

11.6 Sturingsvoorschriften

De voorkeursvolgorde brengt met zich mede dat alle ingevolge de minimumstandaard vereiste handelingen binnen dezelfde inrichting worden uitgevoerd. Dat kan ook in verschillende inrichtingen plaatsvinden. Als randvoorwaarde geldt dat de betreffende afvalstof(fen) alle vereiste handelingen wel dient te doorlopen. Daartoe dient dan aan de vergunning van het bedrijf dat een deelbewerking heeft uitgevoerd een zogenaamd sturingsvoorschrift te worden verbonden. Op grond daarvan dient de afgifte van de deels bewerkte afvalstof plaats te vinden aan een vergunninghouder die de volgende deelbewerking zal uitvoeren.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting slechts een deel wordt uitgevoerd. Daarom hebben wij een sturingsvoorschrift opgenomen, inhoudende dat het deels bewerkte afval, dient te worden afgegeven aan een vergunninghouder die ervoor zorgt dat het afval wordt verwerkt of verwijderd.

11.7 Conclusie toetsing doelmatig beheer

Bovenstaande op de voorkeursvolgorde ingevolge artikel 10.4 van de Wm gebaseerde beoordeling van het doelmatig beheer van afvalstoffen leidt niet tot een belemmering voor het verlenen van de vergunning.

12 Conclusie

12.1 Algemeen

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Binnen de inrichting zullen de van toepassing zijnde BBT worden toegepast.

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen. Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

13 Termijn waarvoor de wm-vergunning wordt verleend

13.1 Algemeen

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

De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode van 10 jaar. De tijdelijke opslag van schone grond (20.000 m³) wordt verleend voor een periode van 6 jaar.

14 Reactie op de ingekomen zienswijze

14.1 Samenvatting en reactie op de ingekomen zienswijze

Op 17 mei 2009 heeft drs. G. Hofstra namens C.J.M. Kennes (aanvraagster) zienswijze ingediend. De ingebrachte zienswijze is als bijlage aan de beschikking toegevoegd. Kort samengevat houdt de zienswijze het volgende in.

Voorschrift 1.1.2

Een aantal toeleveranciers hebben de beschikking over een sleutelpas waarmee zij zelfstandig en zonder toezicht afvalstoffen kunnen storten. Deze klanten zijn goed geïnstrueerd aan welke voorwaarden het gestorte materiaal dient te voldoen. Het gestorte materiaal wordt achteraf visueel gecontroleerd. Op deze wijze (uitsluitend bekende aanbieders) wordt een voldoende veiligheid bereikt. Reclamant verzoekt het voorschrift zodanig aan te passen dat deze werkwijze mogelijk wordt gemaakt.

Reactie zienswijze

Een voorwaarde die wij stellen is dat het inkomend gewicht van afvalstoffen dient te worden gewogen om daarmee een sluitende afvalstoffenbalans inzichtelijk te maken. Daarnaast vormt, overeenkomstig de beschrijving in de aanvraag, de visuele controle bij inname van de afvalstoffen een wezenlijk onderdeel van het acceptatie proces. Beide aspecten worden op grond van de voorgestelde werkwijze niet gewaarborgd en zijn in strijd met de aanvraag. Wij kunnen om deze reden niet met de beschreven werkwijze instemmen.

De zienswijze achten wij ongegrond.

Voorschrift 2.1.4

Uit het telefoongesprek met de heer Voesenek blijkt dat dit voorschrift uitsluitend slaat op gevaarlijk afval. Omwille van de duidelijkheid wordt verzocht de haakjes om het woord gevaarlijk te laten vervallen. Overeenkomstig de aanvraag zullen wij de hoeveelheid op 2500 kg bepalen in plaats van 2000 kg.

Reactie zienswijze

Wij zullen het voorschrift zoals voorgesteld aanpassen.
De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 2.3.1

Reclamant neemt aan dat bewerkt (uitgezocht en geshredderd) groenafval bedoeld als biobrandstof in dit voorschrift niet meer als afvalstof wordt gezien. Een en ander conform de aanvraag en de vergunning waarin de opslag van schoon geshredderd snoeihout in meerdere hopen van 500m² is toegestaan.

Reactie zienswijze

Het is toegestaan om biobrandstof overeenkomstig de aangevraagde hoeveelheden te produceren en op te slaan. Geshredderd snoeihout blijft echter een afvalstof, de in voorschrift 2.3.1 vernoemde hoeveelheden zijn inclusief het bewerkte snoeihout ten behoeve van de inzet als biobrandstof.
De zienswijze achten wij ongegrond.

Voorschrift 2.4.1

Onder punt C dient de locatie van herkomst te worden vastgelegd. Door reclamant wordt aangenomen dat bij maaisel en snoeihout volstaan kan worden met de aanbieder, of als het materiaal vrijkomt bij eigen activiteiten van het loonbedrijf met de gemeente. Bij zogeheten groen afvaldagen welke georganiseerd worden door de gemeente maar waarbij particulieren afval kunnen brengen zal het afval geregistreerd worden als zijnde afkomstig van de gemeente. Bij aanbieder hoveniers wordt als herkomst de locatie van de hovenier gehanteerd. Mocht deze wijze van omschrijving onvoldoende zijn wordt verzocht het voorschrift hierop aan te passen.

Reactie zienswijze

Met de weergegeven interpretatie over hoe de herkomst van groenafval dient te worden vastgelegd kunnen wij instemmen. Aanpassing van het voorschrift is hierdoor niet aan de orde.
De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 2.4.3 en 2.4.4

Afvalstoffen welke niet mogen worden geaccepteerd mogen niet worden gelost. Mocht het voertuig al gewogen zijn voordat vastgesteld wordt dat de stroom niet geaccepteerd mag worden dan wordt het volle voertuig bij vertrek nogmaals gewogen. Deze vrachten worden verder ook niet meer geregistreerd.

Reactie zienswijze

Voorschrift 2.4.3 geeft aan dat ook geweigerde vrachten geregistreerd dienen te worden. Dit vanwege het feit dat ook van deze afvalstromen de herkomst en de verdere verwijdering vastgelegd en daarmee gecontroleerd moet kunnen worden. Wij kunnen om deze reden niet instemmen met de voorgelegde werkwijze.
De zienswijze achten wij ongegrond.

Voorschrift 2.4.7

Aangegeven wordt dat als gevolg van het composteringsproces een gewichts- en volume verlies ontstaat. Dit is o.a. afhankelijk van het vochtgehalte bij acceptatie. Er zal dus per definitie een groot verschil bestaan tussen de administratieve hoeveelheid en de fysieke hoeveelheid. Registratie en motivatie hiervan lijkt hierdoor minder zinvol.

Reactie zienswijze

De inkomende afvalstromen zijn ons inziens met behulp van de weegbrug goed te vast te leggen. Deze hoeveelheid dient op het eind van het kalenderjaar vergeleken te kunnen worden met de daadwerkelijk vergunde capaciteit.

Het is ons bekend dat tijdens het composteren als gevolg van het omzettingsproces vochtverlies en een gewichtsreductie plaatsvindt. Hiervan zijn kentallen bekend. Door deze toe te passen op de in- en uitgaande afvalstoffen/ producten ontstaat een goed beeld van de afvalstoffenbalans. In het kader van handhaving wordt deze vastlegging noodzakelijk en zinvol geacht.
De zienswijze achten wij ongegrond.

Voorschrift 2.5.1

Composteren is een mengproces . Het gescheiden houden van afvalstoffen is zinloos en onwenselijk.

Reactie zienswijze

Het gescheiden houden van de inkomende afvalstromen is niet van toepassing op de te composteren afvalstromen en kan om deze reden komen te vervallen.

De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 2.5.2

Voor ingezamelde afvalstromen geldt eveneens de gemaakte opmerking onder voorschrift 2.5.1.

Reactie zienswijze

Het gescheiden houden van afvalstoffen heeft in dit specifieke geval betrekking op de afvalstoffen welke binnen de inrichting ontstaan. Wij zullen het voorschrift redactioneel hierop aanpassen.

De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 3.5/3.5.1

Naast diesel wordt ook een zeer beperkte hoeveelheid mengsmering opgeslagen voor o.a. bermmaaiers, kettingzagen enz. Deze hoeveelheid zal echter onder de ondergrens van de PGS 15 vallen (25 liter).

Verzocht wordt het voorschrift te veranderen in “De gezamenlijke hoeveelheid K3 stoffen **in emballage** mag niet groter zijn dan..”

Reactie zienswijze

Wij kunnen instemmen met deze aanvulling . Het voorschrift zal hiermee worden aangevuld.

De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 4.3.1

Verondersteld wordt dat de bodembeschermende voorziening moet zijn aangebracht voor de start van de activiteiten. Voorgesteld wordt het voorschrift aan te passen tot: Uiterlijk 2 weken voor realisatie /aanvang van de navolgende activiteiten waarvoor een vloeistofdichte voorziening noodzakelijk is moet een vloeistofdichte voorziening zijn aangelegd en waar nodig gekeurd.

Reactie zienswijze

Naar aanleiding van een eerder telefonisch contact met de gemeente Goirle, hebben wij onze zorg uitgesproken over het zich herhalen van het niet realiseren van voorzieningen die overeenkomstig de aangevraagde activiteiten zijn vergund. Op 4 maart 2009 heeft u hierop per e-mail gereageerd en aangegeven dat uiterlijk eind 2010 met de realisatie van de hal zal worden aangevangen.

Het bedrijf zal hierdoor tijdig overeenkomstig de aanvraag in werking zijn. In aansluiting hierop achten wij het logisch dat vloeren in de hal hiermee in afstemming zullen worden gerealiseerd.

De hoofdactiviteit, het composteren, zal echter zo spoedig mogelijk dienen plaats te vinden op een vloeistofdichte vloer. Dit geldt ook voor die activiteiten die niet direct verband houden met de aanleg van de hal. Ook hierin bestaat geen vrijblijvendheid in de realisatie ervan. Het voorschrift zal worden aangevuld met: “de vloeistof dichte voorzieningen welke zijn aangegeven in de hal dienen twee weken voor aanvang van deze activiteiten in de hal te zijn aangelegd en gekeurd”.

De zienswijze achten wij gedeeltelijk gegrond.

Voorschrift 4.3.2

Hiervoor geldt eveneens de zienswijze zoals aangeven bij voorschrift 4.3.1.

Reactie zienswijze

Aangezien ook deze zienswijze/opmerking direct in relatie staat met de aanleg van de hal zal het voorschrift worden aangepast in : “de vloeistofkerende voorzieningen welke zijn aangegeven in de hal dienen twee weken voor aanvang van de deze activiteiten te zijn aangelegd”.

De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 6.1.1

In de twee geluidsrapporten behorende bij de aanvraag van Holland akoestiek, rapport 205.1004. EG van 17-04-2007 en rapport 205.1004. EG van 26-03-2008 wordt een beoordelingshoogte aangehouden van 1,5 tegenover 5 meter in de voorschriften. Verder worden de volgende discrepanties aangetroffen:

Punt	Periode	Ontwerpbeschikking	rapp. 17-04-07	rapp. 26-03-08
1	Avond	41	42	
1	Nacht	37	38	
3	Avond	50	60	
5	Avond	51	54	52

Verzocht wordt de voorschriften conform aan te passen.

Reactie zienswijze

De geluidbelasting als gevolg van de aangevraagde activiteiten zijn beschreven in het geluidrapport van adviesbureau Holland Akoestiek nr. 205.1004. EG d.d. 26 maart 2008.

Dit geluidrapport maakt onderdeel uit van de aanvraag. Wij hebben de inhoud van dit geluidrapport beoordeeld en akkoord bevonden. De geluidbelasting is getoetst aan de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Geconcludeerd is dat de aangevraagde geluidbelasting vergunbaar is. Om die reden hebben wij het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ ter plaatse van vier immissiepunten, zoals berekend in het geluidrapport, opgenomen in voorschrift 6.1.1. Wij hebben hiervoor gebruik gemaakt van de resultaten van het rekenmodel Situatie 9 “t.g.v. gehele inrichting (dag)” zoals opgenomen in de bijlagen van het geluidrapport. De immissiepunten in dit rekenmodel hebben allen een hoogte van 5,0 meter boven maaiveld. Uit nadere controle naar aanleiding van de zienswijze is gebleken dat deze correct zijn overgenomen uit het geluidrapport. Wij zien geen reden om voorschrift 6.1.1 naar aanleiding van deze zienswijze aan te passen.

De zienswijze achten wij ongegrond.

Voorschrift 8.1.6

De huidige opslag voor schone grond is niet voorzien van keerwanden. Vanwege het feit dat deze hoop zich in de loop der tijd al volledig heeft gezet is er redelijkerwijze geen verwachting meer te verwachten. Met betrekking tot de nieuw te plaatsen opslag van schone grond is aanvraagster voornemens twee keerwanden te plaatsen. Verzocht wordt het voorschrift conform bovenstaande aan te passen.

Reactie zienswijze

Voor wat betreft de tijdelijke opslag van de grond afkomstig van de naastgelegen ontgraving achten wij voorschrift 8.1.5 van toepassing. Voor de nieuw te realiseren opslag is voorschrift 8.1.6 van toepassing. Als uitgangspunt geldt hierbij 3.8.1 “Overige bijzondere regelingen” uit de NeR. Hierin worden een aantal maatregelen genoemd om stof als gevolg van de opslag van stufgevoelige stoffen te voorkomen, zie ook het gestelde in de considerans. Gebruikelijk is om een combinatie van genoemde maatregelen vast te leggen in de milieuvergunning.

Indien de opslag aan 2 zijden is afgeschermd in combinatie met het gestelde in voorschrift 8.1.1. wordt voldoende invulling gegeven aan de eerder genoemde maatregelen. Om de afscherming adequaat te laten functioneren dient de opslag een 0,5 meter onder de afscherming te blijven. Wij zullen het voorschrift in bovenstaande zin aanpassen.
De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 8.1.7

De huidige zandopslag heeft een hoogte van maximaal 9 meter (zie ook aanvraag). Omdat de opslag volledig is gesetteld en redelijkerwijs geen aanleiding meer geeft tot stofvorming, wordt verzocht de voorschriften aan te passen. Voor de compostering en de opslag van grondstoffen is een maximale hoogte van 7 meter opgenomen. Gezien de beschutte ligging van het terrein door het aangrenzende bos is reclamant van mening dat dit niet hoeft te leiden tot onaanvaardbare emissie van stof naar de omgeving.

Reactie zienswijze

Vanwege het feit dat het hier om een tijdelijke opslag van grond betreft waarbij wij ook waarborgen dat er door vastlegging (voorschrift 8.1.6) geen stofvorming zal ontstaan en in ogenschouw nemende de beschutte ligging, kunnen wij in deze specifieke situatie instemmen met de aangevraagde hoogte van 9 meter. Het voorschrift zullen wij hierop afstemmen.
De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 10.1.1

Hierbij wordt verwezen naar de ingebrachte zienswijze onder voorschrift 1.1.2.

Reactie zienswijze.

Voorschrift achten wij in overeenstemming met hetgeen is aangevraagd. Zie verder onze reactie bij behandeling van de zienswijze onder voorschrift 1.1.2.
De zienswijze achten wij ongegrond.

Voorschrift 10.1.3

Incidenteel worden groenafvalcomponenten (met name gras) aangeboden waarbij in geringe mate afbraak is gestart, zonder dat deze overigens sterk of hinderlijk geuren. Aangenomen wordt dat deze componenten nog steeds zonder bezwaar geaccepteerd kunnen worden.

Reactie zienswijze.

Bepalend voor de acceptatie is het gestelde onder artikel 3 van het acceptatiereglement. Wij hebben als voorschrift opgenomen dat stoffen welke in staat van ontbinding verkeren niet mogen worden ingenomen. Dit is ook een randvoorwaarde afkomstig uit de Bijzonder Regeling voor de groencompostering. Dit document vertegenwoordigt de Best Beschikbare Technieken (BBT) in de groencomposteringsbranche. Wij hebben geen reden om dit uitgangspunt los te laten. Het is aan de acceptant ter plaatse om te beoordelen in hoeverre in voorkomende gevallen het afval wel of niet in staat van ontbinding verkeert.
De zienswijze achten wij ongegrond.

Voorschrift 10.2.3 en 10.2.5

Voor de compostering en de opslag van grondstoffen is in de aanvraag een maximale hoogte van 7 meter opgenomen. Gezien de beschutte ligging van de inrichting (beschutting door zandwallen en het naastgelegen bos) zijn wij van mening dat dit niet hoeft te leiden tot een onaanvaardbare emissie van stof naar de omgeving.

Reactie zienswijze

De bewuste voorschriften bepalen de hoogte van de opslag van het (grove) groenafval. Niet is aangegeven de bewerkingshoogte van de compost rillen.

Er wordt wel in de aanvraag gesteld dat bij het composteren de hoogte van de hoop maximaal 7 meter zal bedragen. Dit is niet overeenkomstig de aangevraagde methodiek uit de Bijzondere Regeling, vandaar dat wij ten aanzien van de hoogte van het composteringsproces aansluiten bij de gangbare hoogte uit de Bijzondere Regeling (voorschrift 10.2.7) en een hoogte van 4 meter zullen voorschrijven. Voor de opslaghoogte van stobben en snoeihout en de opslag van verkleind snoeihout zullen wij de aangevraagde hoogte van 7 meter hanteren.

De zienswijze achten wij gedeeltelijk gegrond.

Voorschrift 10.3.1

Aangenomen wordt dat het voorschrift geen betrekking heeft op de aangevraagde mogelijkheden om met behulp van toevoeging van o.a. kalk, leem en turf tot een gewenst product te komen.

Mocht dit wel zo zijn wordt verzocht het voorschrift hierop aan te passen.

Reactie zienswijze

Het voorschrift geeft de beperking aan dat compost enkel met schone grond mag worden opgemengd. Niet wordt hiermee uitgesloten dat overeenkomstig de aanvraag, producten worden vervaardigd met turf, kalk of leem. De veronderstelde aanname is juist.

De zienswijze achten wij gegrond, echter leidt niet tot wijziging van het voorschrift.

Voorschrift 10.4.1

Gezien de voorwaarden uit de voorschriften 10.4.5 en 10.4.7 (in mindere mate) wordt het verstandiger geacht 2 depots voor gras aan te houden.

Reactie zienswijze

Ten aanzien van de praktische keuze om 2 depots te hanteren in plaats van 1 hebben wij geen bezwaar. Uitgangspunt blijft echter dat de ingenomen hoeveelheden gras overeenkomstig de aanvraag binnen de beschreven hoeveelheden van 30% van het totaal in te nemen groenafval blijven.

Onder deze randvoorwaarden kunnen wij instemmen met verzoek, wij zullen het voorschrift overeenkomstig aanpassen.

De zienswijze achten wij gegrond.

Voorschrift 10.4.6

Zie ingebrachte zienswijze onder 10.2.3.

Reactie zienswijze

Voor de opslag van grondstoffen, in dit geval het ingekuilde gras, is een hoogte van 5 meter aangegeven. Verzocht wordt een hoogte van 7 meter aan te houden. Vanwege het afdekken van het ingekuilde gras zou stofvorming hierin geen beperkende factor behoeven te zijn. In het akoestisch rapport is echter rekening gehouden met een bronhoogte (loader) op maaiveldhoogte. Uit dit rapport blijkt tevens dat het gebruik van de loader een substantiële bijdrage vormt in het totaal van de optredende geluidsbelasting. Niet uit te sluiten valt dat hogere geluidsbronnen (het rijden van de loader op het in te kuilen gras) leiden tot overschrijdingen van het vastgestelde achtergrondniveau ter plaatse van nabijgelegen immissiepunten. Wij verwijzen hierbij naar het gestelde in de considerans. Het geluidsrapport behorende bij de aanvraag biedt geen basis om op grond hiervan een grotere hoogte toe te staan dan reeds is toegekend. Het voorschrift zal om deze reden niet worden aangepast.

De zienswijze achten wij ongegrond.

15 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp- besluit

De volgende wijzigingen zijn doorgevoerd:

- voorschrift 2.1.4 is aangepast;
- voorschrift 2.5.1 is komen te vervallen;
- voorschrift 2.5.2 (huidige 2.5.1) is aangepast;
- voorschrift 3.5.1 is aangepast;
- voorschriften 4.3.1 en 4.3.2 zijn aangepast;
- voorschrift 8.1.6 is aangepast;
- voorschrift 6.2.2 is ambtshalve gewijzigd in 6.1.1;
- voorschrift 8.1.7 is aangepast;
- voorschrift 10.2.7 is ambtshalve aangepast;
- voorschrift 10.2.3 en 10.2.5 zijn aangepast;
- voorschrift 10.4.1 is aangepast;

16 Besluit

16.1 Algemeen

Gelet op het voorgaande en de ter zake geldende wettelijke bepalingen besluiten wij:

- de door VOF J.P. Kennes en Zn aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1 Wet milieubeheer voor het oprichten en/of in werking hebben van een inrichting voor het composteren van groenafval met verwerkingscapaciteit van 20.000 ton op jaarbasis, het verwerken van groenafval tot biomassa met een verwerkingscapaciteit van 10.000 ton op jaarbasis en het voeren van een loonbedrijf te verlenen voor een periode van 10 jaar na in werking treden van de vergunning en de tijdelijke opslag van schone grond met een maximale opslagcapaciteit van 20.000 m³ te verlenen voor een periode van 6 jaar na het in werking treden van de vergunning;
- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- te bepalen dat de voorschriften 1.1.6 en 4.4.2 tot en met 4.5.2 gedurende 3 jaar nadat de Wm-vergunning haar geldigheid heeft verloren van kracht blijven;
- het origineel van dit besluit te zenden aan VOF J.P. Kennes en Zn, Druisdijk 11, 5131 NP Riel en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Goirle, Postbus 17, 5050 AA Goirle;
 - het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta, Postbus 5520, 4801 DZ Breda;
 - Hofstra Milieuadvies, de heer G. Hofstra, Bosscheweg 36, 5151 BD Drunen;
 - het Regionaal Milieuhandhavingsteam, de heer B. van Haaren, Postbus 75, 5000 AB Tilburg;
- deze beschikking bekend te maken op 10 juli 2009.

's-Hertogenbosch, 3 juli 2009.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.

Voor de mogelijkheid en de termijn tot het instellen van beroep wordt verwezen naar de bekendmaking van het besluit.

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

1.	Algemeen	2
1.1	Gedragsvoorschriften	2
1.2	Afvalstoffen van derden.....	2
1.3	Ongewoon voorval	2
2.	Afvalstoffen.....	4
2.1	Opslag van afvalstoffen	4
2.2	Afvoer van afvalstoffen.....	4
2.3	Acceptatie	4
2.4	Registratie	5
2.5	Bedrijfsvoering.....	7
3.	Opslag en verlading	8
3.1	Algemeen	8
3.2	Opslag van K3 vloeistof in stalen enkelwandige tank.....	8
3.3	Afleverinstallatie van vloeibare brandstoffen (grotere doorzet dan 25m3).....	8
3.4	Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen	9
3.5	Opslag van K3-vloeistoffen in emballage	9
4.	Bodem.....	10
4.1	Doelvoorschriften	10
4.2	Voorzieningen	10
4.3	Onderzoeken.....	11
4.4	Herstelplicht (bodemsanering).....	11
5.	Energie.....	13
5.1	Metten en registreren	13
6.	Geluid	14
6.1	Representatieve bedrijfssituatie.....	14
6.2	Indirecte hinder	14
7.	Externe veiligheid	15
7.1	Brandbestrijding	15
8.	Lucht	16
8.1	Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij opslag.....	16
8.2	Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij verlading	16
9.	Geur.....	18
9.1	algemeen.....	18
10.	Groencompostering	19
10.1	Algemeen	19
10.2	De compostering	19
10.3	Kwaliteitseisen.....	20
10.4	Inkuilen van bermmaaisel	20
10.5	Shredderen van snoeihout.....	20
10.6	Opslag van geshredderd snoeihout in de buitenlucht.....	20
11.	Deelactiviteiten.....	21
11.2	Lassen	21
	Bijlage 1: begrippen	22
	Bijlage 2: geluidimmissiekaart.....	27

1. Algemeen

1.1 Gedragsvoorschriften

- 1.1.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.2 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.
- 1.1.3 Degene die de inrichting drijft is verplicht aan alle in de inrichting werkzame personen, inclusief binnen de inrichting werkzaam zijnde derden, een schriftelijke instructie te verstrekken. Het doel van de instructie is gedragingen hunnerzijds uit te sluiten die het gevolg zouden kunnen hebben dat de inrichting niet overeenkomstig de vergunning en haar voorschriften in werking is. Een zodanige instructie behoort aan een daartoe aangewezen ambtenaar op diens verzoek te worden getoond. Er moet toezicht worden gehouden op het naleven van deze instructie.
- 1.1.4 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.
- 1.1.5 Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.6 In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 3 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.
- 1.1.7 De in artikel 8.20 lid 2 van de Wm bedoelde veranderingen moeten binnen 1 maand na de datum van wijziging van vergunninghoudster door de nieuwe vergunninghoudster schriftelijk worden bevestigd. Deze schriftelijke bevestiging moet zijn gericht aan het bevoegd gezag en plaatsvinden door middel van overlegging van een uittreksel van de Kamer van Koophandel.

1.2 Afvalstoffen van derden

- 1.2.1 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

1.3 Ongewoon voorval

- 1.3.1 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer terstond mededeling te worden gedaan aan het Milieu-informatie en klachtenpunt van de

provincie Noord-Brabant, tel. nr. 073-6812821, (24 uur per dag bereikbaar). In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de mededeling onverwijld schriftelijk te worden bevestigd.

2. Afvalstoffen

2.1 Opslag van afvalstoffen

- 2.1.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 2.1.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- a niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - b het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - c deze tegen normale behandeling bestand is;
 - d deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.1.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.1.4 In de inrichting mag niet meer dan 2500 kg gevaarlijke afvalstoffen worden bewaard.

2.2 Afvoer van afvalstoffen

- 2.2.1 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

2.3 Acceptatie

- 2.3.1 In de inrichting mogen maximaal 30.000 ton afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan 3500 m³. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals aangegeven in de aanvraag.
- 2.3.2 Het bij de aanvraag gevoegde A&V-beleid dient met de volgende onderdelen te worden aangepast c.q. aangevuld. Deze aanpassingen c.q. aanvullingen dienen binnen een maand na inwerking treden van deze vergunning ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te zijn overhandigd:
- A&V-beleid:
- Een nadere uitwerking van de stappen in het acceptatieproces met bijbehorende criteria waarmee wordt gewaarborgd dat enkel schone grond wordt ingenomen. Hierbij dient tevens beschreven te worden welke kwaliteitsbeoordelingen er

plaatsvinden.

- 2.3.3 De vergunninghouder dient te allen tijde te handelen conform het bij de aanvraag gevoegde A&V-beleid inclusief (voorzover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen ingevolge voorschrift 2.3.2.
- 2.3.4 Het in voorschrift 2.3.3 bedoelde A&V-beleid en de op grond van voorschrift 2.3.2 doorgevoerde aanvullingen moeten gedurende de openingstijden van het bedrijf voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.3.5 Alvorens wijzigingen van de procedure voor acceptatie, registratie of controle, worden toegepast dienen zij (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan Gedeputeerde Staten te worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:
- de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het A&V-beleid;
 - de datum waarop vergunninghoudster de wijziging wil invoeren.
- 2.3.6 Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, dienen deze afvalstoffen door vergunninghoudster te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze dient in het acceptatiereglement van het A&V-beleid te zijn vastgelegd.

2.4 Registratie

- 2.4.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:
- a de datum van aanvoer;
 - b de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - c de naam en adres van de locatie van herkomst;
 - d de naam en adres van de ontdoener;
 - e de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - f de euralcode (indien van toepassing);
 - g het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- In afwijking van het gestelde in dit voorschrift hoeven de naam en het adres van de locatie van herkomst en van de ontdoener niet in het registratiesysteem te worden opgenomen indien er sprake is van route-inzameling zoals bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijk afvalstoffen.
- 2.4.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- a de datum van afvoer;
 - b de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - c de afvoerbepemming;

- d de naam en adres van de afnemer;
 - e de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - f de euralcode (indien van toepassing);
 - g het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.4.3 Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd dient een registratie bijgehouden te worden waarin staat vermeld:
- a de datum van aanvoer;
 - b de aangeboden hoeveelheid (kg);
 - c de naam en adres van plaats herkomst
 - d de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
 - e de euralcode (indien van toepassing);
 - f het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.4.4 In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.4.3 hoeven in het registratiesysteem
- van alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en
 - van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per euralcode te worden vermeld:
- a de datum van aanvoer;
 - b de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
 - c de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.
- 2.4.5 Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk dient een registratiepost aanwezig te zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd dienen te worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige gecertificeerde weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag dienen geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegde gezag ter inzage te worden gegeven.
- 2.4.6 Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.4.7 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal dient ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaats te vinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens dienen in een rapportage te worden vastgelegd. Op verzoek dient deze rapportage aansluitend te worden verzonden aan Gedeputeerde Staten. In de rapportage dient het volgende te worden geregistreerd:
- a een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
 - b de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
 - c de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

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

2.5 Bedrijfsvoering

- 2.5.1 De binnen de inrichting vrijgekomen afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.

3. Opslag en verlading

3.1 Algemeen

- 3.1.1 Het vullen van tanks en vaten moet onder zodanige controle geschieden, dat overvullen en overlopen is uitgesloten. De vulling mag ten hoogste 95% van de nominale inhoud bedragen.
- 3.1.2 Slangen, los- en laadarmen, koppelingen en hulpstukken moeten:
- bestand zijn tegen de stoffen waarmee ze in aanraking komen;
 - geschikt zijn voor de condities waaronder ze worden gebruikt;
 - een barstdruk hebben van ten minste twee maal de hoogst voorkomende werkdruk tenzij in deze vergunning anders is voorgeschreven;
 - ten minste éénmaal per maand visueel worden geïnspecteerd en ten minste éénmaal per jaar worden beproefd bij een druk van ten minste 1 maal de ontwerpdruk.

3.2 Opslag van K3 vloeistof in stalen enkelwandige tank

- 3.2.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 30:
- 4.1.1;
 - 4.1.2.1;
 - 4.1.3 tot en met 4.1.6;
 - 4.3.8 en 4.3.9;
 - 4.3.11;
 - 4.4.1;
 - 4.4.4 en 4.4.5;
 - 4.4.7 en 4.4.8;
 - 4.5.2 tot en met 4.5.9;
 - 4.5.11;
 - 4.6.1 tot en met 4.6.7.
- 3.2.2 Binnen de inrichting moet van de stalen enkelwandige tank een KIWA-tankcertificaat ter inzage aanwezig zijn.

3.3 Afleverinstallatie van vloeibare brandstoffen (grotere doorzet dan 25m³)

- 3.3.1 Vanwege een grotere doorzet dan 25m³ per jaar dient de aflevering van motorbrandstoffen te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 5.8 tot en met 5.15, 6.1.1, 6.1.2, 6.5, 6.6.1, 6.6.2, 6,7, 6.8.1 tot en met 6.8.4 van de richtlijn PGS 28.
- 3.3.2 Ter plaatse van het afleverpunt bij de opstelplaats van de te tanken voertuigen moet een (aaneengesloten,) vloeistofdichte verharding aangebracht zijn van ten minste 3 x 5 meter. De betreffende verharding moet zodanig geconstrueerd zijn dat gemorste vloeistof er niet van af kan lopen bijvoorbeeld door de aanwezigheid van oplopende randen.
- 3.3.3 Gemorst product moet direct verwijderd worden met absorptiemateriaal, dat in voldoende hoeveelheden bij de opstelplaats voorhanden moet zijn.
- 3.3.4 Het vrijkomend gemorste product met absorptiemateriaal zoals bedoeld in voorschrift 3.3.3 dient te worden afgevoerd als gevaarlijk afval.

- 3.3.5 Het verladen en afleveren van brandstoffen moet in de open lucht geschieden op een goed toegankelijke en goed geventileerde plaats. Het vulpunt en het aflevertuig mogen zich niet in een gebouw bevinden.
- 3.3.6 Op of bij de pomp moet duidelijk zichtbaar het veiligheidssignaal (pictogram) zijn aangebracht: "VUUR, OPEN VLAM EN ROKEN VERBODEN". Tevens moet worden vermeld: "MOTOR AFZETTEN".
- 3.3.7 De pomp moet zodanig zijn geplaatst en de lengte van de afleverslang moet zodanig zijn bemeten dat aflevering van brandstof aan een voertuig alleen kan plaatsvinden boven de vloeistofkerende vloer.
- 3.3.8 De pompkast van een elektrische pomp moet voldoende zijn geventileerd. De uitsparing in de pompkast, waarin het vulpistool en de afleverslang in ruststand wordt geborgen, moet gasdicht van het inwendige van de pompkast zijn uitgevoerd.
- 3.3.9 Een afleverinstallatie moet zodanig zijn ingericht dat slechts gedurende een daartoe strekkende opzettelijke bediening van de vulafsluiter vloeistof kan worden afgeleverd. De aflevering van vloeistof moet automatisch stoppen als het reservoir waaraan wordt afgeleverd, vrijwel gevuld is. Het afslagmechanisme moet tevens in werking treden bij een lichte schok, bijvoorbeeld ten gevolge van vallen. De greep van het vulpistool mag niet zijn voorzien van een vastzetinrichting.
- 3.3.10 Het vulpistool moet goed weggehangen worden. Na gebruik mag er geen brandstof uit het vulpistool weglekken.

3.4 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

Algemeen

- 3.4.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.1.1, 3.1.2, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.6, 3.2.4.2, 3.2.4.3, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.9.1, 3.21.1 en 3.23.1 van de richtlijn PGS 15.
- 3.4.2 Lege, ongereinigde verpakkingen van gevaarlijke stoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle verpakkingen van gevaarlijke stoffen van deze vergunning.

Inpandige opslagvoorziening

- 3.4.3 De opslagvoorziening dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.2.1.1, 3.2.1.2, 3.2.1.3, 3.2.1.4, 3.2.1.5. van de richtlijn PGS 15.

3.5 Opslag van K3-vloeistoffen in emballage

- 3.5.1 K3-vloeistoffen in emballage moeten zijn geplaatst in een lekbak. De gezamenlijke hoeveelheid K3-vloeistoffen in emballage binnen de inrichting mag niet groter zijn dan 2000 liter.
- 3.5.2 Indien de emballage bestemd is tot het aftappen van vloeistoffen moeten vloeistofdichte lekbak(ken) onder het aftappunt worden geplaatst.

4. Bodem

4.1 Doelvoorschriften

4.1.1 Het bodemrisico van de volgende bodembedreigende activiteiten:

- het composteren van groenafval;
- afvoer van bedrijfsafvalwater;
- opslag van percolaat in het percolaatbassin;
- de wasplaats;
- de tankplaats;
- de werkplaats;
- opslag van brandstoffen;
- bovengrondse opslag van motorolie;
- bovengrondse opslag van afgewerkte olie.
- opslag van bestrijdingsmiddelen;
- opslag van kunstmest;
- opslag van kalk.

moeten door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.

4.1.2 Voor inspecteerbare vloeistofdichte voorzieningen dient een goedgekeurd inspectierapport van een ODI –inspecteur aanwezig te zijn. Op verzoek dient dit rapport aan het bevoegd gezag te worden overgelegd.

4.2 Voorzieningen

4.2.1 Uiterlijk 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning dienen, overeenkomstig tekening nr. 06041-2 gewijzigd d.d. 11 april 2007 behorende bij de aanvraag, ter plaatse van de navolgende activiteiten vloeistofdichte voorzieningen te zijn gerealiseerd:

- op de locatie waar het groenafval gecomposteerd wordt;
 - ter plaatse van de riolering en de zandvang;
 - ter plaatse van de opslag van brandstof, het betreft een verdiept aan te brengen bak;
- De voorzieningen welke rechtstreeks in verband staan met de bouw van de hal dienen uiterlijk 2 weken voor de aanvang van de activiteiten in de hal te zijn gerealiseerd en gekeurd, i.c.
- ter plaatse van de wasplaats;
 - ter plaatse van de tankplaats;
 - ter plaatse van de bovengrondse opslag van motorolie;
 - ter plaatse van de bovengrondse opslag van afgewerkte olie.

4.2.2 Uiterlijk 2 weken voor de aanvang van de activiteiten in de hal dient ter plaatse van de navolgende activiteiten een vloeistofkerende voorziening te zijn gerealiseerd:

- ter plaatse van de werkplaats.

4.3 Onderzoeken

- 4.3.1 Een herhalingsonderzoek ter vaststelling van de bodemkwaliteit dient te worden uitgevoerd:
- a op aanwijzing van het bevoegd gezag nadat een redelijk vermoeden van bodemverontreiniging is ontstaan;
 - b vòòr het expireren van de vergunning indien vergunninghoudster de intentie heeft dezelfde bodembedreigende activiteiten op exact dezelfde locatie binnen de inrichting voort te zetten na het expireren van de vergunning.

Het onderzoek dient te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB of conform een daaraan gelijkwaardige onderzoeksstrategie uit de NEN 5740. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het herhalingsonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatieonderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het herhalingsonderzoek zodanig gecorrigeerd worden, dat voldaan wordt aan het protocol of de NEN 5740.

Monsterneming en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag.

- 4.3.2 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit dient ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie te zijn uitgevoerd. Het onderzoek dient te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB of conform een daaraan gelijkwaardige onderzoeksstrategie uit de NEN 5740. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan, te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag. De resultaten van het onderzoek dienen uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag te zijn overgelegd.

- 4.3.3 Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek relevant zijn gebleken en op alle overige locaties in de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.
- Monsterneming moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Monsterneming en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek of het eventueel uitgevoerde herhalingsonderzoek.

4.4 Herstelplicht (bodemsanering)

- 4.4.1 Indien uit monitoring of anderszins blijkt dat de bodem (grond en/of grondwater) is verontreinigd kan het bevoegd gezag binnen 6 maanden na ontvangst van de resultaten van het onderzoek, onderscheidenlijk het bij dit gezag op andere wijze bekend worden van de verontreiniging, verlangen dat de eerder vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit wordt hersteld.

4.4.2 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren dient sanering plaats te vinden conform door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

5. Energie

5.1 Meten en registreren

- 5.1.1 Het energiegebruik van de inrichting dient jaarlijks te worden geregistreerd. Hierbij dient een onderscheid gemaakt te worden per energiedrager en eenheid (elektra in kWh, gas in m³, diesel in m³). Deze gegevens dienen 3 jaar bewaard te worden ten behoeve van inzage voor het bevoegd gezag.

6. Geluid

6.1 Representatieve bedrijfssituatie

- 6.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.
- 6.1.2 Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Tabel: 1

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) in dB(A)

Beoord. punt	Beoord. hoogte (m)	Dag 7-19	Avond 19-23	Nacht 23-7
1	5,0	50	41	37
3	5,0	63	50	32
5	5,0	56	51	24
7	5,0	58	50	30

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op bijlage 2 immissiepunten geluid.

- 6.1.3 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de geluidgevoelige objecten niet meer bedragen dan:

Tabel: 2

Maximale beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) in dB(A)

Beoord. punt	Beoord. hoogte (m)	Dag 7-19	Avond 19-23	Nacht 23-7
	5,0	70	65	60

6.2 Indirecte hinder

- 6.2.1 Het equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting mag ter plaatse van de geluidgevoelige objecten niet meer bedragen dan:

Tabel: 2

Maximale beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) in dB(A)

Beoord. punt	Beoord. hoogte (m)	Dag 7-19	Avond 19-23	Nacht 23-7
	5,0	50	45	40

7. Externe veiligheid

7.1 Brandbestrijding

- 7.1.1 Risico relevante procesapparatuur, opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning die zich aan een terreingedeelte bevinden waar gemotoriseerd verkeer kan plaatsvinden, moeten afdoende zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.
- 7.1.2 In de inrichting mag, behoudens in de daarvoor ingerichte installaties of in de daarvoor ingerichte ruimten, geen open vuur aanwezig zijn en mag niet worden gerookt. Deze bepaling voor wat betreft open vuur is niet van toepassing indien werkzaamheden moeten worden verricht waarbij open vuur noodzakelijk is. Vergunninghoudster moet zich er van hebben overtuigd dat deze werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder gevaar. Op een centrale plaats voor de uitgave van (werk-)vergunningen en ter plaatse moet een schriftelijk bewijs aanwezig zijn dat bedoelde werkzaamheden zijn toegestaan.
- 7.1.3 Het rook- en vuurverbod moet op duidelijke wijze kenbaar zijn gemaakt door middel van opschriften in de Nederlandse en Engelse taal of door middel van een symbool overeenkomstig de NEN 3011. Deze opschriften of symbolen moeten nabij de toegang(en) van het terrein van de inrichting zijn aangebracht. Zij moeten goed leesbaar c.q. zichtbaar zijn.
- 7.1.4 Het terrein en het wegensysteem moeten zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig zijn bewaakt, dat elk deel van de inrichting te allen tijde vanuit ten minste twee richtingen is te bereiken.
- 7.1.5 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moet ten minste zijn aangegeven:
- a alle gebouwen en de risicorelevante installaties met hun functies;
 - b alle opslagen van stoffen die risicovolle situaties kunnen veroorzaken met vermelding van de aard van de stof overeenkomstig de ADR/WMS classificatie-indeling en de maximale hoeveelheden.

8. Lucht

8.1 Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij opslag

- 8.1.1 Het tegengaan van stofverspreiding van opslagen en activiteiten in de buitenlucht vindt plaats door besproeiing met water.
- 8.1.2 Indien bij opslag van stoffen gevaar bestaat voor verspreiding van stof buiten de inrichting, dienen voldoende en adequate maatregelen te worden getroffen om genoemde verspreiding te voorkomen.
- 8.1.3 Als de inrichting langer dan drie dagen buiten gebruik is moeten voldoende en adequate maatregelen worden getroffen om stofverspreiding buiten de inrichting te voorkomen, bijvoorbeeld door het afdekken met een zeil, nat houden of het reinigen van het terrein van de inrichting met een zuigveegwagen.
- 8.1.4 Bij langdurige opslag van zand of grond binnen het depot dient gebruik te worden gemaakt van een bindmiddel om stofvorming te voorkomen.
- 8.1.5 Opslag van zand en grond dient minimaal aan 2 zijden te zijn voorzien van een keerwand. De grondstoffen dienen een 0,5 meter onder de rand van de keerwanden te worden opgeslagen.
- 8.1.6 De tijdelijke opslag van zand afkomstig van de naastgelegen ontgroning wordt in depot gehouden met een maximale opslaghoogte van 9 meter boven maaiveld.

8.2 Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij verlading

- 8.2.1 Binnen de inrichting dient een geijkte windsnelheidsmeter geïnstalleerd en in werking te zijn.
- 8.2.2 Tenzij er sprake is van een doelmatige windafscherming die stofhinder voorkomt, moet stofhinder tengevolge van laden en lossen in de open lucht worden voorkomen door de verladingsactiviteiten te stoppen indien, gelet op de stuifgevoeligheid, de windsnelheid de onderstaande waarde overschrijdt:
categorieën S4 en S5 20 m/s, windkracht 8, stormachtige wind.
- 8.2.3 Tijdens het verladen moet er toezicht worden gehouden om:
 - a het verladen veilig en zonder lekkage te doen verlopen;
 - b onvoorziene situaties te signaleren;
 - c zo nodig maatregelen te treffen.
- 8.2.4 Stofemissie van bevochtgbare stuifgevoelige goederen (klasse S4 en S5) moet bij het verladen worden voorkomen door deze vooraf te bevochtigen indien gevaar voor stofvorming aanwezig is.
- 8.2.5 Wegen en verharde gedeelten van het bedrijfsterrein waar gevaar bestaat voor verspreiding van stof buiten de inrichting als gevolg van rijdend materieel of verwaaiing, dienen te worden geveegd, gezogen of natgehouden.
- 8.2.6 Tijdens het lossen en laden van stuifgevoelige stoffen dient de storthoogte zo veel als mogelijk beperkt te worden om stofvorming te voorkomen. Indien losstorten niet mogelijk is dient het materiaal met behulp van een kraan te worden gelost.

- 8.2.7 Bij het verladen met een grijper mag de valhoogte van het materiaal niet meer dan 1 m bedragen.
- 8.2.8 Indien er bij het verladen van het materiaal een zichtbare stofemissie naar de atmosfeer optreedt, dient het verladen onmiddellijk gestaakt te worden tot de oorzaak van de emissie is verholpen.
- 8.2.9 Gemorste producten moeten na verladen of bewerking onmiddellijk worden verwijderd.

9. Geur

9.1 algemeen

- 9.1.1 Bij ernstige hinder in de omgeving ten gevolge van een storing of een incident dient de procesvoering onmiddellijk te worden beëindigd en dienen Gedeputeerde Staten hiervan onverwijld in kennis te worden gesteld.

10. Groencompostering

10.1 Algemeen

- 10.1.1 De afgifte van het afval dient onder toezicht van het bij de inrichting behorende personeel te geschieden.
- 10.1.2 Het percolaatbassin dient - ter voorkoming van geuroverlast - op een doelmatige wijze te worden belucht.
- 10.1.3 Het is niet toegestaan om organische afvalstoffen te accepteren die in staat van ontbinding verkeren.

10.2 De compostering

- 10.2.1 Het te composteren groenafval dient, voorafgaande aan enige bewerking, te worden ontdaan van zichtbare grove verontreinigingen zoals plastic, metalen, papier en van overtollige zandfracties en dergelijke.
- 10.2.2 De opslag van snoeihout dient plaats te vinden in stapels. Deze stapels mogen een oppervlakte hebben van maximaal 500 m².
- 10.2.3 De hoogte van iedere stapel snoeihout mag niet meer bedragen dan 7 meter boven maaiveld.
- 10.2.4 De groenafvalcomponenten (uitgezonderd grof snoeihout) dienen binnen drie dagen na aanvoer te worden verhakseld en zo los mogelijk op "gemixte" hopen te worden gezet. Een gemixte hoop mag slechts voor 30% uit gras bestaan en 10% agrarisch afval. Bermmaaisel/slootmaaisel dient binnen drie dagen na aanvoer te worden ingekuuld.
- 10.2.5 De opslag van het nog te composteren (verkleinde) materiaal, van de grove houtfractie, van de composthopen, mag niet hoger reiken dan 7 meter boven het maaiveld.
- 10.2.6 Het percolaatwater dient te worden opgevangen en te worden gebruikt ter bevochtiging van de composteringshopen.
- 10.2.7 De composteringshopen moeten zodanig zijn gestructureerd en gedimensioneerd dat overall aërobe condities heersen en mogen maximaal 4 meter hoog zijn.
- 10.2.8 Wekelijks dient vergunninghoudster de temperatuur en het vochtgehalte in de composteringshoop te meten.
- 10.2.9 Indien uit de gemeten waarde blijkt dat het proces niet volgens gestelde eisen verloopt dan dienen direct doeltreffende maatregelen te worden getroffen.
- 10.2.10 Van het composteringsproces dient een logboek te worden bijgehouden waarin ten minste wordt aangetekend:
 - a de wekelijks gemeten temperatuur en vochtgehalte in het midden van de composteringshopen;
 - b de tijdstippen waarop de composteringshopen omgezet zijn.
- 10.2.11 Indien structureel geurhinder optreedt naar het oordeel van Gedeputeerde Staten kunnen Gedeputeerde Staten nadere eisen stellen aan het verlangde of gestelde c.q. bepaalde onder 10.2.2 tot en met 10.2.10.

10.3 Kwaliteitseisen

- 10.3.1 Het mengen van compost (conform aangevraagde stromen) of halfproducten uit het composteerproces mag alleen plaatsvinden met schone grond.
- 10.3.2 Vrijkomende zeefgrond (grond van onbekende kwaliteit) dient te worden afgevoerd naar een erkende be- of verwerkingsinrichting of dient te worden geanalyseerd conform het Besluit bodemkwaliteit.

10.4 Inkuilen van bermmaaisel

- 10.4.1 Binnen de inrichting mogen maximaal 2 depots worden ingericht voor het inkuilen van gras.
- 10.4.2 Het in te kuilen gras dient zo spoedig doch uiterlijk binnen 3x24 uur, nadat het in de inrichting is gearriveerd, in depot te worden gebracht en te zijn afgedekt.
- 10.4.3 Het depot dient te worden afgedekt met folie of een afdeklaag van ten minste 20 cm rijpe compost/houtsnippers.
- 10.4.4 Het van het depot vrijkomende percolaat dient (indien van toepassing) via de bedrijfsriolering naar het percolaatbassin te worden afgevoerd.
- 10.4.5 De depots moeten ten minste 2 maanden afgedekt blijven.
- 10.4.6 De opslag van het in depot gebrachte gras mag niet hoger reiken dan 5 meter boven het maaiveld.
- 10.4.7 Het depot dient in één keer te worden geruimd. Indien dit niet mogelijk is, dient de rest van het depot dezelfde dag te worden afgedekt.

10.5 Shredderen van snoeihout

- 10.5.1 De shredderinstallatie dient te zijn voorzien van een vernevelingsinstallatie die zodanig is aangebracht dat geen visueel waarneembare stofverspreiding plaatsvindt.
- 10.5.2 De vernevelingsinstallatie en de shredderinstallatie moeten gelijktijdig in werking zijn.
- 10.5.3 Na het shredderen dient het neergeslagen shredderstof direct te worden verwijderd. Het verzamelde stof dient zodanig te worden opgeslagen dat het zich niet meer kan verspreiden.

10.6 Opslag van geshredderd snoeihout in de buitenlucht

- 10.6.1 Geshredderd snoeihout dient zodanig te worden opgeslagen dat verwaaien van stof wordt voorkomen.
- 10.6.2 De opslag van geshredderd snoeihout dient plaats te vinden in compartimenten/stapels. Deze stapels mogen een oppervlakte hebben van 500 m².
- 10.6.3 Voor geshredderd snoeihout moet de afstand tussen compartimenten/stapels onderling en tussen de compartimenten/stapels en gebouwen en de terreingrens ten minste 6 m bedragen.

11. Deelactiviteiten

11.2 Lassen

- 11.2.1 Binnen een straal van 5 m van de las- en snijwerkzaamheden mogen zich geen licht ontvlambare materialen bevinden.
- 11.2.2 Het is verboden om las- en snijwerkzaamheden te verrichten aan leidingen of tanks waarin ontplofbare of brandbare stoffen aanwezig zijn.

Bijlage 1: begrippen

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

Besteladressen:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

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

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

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

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

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

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

www.infomil.nl

Afvalstroomnummer:

Een uniek nummer dat is gedefinieerd in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.

Bedrijfsriolering:

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar oppervlaktewater, een openbaar riool of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

Beoordelingshoogte:

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

Beoordelingspunt:

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

Bodembeschermende voorziening:

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

Bodemincident:

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

Bodemonderzoek milieuvergunningen en bsb:

Publicatie van het ministerie van VROM, SDU uitgeverij Den Haag (1993).

Bodemrisico(categorie):

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

Bodemrisicocategorie a:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

Cur/pbv:

Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

Eindsituatie-onderzoek:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Hierbij wordt de grond en het grondwater gecontroleerd op de eventuele toename van de bij het nulsituatieonderzoek of het laatste herhalingsonderzoek onderzochte stoffen, door het nemen van grond(water)monsters.

Energiekosten:

Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen.

Voor aardgas moet met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en BTW.

Voor elektriciteit moet met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.

Equivalent geluidsniveau (laeq):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

Eural:

De regeling Europese afvalstoffenlijst (Stcrt. 28 mrt 2002). Aanwijzing van gevaarlijke afvalstoffen.

Geluidbelasting:

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

Geluidsniveau in db(a):

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

Gevaarlijke stoffen:

Indien sprake is van een opslag volgens CPR 15-1, 15-2, of 15-3:

Stof of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 34, tweede lid, van de Wet milieugevaarlijke stoffen.

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15:

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

Hemelwater:

Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.

Hergebruik:

Het als product of als materiaal opnieuw gebruiken of het nuttig toepassen van een afvalstof.

Herhalingsonderzoek:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en/of grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Hierbij wordt de grond en/of het grondwater gecontroleerd op de eventuele toename van de bij het nulsituatieonderzoek of het laatste herhalingsonderzoek onderzochte stoffen, door het nemen van grond(water)monsters.

Huishoudelijk afval:

Afvalstoffen afkomstig van particuliere huishoudens, behoudens voor zover het afgegeven of ingezamelde bestanddelen van die afvalstoffen betreft, die zijn aangewezen als gevaarlijk afval.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (lar,lt):

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

Maximale geluidniveau (lamax):

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

Monitoring:

Het met een doelmatige frequentie in de nabijheid van een potentiële bron met gerichte technieken in de bodem detecteren van (het ontstaan van) bodemverontreiniging met het doel de omvang van een onverhoopte bodemverontreiniging te bepalen en te beperken.

Nen 2559:

Onderhoud van draagbare blustoestellen.

Nen 3011:

Veiligheidskleuren en -tekens in de werkomgeving en in de openbare ruimte.

Nen 3398:

Buitenriolering - Onderzoek en toestandsbeoordeling van objecten.

Nen 3399:

Buitenriolering - Classificatiesysteem bij visuele inspectie van objecten.

Nen 5740:

Bodem - Onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

Nen 6671:

Afvalwater en slib; gravimetrische bepaling van het gehalte aan petroleumether extraheerbare oliën en vetten; soxhlet extractie.

Nen-en:

Een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm.

Nen-en 1825:

Vetafscheiders en slibvangputten

Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole

Deel 2: Bepaling van nominale afmeting, installatie, functionering en onderhoud

Nen-en 671.3:

Vaste brandblusinstallaties - Brandslangsystemen - Deel 3: Onderhoud van brandslanghaspels met vormvaste slang en brandslanginstallaties met plat-oprolbare slang

Nrb:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten.

Nulsituatie:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment van vergunningverlening.

Nulsituatie-onderzoek:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

Nuttige toepassing:

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

Ontdoener:

Persoon of bedrijf waar afval ontstaat en die van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.

Openbaar riool:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

Pbv-verklaring vloeistofdichte voorzieningen:

Verklaring door een (door een door de Raad voor de Accreditatie) geaccrediteerd inspecteur, verkregen na goedkeuring op basis van een inspectie volgens CUR/PBV-Aanbeveling 44 (beoordeling van vloeistofdichte voorzieningen).

Percentielwaarde:

Deze waarde geeft aan welk percentage van de tijd een zekere (uurgemiddelde) concentratie niet wordt overschreden.

Riolering:

Bedrijfsriolering of voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

Terugverdientijd:

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel

samenhangende energiebesparing en andere besparingen.

In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaal investeringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.

Verwerken (van afvalstoffen):

Het nuttig toepassen of verwijderen van afvalstoffen, alsmede handelingen die daartoe leiden.

Vloeistofdicht:

De situatie waarbij een vloeistof de niet met vloeistof belaste zijde van een bodembeschermende voorziening niet bereikt.

Vloeistofdichte vloer of voorziening:

Een vloer of voorziening geïnspecteerd en goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44.

Vloeistofdichte voorziening:

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




Vloeistofkerende voorziening:


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

Bijlage 2: geluidmissiekaart



Legenda

-  Grens van de inrichting
-  Kadastrale percelen
-  Geluid immissiepunt

 Provincie Noord-Brabant	
Directie Ecologie	
Schaal 1: 2.500	Brabantlaan 1, 5216 TV, 's-Hertogenbosch tel: 073-6812812
VOF J.P. Kennis en Zn Goirle	
Geluid immissiepunt: 1,3,5,7	
Inrichtingsnummer: 407	Procedure medew.: RK
Getekend: HdC 02/03 2009	Gewijzigd: