

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 4 februari 2009 bij hen ingekomen aanvraag van W.M. Laarakkers Combinatie BV aan de Stalenberg 18 te Sambeek, gemeente Boxmeer, om een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid, Wet milieubeheer voor een inrichting bestemd voor de op-, overslag en bewerking van afval- en bouwstoffen en daarmee samenhangende activiteiten.

Beschikking

W.M. Laarakkers Combinatie BV
Stalenberg 18
5836 AW SAMBEEK

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

1590615

1 Aanvraag

1.1 Beschrijving van de aanvraag

Op 4 februari 2009 hebben wij een aanvraag van W.M. Laarakkers Combinatie BV (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) in verband met een verandering (in de werking) van de inrichting waarvoor al eerder een Wm-vergunning werd verleend (Wm, art. 8.4, lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Stalenberg 18 te Sambeek, gemeente Boxmeer, kadastraal bekend gemeente Boxmeer sectie M, nummers 216, 218, 221, 215 gedeeltelijk, 217 gedeeltelijk en 223 gedeeltelijk.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode van 10 jaar.

De aanvraag voorziet in de navolgende activiteiten:

- de op- en overslag van afval- en bouwstoffen (inclusief grond);
- het breken en zeven van steenachtige afvalstoffen (inclusief asfalt);
- het overslaan en sorteren van bouw- en sloopafval;
- opslag en overslag en het zeven van grond;
- opslag en overslag en shredden van afval- en groenhout;
- opslag en overslag en knippen van metalen;
- onderhoud aan en stalling van materieel;
- het wassen en aftanken van voertuigen ter plaatse van de was- en tankplaats;
- handel in zand, grond, bouwstoffen en sloopmaterialen.

Op grond van categorie 28.4 onder a, 28.4 onder b en 28.4 onder c 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

De aanleiding voor het indienen van de aanvraag voor een revisievergunning is de expiratie van de vigerende vergunning op 30 juli 2009. Daarnaast wil aanvraagster een aantal wijzigingen doorvoeren ten opzichte van de huidige vergunde situatie, waaronder uitbreiding van de capaciteit voor het breken en zeven van steenachtige materialen en het knippen van metalen. Gezien het feit dat de oprichtingsvergunning expireert voor het vaststellen van de definitieve beschikking is deze vergunningaanvraag behandeld als zijnde een aanvraag voor een oprichtingsvergunning.

1.3 Het bestemmingsplan

De inrichting is gelegen op het industrieterrein te Sambeek. Op het terrein van de inrichting is het bestemmingsplan Kom Sambeek van toepassing.

Wij wijzen erop dat een afgifte van de gevraagde Wm-vergunning niet betekent dat wij ook planologisch instemmen.

1.4 Huidige vergunningsituatie

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en in werking hebben van een bestaande inrichting waarvoor eerder een oprichtingsvergunning ingevolge de Wm is verleend d.d. 30 juli 1999. Op 9 juni 2000 hebben wij een melding ex. art 8.19 Wm geaccepteerd. De voorschriften zijn op verzoek van vergunninghoudster op 2 november 2001 gewijzigd. De vergunning is op 17 november 2002 ambtshalve gewijzigd. Als laatste hebben wij op 29 juni 2007 een veranderingsvergunning verleend.

2 Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

2.1 De aanvraag

De aanvraag is door ons op 4 februari 2009 ontvangen en is op 12 februari 2009 doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- het college van burgemeester en wethouders van Boxmeer;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas.

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvraagster op 18 maart 2009 in de gelegenheid gesteld om tot 13 mei 2009 de aanvraag aan te vullen. Aanvraagster heeft om uitstel gevraagd voor het aanvullen van de aanvraag tot 24 juni 2009. Hiermee hebben wij ingestemd. Deze aanvullende gegevens hebben wij uiteindelijk op 24 juni 2009 ontvangen.

De termijn voor het geven van de beschikking wordt opgeschort met de periode die de aanvraagster nodig heeft om de aanvraag aan te vullen.

In dit geval is de termijn voor het geven van de beschikking opgeschort met 98 dagen (Algemene wet bestuursrecht, art. 4:15).

2.2 Coördinatie Wm-vergunning en Wvo-vergunning

De aanvraagster is in het bezit van de benodigde Wvo-vergunning. Coördinatie van de Wm-vergunning met de Wvo-vergunning is in dit geval dus niet aan de orde. Voor een aanpassing van de vergunde situatie is door aanvraagster een melding krachtens artikel 8.19, tweede lid, van de Wet milieubeheer, juncto artikel 7, vijfde lid, van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren gedaan. Deze is als bijlage bij de aanvullende gegevens gevoegd.

3 Bekendmaking ontwerp-beschikking

3.1 Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken zijn gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 7 augustus 2009. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken ter inzage gelegen in het gemeentehuis aan de Bakelgeertstraat 43-45 te Boxmeer, namelijk van 10 augustus 2009 tot en met 21 september 2009.

3.2 Zienswijzen

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, zienswijzen ingebracht, namelijk door:

- M. Th. I. Jacobs, namens buurtbewoners St. Janslaan e.o.;
- MiSa advies, namens aanvraagster;
- M.L.T. van den Broek;
- fam. W.J. Brouwers-Gommans.

4 Toetsingskaders

4.1 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 activiteiten van de inrichting 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;
- NeR (Nederlandse emissierichtlijn lucht);
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB);
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 28: Afleverinstallaties en ondergrondse opslag;
- PGS 30: Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties.

Uit de aanvraag blijkt dat de voor de aangevraagde activiteiten in aanmerking komende BBT zullen worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

4.2 Algemene maatregelen van bestuur (AmvB's)

In deze 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.

Activiteitenbesluit

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 deels 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 aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Besluit en de bijbehorende Ministeriële regeling.

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

1. Paragraaf 3.1.3; Lozen van hemelwater niet afkomstig van bodembeschermende voorziening;
2. Paragraaf 3.1.4; Lozen van huishoudelijk afvalwater.

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.

Gebruiksbesluit

De aanvraag heeft mede betrekking op de opslag van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen. Hieronder verstaat men bijvoorbeeld papier, hout, rubber en kunststoffen. In de onderhavige aanvraag gaat het om opslag van onder andere hout.

In het kader van de modernisering van de VROM-regelgeving en het daaruit voortkomende Gebruiksbesluit is een keuze gemaakt wat nog als milieurelevante opslag moet worden gezien. De opslag van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen is naar huidige inzichten niet meer een direct milieurisico. Het Gebruiksbesluit valt onder de bevoegdheid van de gemeente. Voor de opslag is bij de gemeente geen gebruiksvergunning of gebruiksmelding nodig. Wel zijn de voorschriften die in het Gebruiksbesluit zijn gesteld direct werkend voor elk bouwwerk, open erf of terrein.

In de milieuvergunning zijn daarom geen eisen gesteld aan de opslag van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen.

4.3 Milieuzorg

Uit de aanvraag blijkt dat aanvraagster niet beschikt over een systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Ondanks het ontbreken van dit systeem draagt de aanvraagster volgens de ingediende aanvraag wel zorg voor het treffen van maatregelen om nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen dan wel zoveel mogelijk te beperken. Ook zijn hiertoe nadere voorschriften verbonden aan de beschikking.

5 Afvalwater

5.1 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 riolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. De genoemde voorschriften zijn in deze beschikking opgenomen.

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

Vanuit de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- hemelwater van dakoppervlakken;
- hemelwater van verhard terrein;
- afvalwater van wasplaats;
- hemelwater van tankplaats;
- huishoudelijk afvalwater.

De afvalwaterstromen afkomstig van de wasplaats en de tankplaats worden alvorens deze worden geloosd door een olie- en slibafscheider geleid.

Het afvalwater afkomstig van het verharde terrein gaat alvorens het wordt geloosd op het riool ook door een slibvangput.

5.3 Conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van de lozing van afvalstoffen / verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met genoemde doelstellingen. Wij achten deze situatie vergunbaar.

Het afvalwater van de tankplaats wordt alvorens het door de olie-afscheider wordt geleid samengevoegd met het afvalwater afkomstig van de wasplaats. Binnen de inrichting is slechts 1 controlevoorziening en 1 olie-afscheider aanwezig waar beide stromen gezamenlijk door heen gaan. We hebben bij het stellen van de voorschriften in deze vergunning voor de afvalwaterstroom van het afvalwater van de tankplaats aangesloten bij de voorschriften zoals deze in het Activiteitenbesluit zijn opgenomen.

6 Bodem

6.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid 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.

6.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- Opslag en overslag en bewerken (sorteren) van bouw- en sloopafval (inclusief monostromen) in de sorteerloods;
- stalling van volle containers met ongesorteerd bouw- en sloopafval en bodembedreigende monostromen op het buitenterrein;
- opslag en overslag en knippen van non-ferro metalen op het buitenterrein of in de sorteerloods;
- opslag en overslag en bewerken van grond;
- shredden van B-hout en de opslag van geshred B-Hout;
- opslag en overslag van C-Hout;
- activiteiten in de werkplaats;
- opslag van gevaarlijke (afval)stoffen;
- wassen en tanken van materieel en voertuigen op de was- tankplaats;
- de afvoer van afvalwater afkomstig van de wasplaats en de tankplaats tot en met de uitvoeringstechnische voorzieningen;
- het uitvoeren van noodreparaties aan installaties.

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.

6.3 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:

- De opslag en overslag en bewerken (sorteren) van afvalstoffen vindt plaats in de sorteerloods, de sorteerloods is voorzien van een overkapping en een vloeistofdichte verharding. Het betreft uitsluitend droog stortgoed;
- De opslag van volle containers met ongesorteerd bouw- en sloopafval en bodembedreigende monostromen vindt plaats op het buitenterrein. Er worden slechts niet verontreinigde droge afvalstromen geaccepteerd;

- de containers met mogelijk bodembedreigende afvalstoffen worden tijdens de stalling op het buitenterrein zodanig afgedicht dat geen hemelwater kan intreden;
- de opslag van en het bewerken van non-ferro metalen vindt plaats op een vloeistofdichte vloer in de sorteerhal of op de vloeistofdichte vloer in deelgebied 2 of 3;
- de opslag van geknipt non-ferro metaal vindt plaats in containers die zodanig zijn afgedicht dat geen hemelwater kan intreden;
- de opslag, overslag en het zeven van grond waarvan geen voorinformatie beschikbaar is, vindt plaats op een vloeistofdichte vloer;
- de opslag van C-hout vindt plaats in de sorteerloods op een vloeistofdichte vloer of in containers op het buitenterrein welke zijn afgezeild, zodanig dat het C-hout niet in contact kan komen met hemelwater;
- in de werkplaats worden kleine onderhoudswerkzaamheden uitgevoerd, daarnaast vindt opslag plaats van oliën. De werkplaats is voorzien van een vloeistofkerende betonvloer. De opslag van de oliën vindt plaats in lekbakken. Medewerkers zijn geïnstrueerd om in geval van bijvoorbeeld lekkage van materieel of morsingen terstond maatregelen te treffen;
- de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen vindt plaats overeenkomstig de PGS 15;
- de opslag van geshred B-hout vindt plaats in de sorteerloods op een vloeistofdichte vloer of in containers op het buitenterrein welke zijn afgezeild, zodanig dat het B-hout niet in contact kan komen met hemelwater;
- de was- tankplaats, inclusief de riolering, zijn vloeistofdicht uitgevoerd.

6.4 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 cq. 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 is bij de aanvraag geen bodemonderzoek gevoegd. Om die reden zijn voorschriften aan deze vergunning verbonden waarin is voorgeschreven dat de nulsituatie met betrekking tot de bodem dient te worden vastgelegd.

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 van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

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

7 Doelmatig beheer van afvalstoffen

7.1 Het kader voor het doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 8.10 Wm kan de Wm-vergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen.

Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). Het op grond van artikel 10.14 van de Wm opgestelde Landelijk afvalbeheerplan 2002-2012 (LAP 1), waarin beleid en toetsingskader voor het doelmatig beheer van afvalstoffen waren neergelegd, heeft evenwel per 3 maart 2009 haar geldigheid verloren. Een nieuw toetsingskader is weliswaar in ontwerp in de Staatscourant gepubliceerd maar heeft nog geen geldigheid als formeel toetsingskader. Bij onze beoordeling van de aanvraag hebben wij met dit gegeven rekening gehouden.

7.2 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 ontlelen.

7.3 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 situaties 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 ontlelen 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:

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural codes	Activiteiten
Bouw- en sloofafval en aanverwante stromen	17.01.01, 17.01.02, 17.01.03, 17.01.07c, 17.08.02c, 17.09.04c,	Op- en overslag, sorteren, breken, zeven
Monostromen, glas en kunststof, dakleer en dakgrond	17.02.02c, 17.02.03c, 17.02.04*c, 17.03.01*c, 17.03.02c 17.03.03*	Op- en overslag
Grond	17.05.04c	Op- en overslag en zeven
Metaal	17.04.01c, 17.04.02c, 17.04.03c, 17.04.04c, 17.04.05c, 17.04.06c, 17.04.07c, 17.04.11c	Op en overslag en knippen
Hout en groenhout	17.02.01, 17.02.04*c 20.02.01 20.02.02	Op- en overslag en shredden
Asbest	17.06.01*, 17.06.04, 17.06.05*	Op- en overslag

Binnen de inrichting worden grove restanten snoeihout als takken en stronken geaccepteerd. De fractie groente en fruit van GFT wordt niet ingezameld. Tevens wordt geen blad en gras geaccepteerd, kleine partijen worden opgebult waarna volle containers worden afgevoerd naar een externe verwerker voor compostering.

Binnen de inrichting worden grove fracties hout en puin handmatig of met behulp van een kraan gesorteerd. Het uitgesorteerde puin wordt binnen de inrichting gebroken, de overige vrijkomende stromen worden opgebult en in containers per uitgesorteerde deelstroom opgeslagen.

Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Hout (A-, B- en C-hout) wordt opgebult en afgevoerd voor recycling. Het A- en B-hout wordt geshred binnen de inrichting of slechts opgebult waarna het wordt afgevoerd. De gescheiden fracties worden vervolgens afgevoerd voor verdere recycling.

Binnen de inrichting wordt kunststofafval en glasafval opgebult waarna volle containers worden afgevoerd naar een externe verwerker voor verdere verwerking.

Binnen de inrichting worden ferro- en non-ferro metalen geaccepteerd en gesorteerd, het betreft alleen sloopschroot. De geaccepteerde stromen worden gesorteerd en verkleind waarna periodiek afgevoerd wordt naar een erkende verwerker voor verder verwerking.

Grond

Voor deze afvalstroom is geen sectorplan van het LAP van toepassing. Het beleid voor schone en licht verontreinigde grond is beschreven in de nota 'Grond grondig bekeken' en is gericht op het volledig toepassen van de grond als bodem of in werken. De binnen de inrichting opgebulte grond wordt afgevoerd en opnieuw gebruikt als grond. Voor grond is dit de meest hoogwaardige vorm van verwerking (conform de voorkeursvolgorde onder c als bedoeld in artikel 10.4 Wm). Ook kan het zijn dat partijen grond worden gezeefd en vervolgens toegepast.

Wij achten de binnen de inrichting gehanteerde werkwijze, gelet op de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm, doelmatig.

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.

Gelet op de te verwachte beperkte omvang van de hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen achten wij het in de voorliggende situatie dan slechts ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- asbest;
- papier en karton;
- elektrische en elektronische apparatuur;
- bedrijfsafval.

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, zoals bovenstaand bedoeld, niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is vastgelegd in de vergunning. Mengen van afvalstoffen is niet aangevraagd en derhalve niet vergund.

7.4 BRL's

Voor steeds meer activiteiten worden zogenaamde BRL's opgesteld. BRL's beschrijven de manier waarop certificatie-instellingen toetsen of een organisatie voldoet aan de technische eisen voor het behalen of behouden van een certificaat. Verder wordt in de BRL's beschreven aan welke technische en organisatorische eisen een organisatie / product moet voldoen om in aanmerking te komen voor een certificaat. Deze beschrijvingen worden uitgewerkt in protocollen.

Voor bepaalde activiteiten is het verplicht te werken overeenkomstig een bepaalde BRL of protocol en hiervoor een certificaat en erkenning te hebben. Wanneer er geen certificaat en erkenning aanwezig zijn mogen bepaalde activiteiten niet worden uitgevoerd, dan wel gelden hier andere regels voor. In het Besluit bodemkwaliteit, in samenhang met de Regeling bodemkwaliteit is deze verplichting voor bepaalde activiteiten opgenomen.

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats waarop een BRL-protocol van toepassing kan zijn:

- breken van puin;
- opbulken van grond.

Op deze activiteiten zijn de volgende BRL's van toepassing:

- BRL 2506;
- BRL 9335.

Hoofdstuk 2 van het Besluit bodemkwaliteit heeft een rechtstreekse werking. Hieruit volgt dat bepaalde activiteiten slechts onder certificaat en erkenning mogen worden uitgevoerd. Wij hebben in de voorschriften aangesloten bij hoofdstuk 2 van het Besluit bodemkwaliteit en opgenomen dat deze activiteiten slechts mogen worden uitgevoerd overeenkomstig de geldende BRL's, voor het opbulken van grond. De activiteiten welke vallen onder de werkingssfeer van de BRL 9335 mogen slechts worden uitgevoerd door een persoon welke de beschikking heeft over een certificaat en erkenning.

Voor het breken van puin hebben wij tevens voorschriften aan deze vergunning verbonden.

7.5 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.

7.6 Administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

Met het oog op het zekerstellen van een zo hoogwaardig mogelijke wijze van afval be- en verwerking dient een beperkt aantal afvalverwerkende bedrijven, te weten die welke gevaarlijke afvalstoffen accepteren, over een adequate administratieve organisatie en een interne controle (AO/IC) te beschikken. Onder administratieve organisatie wordt verstaan het complex van organisatorische maatregelen gericht op de informatieverzorging ten behoeve van het besturen en doen functioneren van een organisatie, alsmede voor het afleggen van verantwoordingen.

Onder interne controle wordt verstaan het toetsen van resultaten aan normen door of namens de leiding ten behoeve van de leiding. Via de AO/IC dient een betrouwbare informatie naar het management en derden (vergunningverleners en toezichthouders) te zijn gewaarborgd.

Met betrouwbaar wordt bedoeld een juiste, tijdige en volledige informatieverzorging die tevens controleerbaar is. 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 een oordeel te worden gevormd.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AO/IC gevoegd. Daarin is een beschrijving opgenomen van de wijze waarop de acceptatie en verwerking zijn vastgelegd in procedures met betrekking tot de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC). Deze procedures zijn gebaseerd op een risicoanalyse van de handelingen die met afvalstoffen worden uitgevoerd en dienen ter formulering van interne beheersmaatregelen teneinde de risico's op een onjuiste verwerking te verminderen.

Rekening houdend met de aard van de bedrijvigheid voldoet het beschreven AO/IC aan de randvoorwaarden zoals gewenst met het oog op het zeker stellen dat afvalstromen op een zo hoogwaardig mogelijke wijze worden be- en verwerkt.

7.7 Wijzigen A&V-beleid en/of AO/IC

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

7.8 Registratieverplichtingen

De aanvraagster 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 en de AO/IC zijn geen extra registratievoorschriften 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.

7.9 Conclusie

Bovenstaande op het LAP gebaseerde beoordeling van het doelmatig beheer van afvalstoffen leidt niet tot een belemmering voor het verlenen van de vergunning.

8 Energie

8.1 Het kader voor het beoordelen van energie in de milieuvergunning

Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij de in de Circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Economische Zaken, Den Haag, oktober 1999) gehanteerde ondergrens. Deze ondergrens is 25.000 m³ aardgas of 50.000 kWh elektriciteit per jaar. Bedrijven met jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet energie relevant bestempeld.

8.2 Energiebesparingspotentieel gemiddeld

Uit de aanvraag blijkt dat het jaarlijkse energieverbruik van de inrichting groter is dan 50.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 25.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen. De Circulaire Energie in de milieuvergunning (InfoMil, 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 energiebesparende maatregelen mogelijk zijn met een terugverdientijd tot en met 5 jaar.

8.3 Conclusie

Wij zijn van mening dat het aspect energie met in acht neming van de gestelde voorschriften voldoet aan de BBT.

9 Geluid

9.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidniveaus dienen te worden getoetst aan de richtwaarden uit de 'Handreiking Industrielawaai en 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 betreffende de gemeentelijke nota Industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Wat betreft de richtwaarden voor de geluidnormering bij de Wm-vergunningverlening moet nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen. De (geactualiseerde) tekst van die circulaire over dit onderwerp is opgenomen in hoofdstuk 4 van de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening." De gemeente Boxmeer heeft nog geen beleid voor Industrielawaai vastgesteld.

Wij beoordelen daarom het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau conform hoofdstuk 4 van de Handreiking. De te hanteren richtwaarden op basis van de Handreiking zijn afhankelijk van het gebied waarin de te beoordelen geluidgevoelige objecten zijn gelegen. In deze situatie betreft het uitsluitend woningen. De te beoordelen woningen liggen geclusterd aan een doorgaande weg binnen de bebouwde kom van Sambeek in de gemeente Boxmeer. In de directe omgeving van de woningen zijn buiten Laarakkers meerdere kleine bedrijven gelegen. Deze bedrijven zijn binnen de bebouwde kom aan dezelfde doorgaande weg gelegen. In deze situatie sluit de woonomgeving waarin de te beoordelen woningen zijn gelegen het beste aan bij de gebiedstypering 'rustige woonwijk, weinig verkeer' uit de handreiking. Hierdoor kunnen voor de woningen de volgende richtwaarden worden gehanteerd: 45, 40 en 35 dB(A) gedurende respectievelijk de dag-, avond, en nachtperiode.

Maximale geluidniveau

De maximale geluidniveaus van de inrichting toetsen wij, gelet op het voorgaande, aan de tekst in hoofdstuk 4 van de Handreiking. De tekst in hoofdstuk 4 geeft geen duidelijkheid over de precieze grenswaarden bij maximale geluidniveaus, daarom sluiten wij aan bij de grenswaarden zoals deze in hoofdstuk 3 van de Handreiking zijn opgenomen. Hierin wordt aangegeven dat de maximale geluidniveaus beperkt dienen te blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

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.

9.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder

Representatieve bedrijfssituatie

De geluiduitstraling onder representatieve bedrijfsomstandigheden die vanuit de inrichting optreedt, wordt vooral veroorzaakt door:

- de activiteiten in de sorteerhal;
- vervoersbewegingen en intern transport op het terrein van de inrichting;
- activiteiten met de kraan en laadschop op het buitenterrein;
- activiteiten met de puinbreker op twee verschillende posities.

Incidentele bedrijfssituatie

Maximaal 12 dagen per jaar wordt er binnen de inrichting in de dagperiode gedurende maximaal 8 uur een houtshredder of (grond)zeefinstallatie ingezet. De geluidsuitstraling tijdens een incidentele bedrijfssituatie wordt voornamelijk veroorzaakt door de inzet van de houtshredder. Tijdens een incidentele bedrijfssituatie is de puinbreker niet in werking en vinden er geen activiteiten met de “crusher” binnen de inrichting plaats.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft Peutz op 11 juni 2009 een akoestisch rapport, nr. FA 17117-6 opgesteld. Dit rapport is aangevuld met de notitie “Aanvulling rapportage Laarakkers te Sambeek”, ref. GL/EB/KS/FA 17117-3-NO. Het rapport en de aanvulling maken deel uit van de aanvraag.

9.3 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.

Representatieve bedrijfssituatie

In het akoestisch rapport is voor drie verschillende bedrijfsomstandigheden het geluidniveau ter plaatse van de woningen in de omgeving bepaald. De niveaus ter plaatse van de te beoordelen woningen variëren van 36 tot en met 49 dB(A) gedurende de dagperiode op een waarneemhoogte van 1,50 meter. Met uitzondering van het geluidniveau op de woning St. Janslaan 11a, voldoen de niveaus aan de te hanteren richtwaarde uit de Handreiking.

Het geluidniveau op de woning St. Janslaan 11a varieert van 46 tot en met 49 dB(A) in de verschillende bedrijfsomstandigheden.

Dit is een overschrijding van de richtwaarde met 1 á 4 dB(A). Deze woning betreft een bedrijfswoning van derden. Op basis van jurisprudentie is afwijking van de richtwaarde hier acceptabel tot een niveau van maximaal 55 dB(A). Aangezien het geluidniveau hier ruimschoots onder blijft en zelfs de 50 dB(A) niet overschrijdt vinden wij de geluidniveaus op deze woning acceptabel.

In de avond- en/of nachtperiode bedraagt het geluidniveau op een waarneemhoogte van 5,00 m maximaal 32 dB(A). Dit niveau ligt ruimschoots onder de te hanteren richtwaarden voor deze perioden.

In voorschrift 6.2.1 zijn grenswaarden opgenomen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau. Voor de dagperiode zijn de niveaus opgenomen uitgaande van de 'worst case' bedrijfssituatie. Dit is de bedrijfssituatie 2 zoals aangegeven in paragraaf 2.2.2 van het akoestisch rapport. In voorschrift 6.2.2 is een beperking opgenomen met betrekking tot de inzet van de crusher in de situatie dat de puinbreker in werking is.

Incidentele bedrijfssituatie

De geproduceerde geluidniveaus ter plaatse van de te beoordelen woningen in de incidentele bedrijfssituatie varieert van 42 tot en met 56 dB(A). Het niveau van 56 dB(A) treedt op ter plaatse van een naastgelegen bedrijfswoning van derden. Maatregelen om dit niveau te beperken door verdere afscherming van de bron stuiten, vanwege de bereikbaarheid van de installatie, op organisatorische bezwaren.

Aangezien het niveau maximaal 12 keer per jaar voorkomt en de overschrijding van de grenswaarde van 55 dB(A), voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau slechts 1 dB(A) vinden wij deze niveaus acceptabel.

In voorschrift 6.3.1 zijn grenswaarden opgenomen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau tijdens een incidentele bedrijfssituatie. Daarnaast is in voorschrift 6.3.3 een beperking opgenomen met betrekking tot het gebruik van puinbreker en de 'crusher' in de incidentele situaties.

Maximale geluidniveau

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat optredende maximale niveaus in de dagperiode op een waarneemhoogte van 1,50 meter variëren van 50 tot en met 67 dB(A). Deze waarden liggen ruimschoots binnen de te hanteren grenswaarde van 70 dB(A).

In de avond- en nachtperiode varieert dit niveau van 46 tot en met 60 dB(A) op een waarneemhoogte van 5,00 meter. In de avondperiode wordt ruimschoots voldaan aan de grenswaarde van 65 dB(A) in de nachtperiode wordt voldaan aan de grenswaarde van 60 dB(A).

In voorschrift 6.4.1 zijn grenswaarden opgenomen met betrekking tot de maximale niveaus.

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

In het akoestisch rapport zijn in paragraaf 4.2 maatregelen opgenomen ter beperking van de geluidsimmissie naar de omgeving. Het betreffen met name maatregelen in de vorm van afschermingen en organisatorische maatregelen. Aan de puinbreker zijn in het verleden al bronmaatregelen getroffen. De aangegeven en al getroffen maatregelen beoordelen wij, in deze situatie, als zijnde de Best Beschikbare Technieken.

9.5 Conclusie

Wij hebben het aspect geluid beoordeeld. Bij het stellen van voorschriften hebben wij hier rekening mee gehouden. Met betrekking tot het aspect geluid wordt voldaan aan het toetsingskader en hiermee aan BBT.

10 Trillingen

10.1 Het kader voor de bescherming tegen trillingshinder

Wij hanteren ter beoordeling van de toelaatbare trillinghinder de in 2002 verschenen Richtlijn van de Stichting bouwresearch: SBR-Richtlijn deel B: "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen. Meet- en beoordelingsrichtlijn"

In deze Richtlijn wordt gesproken van streefwaarden. Deze streefwaarden zijn erop gericht om hinder door trillingen te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

10.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor trillingshinder

Binnen de inrichting zijn een puinbreker, een shredder en een zeefinstallatie aanwezig, welke kunnen zorgen voor trillingshinder.

10.3 Conclusie

Bij het stellen van voorschriften hebben wij er rekening mee gehouden dat er geen trillingsonderzoek bij de aanvraag is gevoegd. Door het stellen van voorschriften wordt het milieu voldoende tegen trillingen beschermd. Hiermee wordt voldaan aan BBT.

11 Geur

11.1 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.

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

Aanvraagster heeft aangegeven dat binnen de inrichting slechts grof, droog groenafval wordt opgeslagen en geen grasachtige materialen. Het aanwezige groenafval wordt minimaal éénmaal per 6 weken afgevoerd. Mocht eerder geconstateerd worden dat het aanwezige groenafval tussentijds gaat broeien of composteren of dat er geurhinder optreedt dan wordt het aanwezige groenafval terstond afgevoerd.

11.3 Conclusie

Aanvraagster heeft aangegeven dat het aanwezige groenafval, alleen grof, droog groenafval betreft. De kans op geurhinder is bij deze stroom groenafval minimaal. Daarnaast heeft aanvraagster aangegeven dat het groenafval minimaal éénmaal in de zes weken wordt afgevoerd. Hiermee wordt geurhinder in voldoende mate voorkomen dan wel beperkt. Om één en ander te borgen zijn voorschriften opgenomen ter beperking dan wel ter voorkoming van mogelijke geurhinder.

12 Lucht

12.1 Het kader voor de toetsing van luchtemissie

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

De Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) is van toepassing omdat er sprake is van op- en overslag en bewerking van stuifgevoelige stoffen zoals onder andere grond. Deze op- en overslag valt onder een bijzondere regeling uit de NeR (§ 3.8.1): Stofemissie bij verwerking, bereiding, transport, laden en lossen evenals opslag van stuifgevoelige stoffen. Uitgaande van de stuifgevoeligheid wordt in de NeR een indeling in klassen gemaakt voor stuifgevoelige producten. Op grond van de klassenindeling worden eisen gesteld aan de op- en overslag en de bewerking van deze stoffen. De op- en overgeslagen bouwstoffen, grond, BSA en geshred hout vallen onder de volgende stuifklassen:

- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.

12.2 De gevolgen van de aangevraagde situatie voor de lucht

Stof kan worden veroorzaakt door de op- en overslag van de tijdelijk opgeslagen materialen, bij laad- en losactiviteiten en door transport binnen de inrichting met stuifgevoelige stoffen. Daarnaast kan stofverspreiding optreden bij het breken en zeven van puin, het shredden van hout, het zeven van grond en het sorteren van afvalstoffen.

Verder worden binnen de inrichting verfspuitwerkzaamheden in een spuitcabine uitgevoerd.

Daarnaast komen binnen de inrichting uitlaatgassen van voertuigen vrij en verbrandingsgassen van stookinstallaties en laswerkzaamheden, welke luchtemissies veroorzaken.

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

Uit de aanvraag blijkt dat maatregelen getroffen zullen worden om stofvorming bij bovengenoemde activiteiten te beperken dan wel te voorkomen. Om stofhinder te voorkomen dan wel te beperken, worden /zijn de volgende maatregelen en/of voorzieningen getroffen:

- De (mobiele) puinbreker is voorzien van een sproei-installatie, waarbij zowel in- als uitgaand materiaal vochtig wordt gehouden. Indien tijdens het voorbreken (crushen) stofemissie optreedt, wordt het puin vooraf vochtig gemaakt;
- aanvraagster geeft aan dat bij het zeven van grond in beginsel geen stofemissie plaatsvindt. Indien nodig wordt de te zeven grond licht vochtig gehouden;
- de sortering van afvalstoffen vindt plaats in de opslagloods;
- de houtshredder staat opgesteld direct voorin gebied 3. Het geshred hout wordt of direct teruggebracht en opgeslagen in de opslag- en sorteerloods of direct in containers geladen. indien nodig wordt geshred hout vochtig gehouden.
- indien de (weers)omstandigheden daartoe aanleiding geven, worden de binnen de inrichting aanwezige afval- en bouwstoffen (inclusief grond) vochtig gehouden met behulp van water;
- bij stormachtige wind (windkracht 8) vindt geen overslag meer plaats. Binnen de inrichting is een windsnelheidsmeter aanwezig. Voor de bepaling of sprake is van stormachtige wind, wordt indien hiertoe aanleiding is op het depot een windsnelheidsmeting uitgevoerd;
- indien nodig (bijvoorbeeld bij droog weer en/of zware wind) wordt het buitenterrein (verhard en onverhard) vochtig gehouden;
- aanvraagster geeft aan dat de maximum rijsnelheid binnen de inrichting maximaal 10 km/uur bedraagt. Het terrein van de inrichting wordt alleen gebruikt ten behoeve van bestemmingsverkeer (aan- en afvoer). De rijroutes van voertuigen worden indien nodig vochtig gehouden en geveegd;
- bij het storten van afval- en grondstoffen wordt de valhoogte zo laag mogelijk gehouden. De valhoogte bij het storten vanuit de laadbak van de shovel en hydraulische kraan (laden) bedraagt maximaal 1 meter;
- bij het opbouwen of afgraven van een depot wordt de plaats waar de werkzaamheden plaatsvinden indien nodig extra bevochtigd. Dit vindt bijvoorbeeld plaats door ter plaatse aan de bovenzijde sproeiers neer te zetten waardoor een nevelgordijn ontstaat;
- ten aanzien van de signalering van mogelijke stofemissie zijn medewerkers geïnstrueerd om tijdens het uitvoeren van activiteiten te controleren of (onaanvaardbare) stofemissie -buiten de inrichting- optreedt;
- bij eventuele bedrijfsstoringen zal het desbetreffende be- en of verwerkingsproces stil komen te liggen. Hierdoor worden eventuele stofemissie uitgesloten;
- de spuitcabine is voorzien van een Wiltec WL 2000 afzuiginstallatie met een capaciteit van 7.500 m³/h met een paintstopfilter en nafilter. De maximale emissie van stofdeeltjes na deze filter is 5 mg/m³.

12.4 Beoordeling en conclusie luchtemissietoets

Bij de bewerkingen die plaats vinden met stuifgevoelige stoffen en de op- en overslag ervan worden ook afdoende maatregelen getroffen om stofhinder te voorkomen.

Ter plaatse van de spuitcabine is een paintstop met nafilter aanwezig. De maximale emissie van stofdeeltjes na deze filter is 5 mg/m³.

Voor de beoordeling van de emissie van lasrook is aansluiting gezocht bij de in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling opgenomen drempelwaarden. Hierin is opgenomen dat bij het lassen van metalen (behalve RVS) bij een verbruik van meer dan 6.500 kilogram lastoevoegmateriaal per jaar afzuiging aan de bron en filtering van de afgezogen lasrook noodzakelijk is. Tevens is opgenomen in het Activiteitenbesluit dat bij een gebruik van meer dan 200 kg lastoevoegmaterialen voor RVS-lassen filtratie verplicht is van de afgezogen lucht. In de inrichting wordt gelast aan materieel ten behoeve van reparatiewerkzaamheden. Daarnaast vinden beperkte slijpwerkzaamheden plaats. Er wordt per jaar maximaal 900 kilogram aan lastoevoegmaterialen verbruikt. Tevens worden binnen de inrichting ten behoeve van het lassen van RVS enkele kilo's lastoevoegmaterialen gebruikt. Gelet op de geringe hoeveelheden lastoevoegmateriaal die worden gebruikt achten wij verdergaande maatregelen niet noodzakelijk.

Voor de in de inrichting aanwezige voertuigen hebben wij algemene voorschriften opgenomen om de emissie van verbrandingsgassen zoveel mogelijk te beperken.

Wij zijn van mening dat met de maatregelen opgenomen in de aanvraag en het stellen van beperkende voorschriften het milieu voldoende tegen (diffuse) stofemissie wordt beschermd.

12.5 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 $0,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en voldoet aan de grenswaarden

Er is inzichtelijk gemaakt wat de bijdrage is van aanvraagster aan de immissieconcentratie, middels de rapportage van Peutz d.d. 12 januari 2009 en de aanvullende notitie d.d. 20 april 2009 welke onderdeel uitmaken van de aanvraag. Deze is bepaald met behulp van een Nieuw Nationaal Modelberekening (hierna te noemen NNM). De bijdrage is 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 worden niet aan de inrichting toegerekend, indien dit verkeer kan worden geacht te zijn opgenomen in het heersende verkeersbeeld. Dit is het geval 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" (ABRvS 5 dec. 2007, nr. 200702511/1).

De hoogste immissieconcentraties van fijn stof als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten en de verkeersaantrekkende werking bedragen respectievelijk $2,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en $0,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

De achtergrondconcentratie bedraagt $23,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$. De totale immissieconcentratie bedraagt $26,4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (inclusief zeezoutcorrectie).

De bijdrage vanwege de inrichting (bedrijfsmatige activiteiten en verkeersaantrekkende werking) is groter dan $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en dus niet NIBM. De bijdrage is opgeteld bij de achtergrondconcentratiewaarde. Vervolgens is getoetst aan de grenswaarden zoals genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer (tabel 1).

De hoogste immissieconcentraties van stikstofdioxiden als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten en de verkeersaantrekkende werking bedragen respectievelijk $5,8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en $0,7 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

De achtergrondconcentratie bedraagt $17,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$. De totale immissieconcentratie bedraagt $24,1 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

De bijdrage vanwege de inrichting (bedrijfsmatige activiteiten en verkeersaantrekkende werking) is groter dan $1,2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en dus niet NIBM. De bijdrage is opgeteld bij de achtergrondconcentratiewaarde. Vervolgens is getoetst aan de grenswaarden zoals genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer (tabel 1).

Stof	Norm	Grenswaarde
PM ₁₀	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m ³
PM ₁₀	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m ³	35 dagen
NO ₂	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m ³
NO ₂	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

Stof	Norm	Berekende hoogste immissie- concentratie [µg/m ³]	Verkeersaan- trekkende werking [µg/m ³]	Achtergrond concentratie [µg/m ³]	Totaal [µg/m ³]	Grens- waarde
PM ₁₀	Jaargemiddelde concentratie	2,7	0,1	23,6	26,4	40 µg/m ³
PM ₁₀	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m ³	—	—	14	22	35 dagen
NO ₂	Jaargemiddelde concentratie	5,8	0,7	17,6	24,1	40 µg/m ³
NO ₂	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 Wet milieubeheer worden niet overschreden.

12.6 Conclusie

Wij hebben het aspect lucht beoordeeld. Bij het stellen van voorschriften hebben wij hier rekening mee gehouden. Met betrekking tot dit aspect wordt voldaan aan BBT.

13 Opslag

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

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

In de publicatiereeks Gevaarlijke stoffen 30 (PGS 30) zijn richtlijnen opgenomen voor de opslag van vloeibare aardolieproducten in bovengrondse tanks.

13.2 De gevolgen van de aangevraagde opslagactiviteiten

Binnen de inrichting worden gasflessen opgeslagen, met een maximale gezamenlijke waterinhoud van 2.500 liter.

Binnen de inrichting wordt dieselolie opgeslagen in twee bovengrondse tanks van elk 10.000 liter. Tevens is er binnen de inrichting een mobiele dieseltank aanwezig van 2.000 liter welke wordt gebruikt voor het tanken van de shredder, de puinbreker of de grondzeef. Daarnaast zijn er binnen de inrichting een zestal mobiele dieseltanks aanwezig welke uitsluitend ingezet worden op projectlocaties.

Daarnaast wordt afgewerkte olie opgeslagen in een bovengrondse tank van 3.000 liter. Tevens wordt er binnen de inrichting een beperkte hoeveelheid gevaarlijke stoffen opgeslagen, maximaal 150 kilogram in een kast.

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

Aanvraagster heeft aangegeven dat de opslag van dieselolie en afgewerkte olie in bovengrondse tanks zal voldoen aan de PGS 30.

De opslag van de gasflessen zal overeenkomstig de aanvraag voldoen aan de PGS 15.

De opslag van gevaarlijke stoffen, ADR geclassificeerd, zal plaatsvinden in een kast welke voldoet aan de PGS 15.

13.4 Conclusie

Om te garanderen dat de opslag plaatsvindt conform de BBT, schrijven wij de richtlijnen uit de PGS 15 voor de opslag van gasflessen. Voor de opslag van dieselolie en afgewerkte in bovengrondse tanks hebben we aansluiting gezocht bij de PGS 30.

Hiervoor hebben we voorschriften aan deze vergunning verbonden.

14 Uitgangspunten voorschriften (art. 8.12 wm)

14.1 Meten en registreren

Overeenkomstig artikel 8.12 van de Wm dienen wij voorschriften aan de vergunning te verbinden, waarin wordt bepaald of aan de gestelde doelvoorschriften van de vergunning wordt voldaan. Hierbij dient in de voorschriften de wijze van bepaling te worden aangegeven, die ten minste betrekking heeft op de methode en de frequentie van de bepaling en de procedure voor de beoordeling van de bij die bepaling verkregen gegevens. Ook kan een voorschrift betrekking hebben op de organisatie van die bepalingen en beoordelingen als ook op de registratie van die gegevens en de resultaten van die beoordelingen. Verder dient in de voorschriften te worden opgenomen dat de bij die bepaling verkregen gegevens aan het bevoegd gezag dienen te worden gemeld, ter inzage worden gegeven of anderszins ter beschikking worden gesteld van het bevoegd gezag.

In afwijking van het voorgaande worden geen voorschriften aan de vergunning verbonden over het ter beschikking stellen van gegevens, voor zover:

- die gegevens moeten worden opgenomen in een milieuverslag, of
- daardoor strijd ontstaat met regels gesteld krachtens de artikelen 12.4, vierde lid, of 12.5 Wm.

In de voorschriften behorende bij deze beschikking is hierin voorzien door voorschriften te stellen over de wijze van het meten en het registreren van gegevens voor de relevante milieuaspecten lucht, geluid, bodem, preventie c.q. energie- en watergebruik en afvalstoffen.

Verder vallen de activiteiten van de inrichting onder de werkingssfeer van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. In dit Besluit zijn regels gesteld over de afgifte, de ontvangst en het vervoer van bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.

14.2 Verspreiding verontreinigingen, bijzondere bedrijfsomstandigheden en ongevallen en bedrijfsbeëindiging

Op grond van artikel 8.12b Wm dienen wij ook voorschriften aan de vergunning te verbinden over:

- a. een doelmatig gebruik van energie en grondstoffen;
- b. de bescherming van bodem en grondwater;
- c. het voorkomen van het ontstaan van afvalstoffen en afvalwater en, voor zover dat niet mogelijk is, het doelmatig beheer van afvalstoffen en van afvalwater;
- d. het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer van personen of goederen van en naar de inrichting;
- e. het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van door de inrichting veroorzaakte verontreinigingen over lange afstand of grensoverschrijdende verontreinigingen;
- f. het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden;
- g. het voorkomen van ongevallen en het beperken van de gevolgen van ongevallen;
- h. het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te maken of te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie.

Bij onze beoordeling van de aanvraag om vergunning hebben wij getoetst aan onder andere de NeR (lucht), de Wlk (lucht), de Handreiking Industrielawaai (geluid) en Wm-vergunningverlening (energie, grondstoffen en afvalstoffen) en de NRB (bodem). Zie hiertoe ook de voorgaande paragrafen van de considerans.

Op basis van deze beoordeling van de aanvraag om vergunning zijn voor de genoemde punten a. tot en met f. voorschriften aan de vergunning verbonden.

Ter voorkoming dan wel ter beperking van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere bedrijfsomstandigheden zijn voorschriften aan de vergunning verbonden. Deze voorschriften vloeien onder meer voort uit de NeR en de NRB. Daarnaast is in de voorschriften opgenomen dat de inrichting bij bijzondere omstandigheden, zijnde een ongeval of een ongewoon voorval, en ná het nemen van de noodzakelijke maatregelen terstond bij ons melding dient te doen.

Verder zijn aan de beschikking voorschriften verbonden met betrekking tot bedrijfsbeëindiging. Zo dienen alle (afval)stoffen uit de inrichting te worden verwijderd en is een eindsituatie bodemonderzoek voorgeschreven.

In het dictum van deze vergunning is hiertoe gesteld dat de voorschriften hieromtrent nog 3 jaar na het verlopen van deze beschikking van kracht blijven.

Door deze voorschriften aan de beschikking te verbinden dienen de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te worden gemaakt of zoveel mogelijk te worden beperkt voor zover dat nodig is om het terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie.

15 Behandeling zienswijzen

15.1 Samenvatting zienswijzen en onze reactie daarop

De zienswijzen van de heer M. Th. I. Jacobs, namens buurtbewoners St. Janslaan e.o., luiden opgesomd als volgt:

1. aanvraag oprichtingvergunning versus de vigerende vergunning;
2. opslag- en bewerkingscapaciteiten;
3. stofhinder en verkeershinder in de omgeving;
4. geluidshinder;
5. trillingshinder;
6. akoestisch rapport;
7. waardevermindering en mogelijk schades aan woningen;
8. plan Kom Sambeek;
9. structuur Visie Plus;
10. Provinciale Planologische Commissie.

De ingediende zienswijzen worden hieronder al dan niet samengevat weergegeven, waarna direct onze reactie volgt. Het samengevat weergegeven van de zienswijzen impliceert overigens niet dat niet op alle aspecten van de ingediende zienswijzen is ingegaan. Alle ingediende zienswijzen zijn aan de beschikking gehecht.

De onderwerpen 7 tot en met 10 betreffen geen zienswijze zoals aangegeven door reclamant.

Wel hebben wij reactie gegeven op de door reclamant gemaakte opmerkingen en aanbevelingen.

Ad.1 Aanvraag oprichtingvergunning versus de vigerende vergunning

Reclamant geeft aan dat de huidige inrichting al zwaar belastend is voor het dorp, de gezondheid en de (verkeers) veiligheid van de inwoners en de vele scholieren die het dorp passeren op weg naar scholen in de omgeving van Sambeek. Reclamant geeft aan dat de situatie nog belastender wordt door de aangevraagde uitbreiding van de breekcapaciteit. Reclamant geeft aan dat de verwerking van meer dan 25.000 ton in inrichtingen van aanvraagster in Duitsland zou moeten plaatsvinden. Reclamant geeft aan dat daar veel meer capaciteit en mogelijkheden zijn.

Wij hebben de aanvraag, zoals deze is ingediend, te beoordelen. De activiteiten op deze locatie hebben wij getoetst aan de vigerende wet- en regelgeving. Aan de van toepassing zijnde wet- en regelgeving wordt voldaan. Het is niet aan ons om in vergunningsvoorschriften voor te schrijven waar aanvraagster haar puin naar afvoert dat vrijkomt bij sloopwerken. Wij kunnen dan ook niet voorschrijven dat dit naar Duitsland afgevoerd zou moeten worden om de inrichting in Sambeek te ontzien. Wij zien dan ook geen reden de vergunning te weigeren. Wij achten zienswijze dan ook ongegrond.

Ad 2. Opslag- en bewerkingscapaciteiten

Reclamant geeft aan dat gezien de huidige wet- en regelgeving het niet mogelijk is te voldoen aan de gestelde eisen en voorschriften voor de omvang van deze inrichting op deze locatie. Voor de activiteiten zou een gesloten hal de enige juiste oplossing zijn voor geluid en stof, aldus reclamant. Voor puinbreekactiviteiten zijn voorschriften aan deze beschikking verbonden.

Hierin zijn onder andere voorschriften opgenomen waardoor stofhinder wordt voorkomen. Het inpandig breken van puin is geen verplichting welke voortvloeit uit wet- en regelgeving en is niet genoemd als BBT (best beschikbare techniek). Het inpandig breken van puin kan dan ook niet worden voorgeschreven.

Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant geeft aan dat een toename van de breekcapaciteiten niet toelaatbaar is in de woonomgeving.

De effecten van de aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de daarvoor geldende wet- en regelgeving. Hier wordt aan voldaan. Er is dan ook geen reden om de aangevraagde activiteiten niet te vergunnen. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Tevens geeft reclamant aan dat de opslag van granulaat tot 8 meter een gevaar is voor de omgeving in verband met grof stof en fijn stof.

De effecten van fijn stof van de aangevraagde hoeveelheden en opslaghoogten zijn getoetst aan de daarvoor geldende normen. Voor grof stof is aangesloten bij de maatregelen en voorzieningen zoals deze zijn opgenomen in paragraaf 3.8.1 van de NeR. De gevolgen, de genomen maatregelen, de toetsing en de beoordeling zijn in de considerans beschreven in hoofdstuk 12.

De te treffen en reeds getroffen maatregelen zijn zodanig dat (diffuse) stofemissie voldoende wordt voorkomen. De grenswaarden voor fijn stof zoals genoemd in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer worden niet overschreden.

Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant geeft tevens aan dat onduidelijk is wat de maximale opslagcapaciteit en opslagduur is van puin. Gezien de aangevraagde breekcapaciteit van 80.000 ton is het voorschrift niet juist ten aanzien van de tijdsduur, daar er maximaal 72.000 ton opslag mag plaatsvinden, aldus reclamant. Reclamant verzoekt meer duidelijkheid middels voorschriften ten aanzien van de maximale opslag en duur ervan.

In voorschrift 2.4.1 is aangegeven wat de maximale opslagcapaciteit per stroom afval bedraagt op enig moment. Daarnaast is in voorschrift 2.4.2 opgenomen hoeveel er per jaar per stroom mag worden bewerkt. De maximale opslaghoogten zijn opgenomen in voorschrift 2.6.2. De maximale opslagduur van afvalstoffen is geregeld in voorschrift 2.2.4. Er kan dus op enig moment nooit meer worden opgeslagen dan opgenomen is in voorschrift 2.4.1. Wij zien dan ook geen reden om aanvullende voorschriften op te nemen. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Ad. 3 Stofhinder en verkeershinder in de omgeving

Reclamant verwacht dat door het stellen van voorschriften voor het besproeien van de opslag en activiteiten niet voldoende gewaarborgd kan worden dat er nagenoeg geen stofuitstoot plaatsvindt.

In voorschrift 7.1.1 is opgenomen dat er ten gevolge van opslag, overslag en bewerken van (afval) stoffen visueel geen waarneembare stofhinder mag optreden op de grens van de inrichting. Dit houdt in dat aanvrager zorg dient te dragen dat er geen stof visueel waarneembaar is buiten de grens van de inrichting. Om dit te voorkomen zijn verschillende voorschriften, waarin maatregelen zijn opgenomen, aan de vergunning verbonden en is hiermee dus handhaafbaar. De in paragraaf 3.8.1 van de NeR opgenomen maatregelen ter voorkoming van stofhinder worden binnen de inrichting toegepast.

Wij achten de zienswijze dan ook ongegrond.

Reclamant geeft aan dat opgenomen is dat er geen afvalwater binnen de inrichting mag vrijkomen en dat dit een niet te realiseren voorschrift is.

Het voorschrift schrijft slechts voor dat er geen afvalwaterstroom mag ontstaan ter plaatse van de puinbreker ten gevolge van het sproeien. Er dient zodanig gesproeid te worden dat het stof wordt neergeslagen, maar dat er geen afvalwaterstroom ontstaat die geloosd moet worden. Binnen de inrichting mag dus wel afvalwater ontstaan.

Wij achten de zienswijze ongegrond

Reclamant geeft aan dat de luchtkwaliteit FL17117-RA, art. 2.3, staat dat er een ontsluiting plaatsvindt voor personenauto's naar de Sint Janslaan.

In de aanvullende gegevens d.d. 24 juni 2009, is een herberekening uitgevoerd waarbij alle verkeer van en naar de inrichting wordt afgewikkeld via de Stalenberg en niet langer via de St. Janslaan. Hieruit blijkt dat geen significante toename van de concentraties NO₂ en fijn stof langs de Stalenberg optreedt en derhalve de eerder berekende concentraties in de rapportage FL 17117-1 onveranderd blijven.

In de aanvullende gegevens is ook aangegeven dat er inderdaad geen personenauto's arriveren en vertrekken via de St. Janslaan. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant stelt dat door de forse toename van het aantal vrachtbewegingen van circa 85 naar 190 per dag, in een 8 uren tijdbestek, er een forse toename van stofontwikkeling wordt verwacht. Door het nemen en voorschrijven van maatregelen wordt stofhinder ten gevolge van het storten en beladen voorkomen (in overeenstemming met de NeR).

Daarnaast is de emissie van fijn stof getoetst. Hieruit blijkt dat ten gevolge van de activiteiten van aanvrager voldaan wordt aan de grenswaarden zoals genoemd in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant geeft aan dat de verkeersveiligheid verbeterd zou kunnen worden indien aanvrager het vrachtverkeer via de autowegen en het industrieterrein naar de inrichting zou laten rijden. Verkeersveiligheid is geen aspect dat aan de orde kan komen in een procedure op grond van de Wm. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Ad. 4 Geluidshinder

Reclamant geeft aan dat er veel tegenstrijdigheden zijn in het akoestisch onderzoek. Reclamant geeft aan dat de breedten van de mobiele schermen onduidelijk zijn. Tevens geeft reclamant aan dat aanvrager in de aanvraag aangeeft dat het bedrijfsmatig en organisatorisch niet mogelijk is om met schermen de geluidemissie te reduceren door de overvolle en krappe locatie.

De hoogte maar ook de breedten en de positionering van de schermen zijn opgenomen in het akoestisch onderzoek dat onderdeel uitmaakt van de vergunning. Deze gegevens zijn onder andere opgenomen in figuur 5 behorende bij het akoestisch onderzoek en daarmee dus handhaafbaar. Het is niet noodzakelijk de positie, hoogte en breedte van de schermen voor te schrijven in de voorschriften, aangezien deze voldoende vastliggen. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant geeft aan dat geen voorschriften zijn opgenomen ten aanzien van de aarden wal en groenstrook. Wel wordt in het akoestisch onderzoek uitgegaan van een verhoging van de aarden wal.

Het akoestisch onderzoek maakt onderdeel uit van de vergunning. De in dit onderzoek opgenomen maatregelen en voorzieningen dienen dus aanwezig te zijn wanneer de aangevraagde activiteiten uitgevoerd gaan worden binnen de inrichting. Het niet aanwezig hebben van de genoemde voorzieningen en maatregelen is daarmee een aspect voor handhaving na vergunningverlening.

De aarden wal dient na het in werking treden van deze beschikking bij het uitvoeren van de in deze vergunning aangevraagde activiteiten te zijn gerealiseerd zoals opgenomen in het akoestisch onderzoek.

Reclamant verzoekt voorschriften op te nemen welke de soort begroeiing op de groenstrook bepaald ter voorkoming van stofhinder en geluidhinder.

Het voorschrijven van bepaalde beplanting ter voorkoming van geluidhinder dan wel stofhinder is geen aspect dat in de milieuvergunning geregeld dient te worden. De inrichting van de in de aanvraag opgenomen groenstrook is dan ook geen aspect dat in de milieuvergunning geregeld wordt. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant geeft aan dat de forse toename van de vrachtwagenbewegingen een onverantwoorde toename van geluid en trillingen met zich mee zal brengen.

Bij de beoordeling van de aanvraag is ook hinder van het verkeer van en naar de inrichting voor de Stalenberg en St. Janslaan beoordeeld.

In de circulaire is een voorkeursgrenswaarde opgenomen van 50 dB(A) etmaalwaarde (50 dB(A) in de dagperiode, 45 dB(A) in de avondperiode en 40 dB(A) in de nachtperiode). De maximale grenswaarde waarvoor ontheffing kan worden verleend bedraagt 65 dB(A) etmaalwaarde.

De berekende geluidsbelasting voldoet niet aan de voorkeursgrenswaarde maar blijft onder de maximale grenswaarde. Gezien de lichte overschrijding (5 dB(A)) gaan wij er van uit dat, op basis van een goed onderhouden woning met een geluidisolatiewaarde van 20 dB(A), het binnenniveau van 35 dB(A) etmaalwaarde niet wordt overschreden. Hiermee wordt voldaan aan het aspect indirecte hinder. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Ad. 5 Trillingshinder

Reclamant stelt dat er geen metingen naar trillingshinder zijn verricht en geeft aan dat het zinvol lijkt in de voorschriften een verplichting op te nemen om een nulsituatie en inventarisatie vast te leggen van de reeds aanwezige scheuren ten gevolge van het vrachtverkeer en de transportbewegingen, alsmede een voorschrift voor metingen tijdens het in gebruik hebben van de puinbreker op te nemen.

Bij de aanvraag is geen trillingsonderzoek gevoegd. Vast is komen te staan dat de in de vergunning opgenomen trillingsvoorschriften doelvoorschriften zijn in de zin van artikel 8.12, eerste lid, van de Wet milieubeheer. Uit de tekst van artikel 8.12, vierde lid, van de Wet milieubeheer volgt dat, voor zover aan de vergunning doelvoorschriften zijn verbonden, een controlevoorschrift als bedoeld in het vierde lid aan de vergunning dienen te worden verbonden. Wij hebben dan ook twee extra voorschriften aan deze beschikking verbonden waarin een controlemeting is voorgeschreven. Wij achten de zienswijze gegrond.

Ad. 6 Akoestisch rapport

Reclamant geeft aan dat de in het akoestisch onderzoek opgenomen maatregelen als voorschriften aan de vergunning dienen te worden verbonden. Tevens geeft reclamant aan dat er onduidelijkheid is over de locatie van de puinbreker op positie 2, de mobiele geluidsschermen en de wal.

Het bij de aanvraag gevoegde akoestisch onderzoek en de aanvulling maken onderdeel uit van de vergunning. In het rapport en de aanvulling zijn de hoogten, breedten en locaties van de schermen opgenomen, tevens zijn de posities van de verschillende installatie opgenomen, ook is in het akoestisch onderzoek de aarden wal als maatregel opgenomen. De locaties waar bepaalde activiteiten mogen worden uitgevoerd staan dus vast. Wanneer er geen schermen worden geplaatst en de aangevraagde activiteiten uitgevoerd worden, of op andere locaties activiteiten worden uitgevoerd dan aangevraagd, dan is dit handhaafbaar. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Ad 7. Waardevermindering

Reclamant geeft aan dat er een waardevermindering optreedt ten gevolge van de onder andere de puinbreekactiviteiten.

Waardevermindering is geen aspect waarin in het kader van deze procedure aan wordt getoetst. De nu aangevraagde activiteiten zijn getoetst, er wordt voldaan aan de gestelde normen zodanig dat het milieu in voldoende mate beschermd wordt. Wij achten deze zienswijze ongegrond

Ad. 8. Plan Kom Sambeek

Reclamant geeft aan dat in 2001 reeds overeenstemming is bereikt tussen aanvraagster en gemeente over bedrijfverplaatsing. Reclamant vraagt zicht af wat de huidige situatie is ten aanzien van overleg en plannen voor verplaatsing.

Eventueel overleg tussen gemeente en aanvraagster over bedrijfverplaatsing is geen aspect dat behandeld wordt in deze vergunning. Wij achten de zienswijze dan ook ongegrond.

Ad 9. Structuur visie plus

Reclamant geeft aan dat gemeente en provincie er geen goed aan doen uitbreidingen van activiteiten en investeringen te doen welke het verplaatsen van het bedrijf alsnog duurder maken.

Eventuele bedrijfsverplaatsing is geen aspect dat behandeld wordt in deze vergunning. Wij achten de zienswijze dan ook ongegrond.

Ad 10. Provinciale Planologische Commissie

Reclamant geeft aan dat de planologische commissie Noord-Brabant in haar rapportage in Plan Kom Sambeek duidelijk aangeeft dat er actief opgetreden dient te worden door gemeente en provincie tegen de storende activiteiten van de inrichting. Reclamant vraagt zich af wat hier aan gedaan is sinds 2001. Reclamant wil graag de verslaglegging tussen gemeente en provincie en een intensieve samenwerking tussen beide om de ontstane situatie voor ondernemer en omwonenden naar een goede oplossing te brengen op een zo kort mogelijke termijn.

Bij de beoordeling van de aanvraag is getoetst wat de effecten zijn van de aangevraagde activiteiten voor de ruimtelijk leefomgeving. Zie hiervoor onder andere de hoofdstukken, lucht, geluid, bodem etc. De toetsing heeft plaatsgevonden bij de dichtstbijgelegen milieugevoelige bestemmingen.

Ter plaatse van deze bestemmingen wordt voldaan of zijn geen consequenties voor de kwaliteit van de ruimtelijk leefomgeving ten gevolge van de aangevraagde activiteiten.

Eventueel overleg tussen gemeente, provincie en bedrijf over mogelijke bedrijfsverplaatsing is geen aspect dat in deze procedure wordt behandeld.

Wij achten de zienswijze dan ook ongegrond.

De zienswijzen van Misa advies, namens aanvraagster, luiden als volgt:

Voorschrift 2.4.6

Als een aangeboden afvalstof niet mag worden geaccepteerd, dan verwerft vergunninghouder ook niet het eigendom daarvan en kan zij derhalve ook niet verantwoordelijk worden gehouden voor de afvoer naar een vergunde inrichting. Zodra afvalstoffen zijn geaccepteerd / eigendom zijn van vergunninghouder is zij houder van de afvalstof en bij de afgifte daarvan tevens ontdoener.

Daarop is artikel 10.37 van de Wet milieubeheer van toepassing. Verzocht wordt om dit voorschrift te schrappen.

Voornoemd voorschrift is opgenomen om te voorkomen dat wanneer afvalstoffen binnen de inrichting terecht zijn gekomen die niet geaccepteerd mogen worden, deze opnieuw afgevoerd worden naar de ontdoener.

Het kan zo zijn dat deze ontdoener niet beschikt over een vergunning voor de acceptatie van deze afvalstoffen. Om die reden is dan ook voornoemd voorschrift opgenomen.
Wij achten de zienswijze dan ook ongegrond.

Voorschrift 2.5.1

Verzocht wordt om aan dit voorschrift het volgende toe te voegen: “en door inzameling verkregen afvalstoffen die behoren tot een door Onze Minister aangewezen categorie zoals bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen”.

Naar aanleiding van de zienswijze hebben we voornoemd voorschrift aangepast zoals onderstaand opgenomen.

In de inrichting of moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen en van alle aangevoerde (afval)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).

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

Indien de afvalstoffen worden aangevoerd door een inzamelaar (niet zijnde de vergunninghouder) met toepassing van de inzamelaarsregeling moet de locatie van herkomst worden aangegeven zoals deze moet worden vermeld op de begeleidingsbrief.

Ad d Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling of via de inzamelaarsregeling wordt met de ontdoener de inzamelaar bedoeld.

Wij achten de zienswijze gegrond

Voorschrift 2.5.4

Volstaan kan worden met de bepaling dat de weegbrug geijkt dient te zijn. Verzocht wordt om de daaraan voorafgaande tekst dat de weegbrug (ook) gecertificeerd moet zijn te schrappen.

Wij hebben voornoemd voorschrift aangepast zoals voorgesteld.

Wij achten de zienswijze gegrond.

Voorschrift 8.1.1d

Het is niet aan vergunninghouder om te beoordelen of de steenachtige fractie van sorteerinrichtingen afkomstig zijn van een hiertoe vergunde inrichting. Bovendien kan een dergelijke stroom ook worden aangeboden via bijvoorbeeld een inzamelaar, waardoor deze informatie niet persé beschikbaar is. Volgens de vergunningaanvraag en de voorschriften dient de acceptatie plaats te vinden volgens het Acceptatie- en Verwerkingsbeleid, waarin duidelijke acceptatiecriteria zijn opgenomen. Als de aangeboden afvalstof daaraan niet voldoet, moet deze worden geweigerd. Uit het voorgaande volgt dat dit voorschrift niet uitvoerbaar en niet nodig is in het belang van de bescherming van het milieu. Verzocht wordt om de toevoeging “met een daartoe strekkende vergunning” uit voorschrift 8.1.1d te schrappen.

Voornoemd voorschrift is opgenomen zodat gegarandeerd kan worden dat de geaccepteerde steenachtige fractie schoon is en niet verontreinigd met andere stromen.

Wanneer men uitgesorteerde stromen accepteert van derden die voor de sortering daarvan geen vergunning hebben kan onvoldoende worden gegarandeerd dat het schone stromen betreffen en zullen hier voorzieningen voor getroffen dienen te worden. Aanvraagster heeft aangegeven alleen schone stromen te accepteren.

Wij achten de zienswijze dan ook ongegrond.

De zienswijzen van de heer M.L.T. van den Broek, luiden samengevat als volgt:

Reclamant geeft aan het niet eens te zijn met de locatie van de breker. Aangegeven wordt dat de stof- en geluidsoverlast naar de woning nog meer zal toenemen. Reclamant geeft aan dat een geluidsscherm daar geen uitkomst in zal bieden.

Reclamant geeft aan dat als gevolg van de activiteiten van aanvraagster, de woon- en leefomgeving onaanvaardbaar wordt aangetast door een nog hogere gevelbelasting.

De effecten van de aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de daarvoor geldende wet- en regelgeving. Door het treffen van maatregelen en voorzieningen wordt hier aan voldaan. Er is dan ook geen reden de vergunning te weigeren. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant geeft aan dat de opstellocatie van de breker vanuit hun slaapkamerraam zichtbaar is.

Reclamant verzoekt de wal nog enkele meters hogers te maken en met blijvende wintervaste groene aanplant te voorzien, zodat er een beter woon- en leefklimaat ontstaat.

Het akoestisch onderzoek maakt onderdeel uit van de vergunning. De in dit onderzoek opgenomen maatregelen en voorzieningen dienen dus aanwezig te zijn wanneer de aangevraagde activiteiten uitgevoerd gaan worden binnen de inrichting. De in de aanvraag opgenomen hoogte van de aarden wal is voldoende om te voldoen aan de geldende normen. Daarnaast hebben wij de aanvraag zoals ingediend te beoordelen en omdat voldaan wordt aan de vigerende wet- en regelgeving kan volstaan worden met de aangevraagde hoogte.

Het voorschrijven van bepaalde beplanting ter voorkoming van geluidhinder dan wel stofhinder is geen aspect dat in de milieuvergunning geregeld dient te worden. Wij achten de zienswijze ongegrond.

De zienswijzen van fam. W.J. Brouwers-Gommans, luiden samengevat als volgt:

Reclamant vraagt zich af of duidelijk is wat er binnen de inrichting wordt gebroken.

Binnen de inrichting wordt slechts puin gebroken dat niet verontreinigd is. Dit is ook expliciet in de aanvraag opgenomen. De euralcodes van te breken stromen betreffen dan ook niet gevaarlijke afvalstoffen. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant vraagt zich af of er tussen het gruis geen kankerverwekkende stoffen voorkomen.

Het bouw- en sloopafval dat het bedrijf mag ontvangen moet aan bepaalde kwaliteitscriteria voldoen, die wij hebben opgenomen in voorschrift 8.1.1. Tevens heeft aanvraagster in de aanvraag opgenomen aan welke eisen het te accepteren puin dient te voldoen. Relevant in deze is dat geen gevaarlijk bouw- en sloopafval mag worden geaccepteerd en bewerkt(breken). Ten gevolge van de breek- en zeefprocessen kan gruis en stof vrijkomen. Het milieu kan hierdoor nadelig beïnvloed worden. Om de nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen, dan wel zoveel mogelijk te beperken hebben wij in de voorschriften maatregelen en voorzieningen opgenomen die overeenkomen met de best beschikbare technieken. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant vraagt zich af of er geen asbest verwerkt wordt binnen de inrichting.

Aanvraagster mag slechts asbest opslaan binnen de inrichting.

Bewerking van asbest is niet aangevraagd en daarmee dus is niet toegestaan. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant vraagt zich af hoe gegarandeerd wordt of de sproeiers aan staan tijdens het breken. Tijdens de breekactiviteiten dienen de sproeiers op de breekinstallatie aan te staan. Hiervoor zijn voorschriften aan deze beschikking verbonden, de naleving daarvan is dus handhaafbaar. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant vraagt af zich hoe men er zeker van is dat het puin niet over de hoogtegrens heen gaat. In de vergunning is opgenomen hoe hoog het puin(granulaat) maximaal opgeslagen mag worden, de maximale opslaghoogte is hiermee dus handhaafbaar. Het handhaven op de vergunde opslaghoogte is geen aspect wat in deze procedure ter beoordeling staat. Wij achten de zienswijze ongegrond.

Reclamant geeft tevens aan dat het bedrijf niet hoort in een woonwijk. De ligging van de inrichting is geen aspect wat wij beoordelen. De toetsing heeft plaatsgevonden bij de dichtstbijgelegen milieugevoelige bestemmingen. Ter plaatse van deze bestemmingen wordt voldaan of zijn geen consequenties voor de kwaliteit van de ruimtelijk leefomgeving ten gevolge van de aangevraagde activiteiten. Wij achten de zienswijze ongegrond.

16 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp-besluit

16.1 Algemeen

Ten opzichte van het ontwerp-besluit zijn wijzigingen aangebracht in de considerans en voorschriften behorende bij de vergunning. Dit naar aanleiding van de ingediende zienswijze. Het betreft de volgende wijzigingen:

De voorschriften 2.5.1 en 2.5.4 zijn naar aanleiding van zienswijzen aangepast.

De voorschriften 6.5.4 en 6.5.5 zijn aan deze beschikking verbonden naar aanleiding van de zienswijze. Hierin zijn controlemetingen met betrekking tot trillingen voorgeschreven.

17 Conclusie

17.1 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.

18 Termijn waarvoor de Wm-vergunning wordt verleend

18.1 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.

19 Besluit

19.1 Algemeen

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

- de door W.M. Laarakkers Combinatie BV aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1 Wet milieubeheer voor een inrichting bestemd voor de op-, overslag en bewerking van afval- en bouwstoffen en daarmee samenhangende activiteiten te verlenen voor een periode van 10 jaar gerekend vanaf het in werking treden van de beschikking;
- dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag d.d. 4 februari 2009 en de aanvullende gegevens d.d. 24 juni 2009 deel uitmaken 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 1.1.8, 4.3.2, 4.3.3, 4.4.1 en 4.4.2 gedurende 3 jaar nadat de Wm-vergunning haar geldigheid heeft verloren van kracht blijven;
- het origineel van dit besluit te zenden aan W.M. Laarakkers Combinatie BV, Stalenberg 18, 5836 AW Sambeek en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Boxmeer, Postbus 450, 5830 AL Boxmeer;
 - het Regionaal Milieubedrijf, de heer C. Lankveld, Postbus 88, 5430 AB Cuijk;
 - MiSa advies, de heer drs. ing A.D. Hol, Postbus 159, 4190 CD Geldermalsen;
 - de heer M.Th.I. Jacobs, namens buurtbewoners Sint Janslaan e.o., Sint Janslaan 14, 5836 AZ Sambeek;
 - de heer M. Huijbers, Sint Janslaan 16, 5836 AZ Sambeek;
 - de heer M.L.T. van den Broek, Sint Janslaan 10, 5836 AZ Sambeek;
 - de heer M. v.d. Broek, Sint Janslaan 12, 5836 AZ Sambeek;
 - mevrouw T. Jacobs-Heijligers, Sint Janslaan 9, 5836 AX Sambeek;
 - familie W.J. Brouwers-Gommans, Sint Janslaan 5, 5836 AX Sambeek;
 - het dagelijks bestuur van het waterschap Aa en Maas, Postbus 5049, 5201 GA 's-Hertogenbosch;
- deze beschikking bekend te maken op 23 oktober 2009.

's-Hertogenbosch, 16 oktober 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 dit besluit.

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

1.	Algemeen.....	3
1.1	Gedragsvoorschriften	3
1.2	Registratie en onderzoeken.....	4
2.	Afvalstoffen	5
2.1	Afvalscheiding.....	5
2.2	Opslag van afvalstoffen.....	5
2.3	Afvoer van afvalstoffen	5
2.4	Acceptatie.....	6
2.5	Registratie	7
2.6	Bedrijfsvoering.....	9
3.	Afvalwater.....	10
3.1	Algemeen, Wvo-vergunningplichtig	10
3.2	Afvalwater was- en tankplaats	10
4.	Bodem	12
4.1	Doelvoorschriften.....	12
4.2	Voorzieningen	13
4.3	Beheermaatregelen	13
4.4	Onderzoeken	13
4.5	Herstelplicht (bodemsanering)	14
5.	Verruimde reikwijdte	15
5.1	Metten en registreren	15
6.	Geluid en trillingen.....	16
6.1	Algemeen	16
6.2	Representatieve bedrijfssituatie	16
6.3	Incidentele situaties	17
6.4	Maximale geluidniveau	17
6.5	Trillingen.....	18
7.	Lucht en Geur.....	19
7.1	Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij opslag	19
7.2	Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij verlading	19
7.3	Maatregelen tegen mogelijke geuremissie	19
8.	Bouw- en sloop/bedrijfsafval.....	21
8.1	Acceptatie breken	21
8.2	Breken van bouw- en sloopafval.....	21
8.3	Sorteren van bouw- en sloopafval	21
8.4	Asbesthoudend afval	21
9.	Opslag en bewerking van grond en bouwstoffen	23
9.1	Acceptatie.....	23
9.2	Zeven van grond.....	23
10.	Afvalhout	24
10.1	Opslag van afvalhout in de buitenlucht	24
10.2	Shredde van afvalhout in de buitenlucht.....	24
11.	Opslag in bovengrondse tanks onder atmosferische druk	25
11.1	Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m ³ in bovengrondse tanks	25
11.2	Aanvullende voorschriften voor de in pandige opslag van afgewerkte olie	25
11.3	Afleverinstallatie van vloeibare brandstoffen (>25 m ³).....	26
11.4	Opslag van dieselolie in mobiele tank.	26
11.5	Opslag oliën, lakken en verven in emballage en overige hulpstoffen.....	26
12.	Opslag verpakte gevaarlijke stoffen	27
12.1	Kernvoorschriften	27
12.2	Voorzieningen.....	27

13.	Spuitwerkzaamheden.....	28
13.1	Werkzaamheden	28
13.2	Maatregelen.....	28
14.	Opslag van Gasflessen.....	29
14.1	Gasflessen, algemeen	29
14.2	Gasflessen, gebruik	29
14.3	Opslag van gasflessen	29
15.	Kraan en shovel.....	30
15.1	Kraan en shovel	30
16.	Lassen	31
16.1	Lassen, snijbranden van metalen.....	31

Bijlage 1: begrippen

Bijlage 2: Geluidimmissiepunten

Bijlage 3: Zienwijzen

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 Op zondagen en algemeen erkende, landelijke feestdagen (alsmede op de overige dagen tussen 19.00 uur en 7.00 uur) mogen op het terrein van de inrichting geen werkzaamheden plaatsvinden. Incidenteel, maximaal 12 keer per jaar, mogen in uitzondering op voornoemde tijden in de avondperiode werkzaamheden plaatsvinden.
- 1.1.4 Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten zo zijn opgesteld dat deze altijd goed bereikbaar zijn.
- 1.1.5 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.
- 1.1.6 Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.
- 1.1.7 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.
- 1.1.8 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.
- 1.1.9 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 3 werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.1.10 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.
- 1.1.11 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 gedeputeerde Staten. In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de mededeling onverwijld schriftelijk te worden bevestigd.

1.2 Registratie en onderzoeken

- 1.2.1 In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:
- De schriftelijke instructies voor het personeel;
 - De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken, visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen, bodemonderzoek, akoestisch onderzoek, keuringen van tanks, etc);
 - Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
 - Afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
 - Registratie van het energie- en waterverbruik;
 - Registratie van emissies;
 - Registratie van klachten van derden omtrent milieu-aspecten en daarop ondernomen acties;
 - Een afschrift van de vigerende milieuvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen.
- 1.2.2 Degene die de inrichting drijft is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek het registratiesysteem ter inzage te geven.

2. Afvalstoffen

2.1 Afvalscheiding

- 2.1.1 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen, die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, dienen te worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.2 Opslag van afvalstoffen

- 2.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval 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.
- 2.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval dat binnen de inrichting ontstaat 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.
- 2.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.2.4 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 vergunninghoudster ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

2.3 Afvoer van afvalstoffen

- 2.3.1 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghoudster 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.

2.4 Acceptatie

- 2.4.1 In de inrichting mogen maximaal de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan in onderstaande tabel is aangegeven.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural codes	Activiteiten
Bouw- en sloopafval en aanverwante stromen	17.01.01, 17.01.02, 17.01.03, 17.01.07c, 17.08.02c, 17.09.04c,	Op- en overslag, sorteren, breken, zeven
Monostromen, glas en kunststof, dakleer en dakgrond	17.02.02c, 17.02.03c, 17.02.04*c, 17.03.01*c, 17.03.02c 17.03.03*	Op- en overslag
Grond	17.05.04c	Op- en overslag en zeven
Metaal	17.04.01c, 17.04.02c, 17.04.03c, 17.04.04c, 17.04.05c, 17.04.06c, 17.04.07c, 17.04.11c	Op en overslag en knippen
Hout en groenhout	17.02.01, 17.02.04*c 20.02.01 20.02.02	Op- en overslag en shredden
Asbest	17.06.01*, 17.06.04, 17.06.05*	Op- en overslag

Gebruikelijke benaming	Maximaal in opslag (ton)	Wijze van opslag	opslaglocatie
Puin(granulaat)	72.000	Losgestort	Gebied 1 en 2
Niet teerhoudend asfalt	10.000	Losgestort	Gebied 1 en 2
Grond, voorinformatie beschikbaar	6.400	Losgestort	Gebied 2 en 3
Grond, voorinformatie niet beschikbaar	200	Losgestort	Gebied 3
Bouw- en sloopafval (BSA) ongesorteerd	10.000	Losgestort en in Containers	Sorteerhal Gebied 2 en 3
Monostromen BSA en BA			
Hout A,B			
Kunststoffen			
Dakleer en dakgrind			
Gemengde sorteerfractie			
C-hout	500	Losgestort	Sorteerhal
		Containers	Gebied 2 en 3
Ferro-metalen	1.000	Losgestort	Gebied 2 en 3
Non ferro-metalen	1.000	Losgestort	Sorteerhal
		Containers	Gebied 2 en 3
Asbest	50	Container	Buitenterrein
Groenafval	2.000	Losgestort	Gebied 3

- 2.4.2 In de inrichting mogen onderstaande bewerkingen plaatsvinden met de geaccepteerde afvalstoffen.

Bedrijfsactiviteit	Capaciteit (ton/jaar)
Breken en zeven van steenachtige materialen (incl. niet teerhoudend asfalt)	80.000
Overslag en sorteren van bouw- en sloopafval	2.500
Overslag en zeven van grond	10.000
Op- en overslag van asbest	300
Overslag en shredden van afvalhout (A- en B-hout) en groenhout	4.000
Overslag en knippen van metalen	6.000

- 2.4.3 De vergunninghoudster dient te allen tijde te handelen conform het bij de aanvraag gevoegde A&V-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.4.5 toegezonden wijzigingen.
- 2.4.4 Het in voorschrift 2.4.3 bedoelde A&V-beleid en de AO/IC en de op grond van voorschrift 2.4.5 doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van het bedrijf voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.4.5 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan Gedeputeerde Staten 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 en de AO/IC;
 - de datum waarop vergunninghoudster de wijziging wil invoeren.
- 2.4.6 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 en AO/IC te zijn vastgelegd.

2.5 Registratie

- 2.5.1 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).

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

Indien de afvalstoffen worden aangevoerd door een inzamelaar (niet zijnde de vergunninghouder) met toepassing van de inzamelaarsregeling moet de locatie van herkomst worden aangegeven zoals deze moet worden vermeld op de begeleidingsbrief.

Ad d Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling of via de inzamelaarsregeling wordt met de ontdoener de inzamelaar bedoeld.

- 2.5.2 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 afvoerbesteding;
 - 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).
- 2.5.3 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).
- 2.5.4 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 weegvoorziening. De weegvoorziening waarvan gebruik wordt gemaakt moet overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. De gebruikte weeginstallatie moet overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Een rapport van de meest recente ijking moet in de inrichting aanwezig zijn.
- 2.5.5 Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.5.6 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.

- 2.5.7 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.

2.6 Bedrijfsvoering

- 2.6.1 De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.
- 2.6.2 De opslaghoogten van opgeslagen afval(stoffen) mogen maximaal de in onderstaande tabel opgenomen hoogtes in meters bedragen, gemeten vanaf de vloer van de werkplaats. In onderstaande tabel zijn de afvalstoffen welke opgeslagen zijn in containers niet meegenomen.

Soort afvalstof	Maximaal in opslag (ton)	Maximale opslaghoogte (in meters)
Puin(granulaat)	72.000	8
Niet teerhoudend asfalt	10.000	6
Grond, voorinformatie beschikbaar	6.400	6
Grond, voorinformatie niet beschikbaar	200	6
Bouw- en sloopafval (BSA) ongesorteerd	10.000	6
Monostromoen BSA en BA		
Hout A,B		
Kunststoffen		
Dakleer en dakgrind		
Gemengde sorteerfractie		
C-hout	500	6
Ferro-metalen	1.000	6
Non ferro-metalen	1.000	6
Asbest	50	
Groenafval	2.000	6

3. Afvalwater

3.1 Algemeen, Wvo-vergunningplichtig

- 3.1.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- a de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur;
 - b de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool.
- 3.1.2 Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- a de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (1988);
 - b de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN 6411 (1981);
 - c het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN 6654 (1992), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.
- Als de vergunninghoudster gebruik wil maken van een ander analyse of -methode, dient deze geaccrediteerd te zijn door de Raad van Accreditatie, of dient door de vergunninghouder te worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.
- 3.1.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- a stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
 - b stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
 - c stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
 - d grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

3.2 Afvalwater was- en tankplaats

- 3.2.1 Het bedrijfsafvalwater, afkomstig van de was- en tankplaats, moet door een olie-afscheider worden geleid. De afvalwaterstromen mogen alvorens deze door de olie-afscheider worden geleid samengevoegd worden.
- 3.2.2 Het te lozen afvalwater dient op elk moment te kunnen worden bemonsterd. Daartoe dient het via een controlevoorziening te worden geleid die geschikt is voor het nemen van steekmonsters. Deze voorziening dient te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk te zijn. Dit afvalwater mag alvorens het door de olie-afscheider wordt geleid samengevoegd worden met de afvalwaterstroom van de wasplaats.
- 3.2.3 Ter plaats van de controlevoorziening mag in enig steekmonster de concentratie van minerale olie in het te lozen afvalwater niet meer bedragen dan 200 mg/liter.

- 3.2.4 De slibvangput en vetafscheider dient aangelegd te zijn overeenkomstig de NEN 7089. Bij vervanging van de bestaande voorzieningen moet de nieuwe slibvangput en de nieuwe olie-afscheider voldoen aan de dan geldende (NEN)-normen.

4. Bodem

4.1 Doelvoorschriften

- 4.1.1 Het bodemrisico ter plaatse van de navolgende bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting moet door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB:
- Opslag en overslag en bewerken (sorteren) van bouw- en sloopafval (inclusief monostromen) in de sorteerloods;
 - Stalling van volle containers met ongesorteerd bouw- en sloopafval en bodembedreigende monostromen op het buitenterrein;
 - Opslag en overslag en knippen van non-ferro metalen op het buitenterrein of in de sorteerloods;
 - Opslag en overslag en bewerken (zeven) van grond van onbekende kwaliteit, klasse A en klasse B;
 - Shredde van B-hout en de opslag van geshred B-Hout;
 - Opslag en overslag van C-Hout;
 - Activiteiten in de werkplaats;
 - Opslag van gevaarlijke (afval)stoffen;
 - Wassen en tanken van voertuigen en materieel op de was- en tankplaats;
 - De afvoer van afvalwater afkomstig van de wasplaats en de tankplaats tot en met de zuiveringstechnische voorzieningen;
 - Het uitvoeren van noodreparaties aan installaties;
 - Het afleveren van brandstoffen aan de installaties.
- 4.1.2 Inspecteerbare vloeistofdichte voorzieningen dienen geïnspecteerd en goedgekeurd te zijn overeenkomstig CUR/PBV-44 of voorzien te zijn van een bewijs aanleg onder certificaat (BAOC).
- 4.1.3 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of verharding dient overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument te zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 4.1.4 Een vloeistofdichte vloer of verharding dient ten minste eens per zes jaar te zijn beoordeeld en te zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.1.2.
- 4.1.5 In afwijking van voorschrift 4.1.2 vindt de eerste beoordeling en goedkeuring van een vloeistofdichte vloer of verharding plaats binnen zes jaar na aanleg. Voorwaarde hierbij is dat vloeistofdichte vloer of verharding is aangelegd overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument door een bedrijf dat daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 4.1.6 Degene die de inrichting drijft draagt zorg voor: reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of verharding en overeenkomstig onderdeel A4 van de NRB.

- 4.1.7 Degene die de inrichting drijft draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de bodembeschermende voorziening overeenkomstig bijlage D behorende bij CUR/PBV-aanbeveling 44.
- 4.1.8 Een vloeistofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.1.2 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, als bedoeld in de voorschriften 4.1.6 en 4.1.7, niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd

4.2 Voorzieningen

- 4.2.1 Voor aanvang van de activiteiten dienen ter plaatse van de navolgende locaties vloeistofdichte voorzieningen te zijn gerealiseerd:
- de tankplaats;
 - de wasplaats;
 - deelgebied 3;
 - de sorteerhal;
 - de rioleringen afkomstig van de was- en tankplaats tot en met de zuivering technische voorziening.
- 4.2.2 Voor aanvang van de activiteiten dient ter plaatse van de navolgende locatie een vloeistofkerende voorziening te zijn gerealiseerd:
- De werkplaats.

4.3 Beheermaatregelen

- 4.3.1 Binnen 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient door vergunninghoudster een plan met beheermaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aan het bevoegd gezag te worden toegezonden. In dit plan dient ten minste het volgende te zijn uitgewerkt:
- welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
 - de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
 - de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
 - waaruit het onderhoud bestaat;
 - de gerealiseerde maatregelen om bodemincidenten tijdig te kunnen signaleren;
 - hoe eventuele verspreiding van bodemverontreinigende stoffen wordt beperkt;
 - hoe de resultaten van inspectie en onderhoud en de evaluatie van bodemincidenten worden gerapporteerd en geregistreerd;
 - de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud en de afhandeling van bodemincidenten.

4.4 Onderzoeken

- 4.4.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie dient uiterlijk 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning een bodembelastingsonderzoek

naar de nulsituatie te zijn uitgevoerd. De resultaten dienen uiterlijk 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning aan het bevoegd gezag te zijn overgelegd.

- Het onderzoek dient betrekking te hebben op plaatsen binnen de inrichting waar bodembelasting zou kunnen ontstaan en te worden uitgevoerd conform NEN5740:2009 paragraaf 5.8 (Onderzoeksstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting (NUL));
- Monsterneming en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740:2009.

De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag.

4.4.2 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 NEN5740:2009 paragraaf 5.8 (Onderzoeksstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting (NUL)). 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 overlegd.

4.4.3 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 5740:2009. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek of het eventueel uitgevoerde herhalingsonderzoek.

4.5 Herstelplicht (bodemsanering)

4.5.1 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 4.3.1 vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit wordt hersteld.

4.5.2 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. Verruimde reikwijdte

5.1 Meten en registreren

- 5.1.1 Het energiegebruik van de inrichting dient, per energiedrager, per maand te worden geregistreerd.
- 5.1.2 Vergunninghoudster moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren. De gegevens moeten naar herkomst voor zover van toepassing (drinkwater, grondwater en oppervlaktewater voor zover van toepassing) worden geregistreerd (in m³).

6. Geluid en trillingen

6.1 Algemeen

- 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 Binnen 3 maanden na het in werking treden van de vergunning moet door middel van een rapportage van een akoestisch onderzoek worden aangetoond aan Gedeputeerde Staten dat aan de geluidsvoorschriften 6.2.1, 6.3.1 en 6.4.1 van deze vergunning wordt voldaan.
- 6.1.3 Alvorens tot uitvoering van het in het voorgaande voorschrift bedoelde onderzoek wordt overgegaan dienen Gedeputeerde Staten op de hoogte gesteld te worden over de opzet van het onderzoek. Uitsluitend na uitdrukkelijke toestemming van Gedeputeerde Staten kan worden overgegaan tot het uitvoeren van het onderzoek. Aan de opzet van het onderzoek kunnen Gedeputeerde Staten nadere eisen stellen in verband met mogelijke specifieke omstandigheden.
- 6.1.4 De in de voorschriften 6.2.1, 6.3.1 en 6.4.1 opgenomen waarden voor de verschillende geluidsniveaus gelden voor de dagperiode op een beoordelingshoogte van 1,50 meter en in de avond- en nachtperiode voor een beoordelingshoogte van 5,00 meter.

6.2 Representatieve bedrijfssituatie

- 6.2.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,L,T}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, evenals door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,L,T}$ in dB(A)

Beoordelings-Punt	Omschrijving	Dagperiode 07.00-19.00u	Avondperiode 19.00-23.00u	Nachtperiode 23.00-07.00u
1	Stalenberg 16	45	32	23
2	Sint Janslaan 9	40	21	13
3	Sint Janslaan 10	41	20	12
4	Sint Janslaan 18	39	27	19
5	Sint Janslaan 11a	49	32	24
6	Buskensweg 10	42	22	14

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op de tekening in bijlage 2.

- 6.2.2 Tijdens het in werking zijn van de puinbreker mag de ‘crusher’ niet worden gebruikt.

6.3 Incidentele situaties

- 6.3.1 In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 6.2.1 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, evenals door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, inclusief het in werking zijn van de houtshredder of (grond)zeefinstallatie, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

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

Beoordelingspunt	Omschrijving	Dagperiode 07.00-19.00u
1	Stalenberg 16	56
2	Sint Janslaan 9	42
3	Sint Janslaan 10	48
4	Sint Janslaan 18	49
5	Sint Janslaan 11a	52
6	Buskensweg 10	45

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op de tekening in bijlage 2

- 6.3.2 De in voorschrift 6.3.1 genoemde activiteit(en) mogen per jaar maximaal 12 keer plaatsvinden, waarbij de activiteit(en) gedurende maximaal 8 uur per keer in de dagperiode mogen plaatsvinden.
- 6.3.3 Tijdens het in werking zijn van de houtshredder of (grond)zeefinstallatie mogen de puinbreker en 'crusher' niet in werking zijn.
- 6.3.4 Van de activiteit(en) genoemd in voorschrift 6.3.1 dient een logboek te worden bijgehouden waarin wordt vermeld:
- De datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden;
 - De begin- en eindtijd van deze activiteit(en);
 - Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en) zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.

6.4 Maximale geluidniveau

- 6.4.1 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 zowel tijdens de representatieve als incidentele bedrijfssituatie, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

maximale geluidsniveau L_{Amax} in dB(A)

Beoordelingspunt	Dagperiode 07.00-19.00u	Avondperiode 19.00-23.00u	Nachtperiode 23.00-07.00u
Woning van derden	70	65	60

6.5 Trillingen

- 6.5.1 Het meten en berekenen van de trillingsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de meet- en beoordelingsrichtlijn trillingen van de SBR, deel B, Hinder voor personen in gebouwen, uitgave augustus 2002.
- 6.5.2 De trillingen veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en (mobiele) installaties en de door de in de inrichting te verrichten werkzaamheden en/of activiteiten, mogen in woningen en andere trillingsgevoelige bestemmingen van derden niet hoger zijn dan één van de volgende waarden:
- a de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte ($V_{\max}$) is kleiner dan A1 òf
 - b de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte ($V_{\max}$) is kleiner dan A2, waarbij de trillingssterkte over de beoordelingsperiode (V_{per}) kleiner is dan A3.

Gebouwfunctie	Dag en Avond		
	A ₁	A ₂	A ₃
wonen	0,1	0,4	0,05
onderwijs en kantoor	0,15	0,6	0,07

- 6.5.3 De beoordelingswaarden zijn niet van toepassing als de bewoner van de beoordelingsruimte geen toestemming geeft voor het uitvoeren van de benodigde trillingsmetingen.
- 6.5.4 Binnen 6 maanden na inwerking treden van de vergunning moet door middel van een trillingsonderzoek aan Gedeputeerde Staten worden voorgelegd of aan de trillingsvoorschriften wordt voldaan. De resultaten van dit trillingsonderzoek moeten binnen die termijn schriftelijk aan ons worden gerapporteerd. Het bevoegd gezag moet geïnformeerd worden over datum en tijdstip waarop de trillingsmetingen ten behoeve van bovengenoemde rapportage plaatsvinden.
- 6.5.5 Alvorens tot uitvoering van het in het voorgaande voorschrift bedoelde onderzoek wordt overgegaan dienen Gedeputeerde Staten op de hoogte gesteld te worden over de opzet van het onderzoek. Uitsluitend na uitdrukkelijke toestemming van Gedeputeerde Staten kan worden overgegaan tot het uitvoeren van het onderzoek. Aan de opzet van het onderzoek kunnen Gedeputeerde Staten nadere eisen stellen in verband met mogelijke specifieke omstandigheden.

7. Lucht en Geur

7.1 Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij opslag

- 7.1.1 Opslag, overslag en bewerken van (afval)stoffen moet zodanig plaatsvinden, dat geen visueel waarneembare stofhinder optreedt op de grens van de inrichting.
- 7.1.2 Bij de opslag van bevochtigbare stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S4) en bij nauwelijks stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S5) dienen:
- a de vakken waarin de stoffen worden opgeslagen aan ten minste drie zijden te zijn omgeven door keerwanden, waarbij de opslag niet boven de keerwanden uit mag komen, of
 - b de stoffen volledig te zijn afgedekt en te zijn beschermd tegen opwaaien, of;
 - c de stoffen vochtig te worden gehouden.
- 7.1.3 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 of nat houden van de opgeslagen grond- en afvalstoffen en/of het nathouden van het terrein van de inrichting.

7.2 Maatregelen tegen diffuse stofemissie bij verlading

- 7.2.1 Tenzij sprake is van een doelmatige windafscherming die stofhinder voorkomt moet stofhinder ten gevolge van laden en lossen in de open lucht worden voorkomen door de verladingactiviteiten te stoppen als de windsnelheid de waarde 20 m/s, windkracht 8, stormachtige wind overschrijdt voor de categorieën S4 en S5.
- 7.2.2 Stofemissie van bevochtigbare stuifgevoelige goederen (klasse S4 en S5) moet bij het verladen worden voorkomen door deze vooraf te bevochtigen.
- 7.2.3 Wegen en (on)verharde gedeelten van het bedrijfsterrein, waar gevaar bestaat voor verspreiding van stof buiten de inrichting als gevolg van rijdend materieel of verwaaiing, dienen vochtig te worden gehouden.
- 7.2.4 Bij verladen van stuifgevoelig materiaal mag de maximale storthoogte van het materiaal vanuit vrachtwagens niet meer dan 1,50 m bedragen. De valhoogte van stuifgevoelig materiaal mag bij handelingen met een kraan of een wiellader niet meer dan 1,00 m bedragen.

7.3 Maatregelen tegen mogelijke geuremissie

- 7.3.1 Er mag slechts grof groenafval worden opgeslagen binnen de inrichting. Grof groenafval is groenafval dat voornamelijk bestaat uit droge componenten zoals snoeihout, bomen,

struiken, boomstronken en coniferen. De fijne fractie, fijn groenafval, is groenafval dat voornamelijk bestaat uit de natte componenten zoals blad, schoffelveuil en gras. Deze fractie mag niet worden geaccepteerd binnen de inrichting.

- 7.3.2 Het ingezamelde groenafval dient minimaal éénmaal per 6 weken afgevoerd te worden. wanneer broei, compostering of geurhinder optreedt dient het aanwezige groenafval terstond te worden afgevoerd.

8. Bouw- en sloop/bedrijfsafval

8.1 Acceptatie breken

- 8.1.1 De steenachtige fractie dient afkomstig te zijn van:
- a sloopwerken alwaar gesloopt is overeenkomstig de toepasselijke BRL voor veilig en milieukundig slopen;
 - b van onverdachte sloopobjecten;
 - c van gescheiden inzameling op de bouw-/ slooplocatie of;
 - d van reeds uitgesorteerde stromen van sorteerinrichtingen met een daartoe strekkende milieuvergunning.

8.2 Breken van bouw- en sloopafval

- 8.2.1 Binnen de inrichting mag slechts puin worden gebroken met een gecertificeerde breker conform de BRL 2506. De gecertificeerde granulaten dienen geproduceerd te zijn op basis van de BRL 2506. Degene die de breekactiviteiten uitgevoerd met de gecertificeerde breker dient te beschikken over een erkenning.
- 8.2.2 De breker dient voorzien te zijn van een vaste sproei-installatie. Tijdens het breken dient het ingaande materiaal zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. Er mag hierbij geen afvalwater vrijkomen.

8.3 Sorteren van bouw- en sloopafval

- 8.3.1 Sorteeractiviteiten met dakafval/dakgrind/dakleer dienen beperkt te blijven tot het handmatig of met een kraan afscheiden van grove stukken dakleer van het overige afval. Afzeven, windziften, wassen of andere fysische of mechanische bewerkingen zijn niet toegestaan.
- 8.3.2 Het binnen de inrichting te sorteren bouw- en sloopafval dient gesorteerd te worden middels handpicking en of een kraan met (sorteer)grijper.
- 8.3.3 De gescheiden afvalstromen dienen gescheiden opgeslagen te worden in separate containers of in separate stortvakken of separate hopen zodanig dat geen onbedoelde vermenging plaatsvindt.

8.4 Asbesthoudend afval

- 8.4.1 Vergunninghoudster mag alleen asbesthoudend afval accepteren dat is verpakt en wordt opgeslagen overeenkomstig het gestelde in het Asbestverwijderingsbesluit 2005. Asbesthoudend afval dient te worden afgevoerd volgens de daarvoor wettelijke bepalingen.

- 8.4.2 Indien asbesthoudend materiaal inadequaar verpakt wordt aangeboden, dient de aanbieder de gelegenheid te krijgen dit afval binnen de inrichting alsnog stofdicht te (laten) verpakken.

9. Opslag en bewerking van grond en bouwstoffen

9.1 Acceptatie

- 9.1.1 Vergunninghoudster mag grond en bouwstoffen accepteren, op- en overslaan en bewerken, die voldoet aan de volgende criteria:
- a grond met kwaliteitsklasse achtergrondwaarde;
 - b grond met kwaliteitsklasse wonen;
 - c grond met kwaliteitsklasse industrie;
 - d grond van kwaliteitsklasse A;
 - e grond van kwaliteitsklasse B;
 - f vormgegeven bouwstoffen;
 - g niet-vormgegeven bouwstoffen;
 - h grond van onbekende samenstelling;
 - i bouwstoffen van onbekende samenstelling.
- 9.1.2 De acceptatie van grond en niet-vormgegeven bouwstoffen mag alleen plaatsvinden, indien de kwaliteit bekend is op basis van de volgende milieuhygiënische verklaringen:
- a partijkeuring;
 - b erkende kwaliteitsverklaring;
 - c fabrikant-eigenverklaring;
 - d (water)bodemonderzoek;
- De milieuhygiënische verklaringen dienen te voldoen aan het Besluit bodemkwaliteit. Dit voorschrift is niet van toepassing op grond en bouwstoffen van onbekende samenstelling.
- 9.1.3 Alle partijen grond en bouwstoffen dienen zodanig opgeslagen te worden dat er geen onderlinge vermenging kan plaatsvinden.
- 9.1.4 Grond mag slechts worden opgebulkt conform de BRL 9335.

9.2 Zeven van grond

- 9.2.1 De (mobiele) zeefinstallatie met toebehoren moet zijn opgesteld op een vloeistofdichte verharding.
- 9.2.2 De bij het zeefproces vrijkomende restfracties moeten gescheiden worden opgeslagen en behandeld overeenkomstig het bepaalde in de overige voorschriften behorende tot deze vergunning.
- 9.2.3 Tijdens het zeven van grond moeten voldoende en adequate maatregelen worden getroffen om stofverspreiding buiten de inrichting te voorkomen.

10. Afvalhout

10.1 Opslag van afvalhout in de buitenlucht

- 10.1.1 De opslag van ongeschred C-hout en geschred B-hout dient plaats te vinden op een vloestofdichte vloer of in containers die zondanig zijn afgezeild dat geen hemelwater in de container terecht kan komen.

10.2 Shredde van afvalhout in de buitenlucht

- 10.2.1 Het shredden van afvalhout dient plaats te vinden op een gesloten verharding.
- 10.2.2 De shredder dient voorzien te zijn van een vaste sproei-installatie. Vóór en tijdens het breken dient het houtafval zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. De dosering van het sproeiwater dient te worden afgestemd op de behoefte. Er mag hierbij geen afvalwater vrijkomen.
- 10.2.3 De waternevelsproeiers moeten in werking zijn als de shredderinstallatie in werking is en moeten worden uitgeschakeld als de shredderinstallatie niet in gebruik is.
- 10.2.4 Na het shredden dient het neergeslagen shredderstof direct te worden verwijderd. Het verzamelde stof dient zodanig te worden opgeslagen dat het zich niet meer kan verspreiden.

11. Opslag in bovengrondse tanks onder atmosferische druk

11.1 Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m³ in bovengrondse tanks

- 11.1.1 Een tank met een inhoud van ten hoogste 5.000 liter kan zonder vulleiding met overvulbeveiliging zijn uitgevoerd. Een dergelijke tank dient te worden gevuld met een vulpistool dat is voorzien van een automatisch afslagmechanisme. Het pistool waarmee de tank wordt gevuld mag niet zijn voorzien van een vastzetmechanisme.
- 11.1.2 De opslag in stalen enkelwandige tanks zonder leidingen en appendages dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 4.1.1, 4.1.2.1, 4.1.3 tot en met 4.1.6, 4.3.2 tot en met 4.3.5, 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 en 4.5.11 van de richtlijn PGS 30.
- 11.1.3 De opslag in stalen enkelwandige tanks met leidingen en appendages dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 4.1.1 en 4.1.2, 4.1.3 tot en met 4.1.6, 4.2.1 tot en met 4.2.11, 4.2.14, 4.3.1 tot en met 4.3.9, 4.3.11 en 4.3.12, 4.4.1 tot en met 4.4.5, 4.4.7 en 4.4.8, 4.5.1 tot en met 4.5.9 en 4.5.11 van de richtlijn PGS 30.

11.2 Aanvullende voorschriften voor de inbandige opslag van afgewerkte olie

- 11.2.1 Het vullen en leegzuigen van een tank bestemd voor de opslag van afgewerkte olie moet zonder morsen geschieden. Het vulpunt en de aansluiting voor het leegzuigen moeten elk zijn opgesteld boven een lekbak met een oppervlak van ten minste 0,25 m², die bestand is tegen afgewerkte olie. De lekbak moet zodanig zijn geplaatst of afgedekt dat zich geen (regen)water kan verzamelen. Indien het vulpunt in een gebouw gelegen is moet de vloer van de ruimte waarin het vulpunt gelegen is vloestofdicht zijn uitgevoerd.
- 11.2.2 Bij het vulpunt van de tank voor de opslag van afgewerkte olie moeten voorzorgen worden genomen om verstopping van de leidingen te voorkomen. Het vulpunt moet afgesloten zijn wanneer het niet in gebruik is.
- 11.2.3 Bij de uitmonding van de zuigleiding van een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet een bordje zijn geplaatst met daarop "ZUIGPUNT AFGEWERKTE OLIE". Een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet minimaal éénmaal per jaar geheel worden gelegegd.
- 11.2.4 Daar waar in PGS 30 is bepaald dat door of namens KIWA beproevingen en keuringen worden uitgevoerd of certificaten, bewijzen, keuren en dergelijke aan het bevoegde gezag worden overgelegd, moeten mede zijn begrepen andere door de Raad voor de Accreditatie erkende certificeringsinstellingen.
- 11.2.5 Van een tank, opvangvoorziening, leidingen en appendages moet een registratie zijn bijgehouden van:
 - de wijze van elke beproeving, meting of inwendige inspectie;
 - de bevindingen van alle keuringen, inspecties, beproevingen en controles.

Deze documenten of een kopie daarvan moeten ten minste vijf jaar na dagtekening in een logboek of kaartstelsel worden bewaard.

- 11.2.6 De certificaten van leidingen en appendages en installatiecertificaten en bewijzen moeten zolang zij geldig zijn, in een logboek of kaartstelsel worden bewaard.

11.3 Afleverinstallatie van vloeibare brandstoffen (>25 m³)

- 11.3.1 De afleverinstallatie dient te voldoen aan de voorschriften 5.8, 5.9, 5.10, 5.11, 5.12, 5.13, 5.14, 5.15 en 6.6.2 van de richtlijn PGS 28.

11.4 Opslag van dieselolie in mobiele tank.

- 11.4.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 4.1.2.4 en de voorschriften van paragraaf 4.9 van de richtlijn PGS 30.
- 11.4.2 Een handpomp moet zodanig zijn ingericht, dat slechts gedurende een daartoe strekkende opzettelijke bediening, vloeistof uit de handpomp kan stromen.
- 11.4.3 Als er geen toezicht wordt gehouden moet een afleverinstallatie zijn afgesloten, zodat onbevoegden de pomp niet in werking kunnen stellen.

11.5 Opslag oliën, lakken en verven in emballage en overige hulpstoffen

- 11.5.1 Bodembedreigende stoffen dienen te worden bewaard boven of in een lekbak. Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.

12. Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

12.1 Kernvoorschriften

- 12.1.1 In de aanwezige opslagvoorziening mag maximaal 150 kilogram aan verpakte gevaarlijke stoffen aanwezig zijn.
- 12.1.2 De binnen de inrichting aanwezige verpakte gevaarlijke stoffen dienen te worden opgeslagen overeenkomstig hoofdstukken 3.1 (behoudens voorschrift 3.1.6), 3.7, 3.9, 3.11 t/m 3.15, 3.23 van de PGS 15.

12.2 Voorzieningen

- 12.2.1 Een brandveiligheidsopslagkast dient te voldoen aan de eisen uit hoofdstuk 3.10 van de PGS 15 en te worden opgesteld, ingericht en gebruikt overeenkomstig bijlage 4 van de PGS 15.
- 12.2.2 Lege, ongereinigde verpakkingen van gevaarlijke stoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle verpakkingen van gevaarlijke stoffen van deze vergunning.

13. Spuitwerkzaamheden

13.1 Werkzaamheden

- 13.1.1 Een ruimte waarin werkzaamheden worden verricht met verven en oplos- of verdunningsmiddelen moet schoon worden gehouden.
- 13.1.2 De tijdens het spuiten afgezogen spuitnevel en dampen moeten, alvorens in de buitenlucht te worden afgevoerd, door een doelmatig en verwisselbaar filter worden geleid. Bijvoorbeeld een paintstopfilter of gelijkwaardig.
- 13.1.3 Het filtermateriaal moet zijn vervaardigd van onbrandbaar of niet gemakkelijk ontvlambaar materiaal en moet zo dikwijls als dit voor de goede werking daarvan noodzakelijk is, worden ontdaan van spuitresten of worden vervangen.
- 13.1.4 Het verwerken van lakken, verdunners, lijmen en andere stoffen waarbij dampen vermengd met lucht een brandbaar of ontplofbaar mengsel kunnen vormen mag uitsluitend in een hiertoe bestemde (verwerkings)ruimte geschieden.
- 13.1.5 Na het beëindigen van de werkzaamheden moeten oplos- of verdunningsmiddelen en gemakkelijk brandbare of explosieve verfsoorten in een speciaal daarvoor bestemde opslagruimte worden geborgen.
- 13.1.6 In een ruimte waar werkzaamheden worden verricht met verven en oplos- of verdunningsmiddelen mag geen grotere hoeveelheid verf en oplos- of verdunningsmiddelen aanwezig zijn dan binnen één werkdag in deze ruimte verwerkt kan worden. De overige verf en oplos- of verdunningsmiddelen moeten worden geborgen in een speciaal daarvoor bestemde opslagruimte.
- 13.1.7 De emissies uit de volgende emissiepunten overschrijden de waarden uit onderstaande tabel niet.

Emissiepunt	Stof	Emissieconcentratie (mg/m ³)
Afvoerpunt spuitcabine	Totaal stof	5

13.2 Maatregelen

- 13.2.1 Vergunninghoudster voert een oplosmiddelenboekhouding waarin het verbruik van vluchtige organische stoffen per kilogram per jaar wordt geregistreerd.
- 13.2.2 De oplosmiddelenboekhouding wordt ten minste drie jaar in de inrichting bewaard en ter inzage gehouden.

14. Opslag van Gasflessen

14.1 Gasflessen, algemeen

- 14.1.1 Indien de uitwendige toestand van een gasfles zodanig is dat aan de deugdelijkheid moet worden getwijfeld, moet de gasfles ter herkeuring worden aangeboden aan een door het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid aangewezen keuringsinstelling.
- 14.1.2 Beschadigde of lekke gasflessen moeten onmiddellijk in de buitenlucht worden gebracht en worden gemerkt met het woord 'DEFECT', respectievelijk 'LEK'. Ook moeten direct maatregelen worden getroffen om brand-, explosie-, verstikkings- of vergiftigingsgevaar te voorkomen. De desbetreffende gasflessen moeten aan de leverancier worden teruggezonden.

14.2 Gasflessen, gebruik

- 14.2.1 Gasflessen mogen niet in de nabijheid van vuur en van brandgevaarlijke stoffen staan.
- 14.2.2 Gasflessen moeten steeds bereikbaar zijn en er moeten voorzieningen zijn getroffen dat ze niet kunnen omvallen.

14.3 Opslag van gasflessen

- 14.3.1 In inrichting mogen maximaal de volgende gassen in gasflessen aanwezig zijn:
 - a Propaan 8 x 13 kg;
 - b Ferromix 7 x 50 liter;
 - c Zuurstof 7 x 50 liter.
- 14.3.2 De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimteplaats vinden en dient, voorzover niet anders geregeld in de hiernavolgende voorschriften, te voldoen aan de voorschriften 3.1.1, 3.1.3, 3.16.1, 3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.2.4.2, 3.2.4.3, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.15.1, 3.16.1, 3.16.2, 3.20.1, 3.21.1 en 3.23.1 van hoofdstuk 3 alsmede de voorschriften 6.2.1 tot en met 6.2.17 van de richtlijn PGS 15.
- 14.3.3 Lege gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle gasflessen van deze vergunning.
- 14.3.4 Voor elke 200 m² vloeroppervlakte van een opslagvoorziening, of een gedeelte hiervan, moet ten minste één draagbaar blustoestel aanwezig zijn met een vulling van ten minste 6 kg of liter blusstof. Het blustoestel moet tegen weersinvloeden zijn beschermd. Het gekozen type blustoestel moet geschikt zijn om een beginnende brand van de opgeslagen stoffen te blussen.

15. Kraan en shovel

15.1 Kraan en shovel

- 15.1.1 De verbrandingsmotor van een kraan of shovel moet zodanig zijn afgesteld dat de uitlaatgassen nagenoeg roet- en rookloos zijn.
- 15.1.2 Het bijvullen van een brandstofreservoir van een kraan of shovel mag uitsluitend in de buitenlucht plaatsvinden.

16. Lassen

16.1 Lassen, snijbranden van metalen

- 16.1.1 De emissie van las- en snijrook en de daarin aanwezige componenten moet worden verminderd door optimalisatie van procescondities en toevoegmateriaal:
- a lassen met een rustige boog;
 - b lassen met een zo kort mogelijke boogafstand;
 - c toepassing van wisselstroom;
 - d toepassing van een pulserende stroom;
 - e gebruik van toevoegmateriaal met een lagere milieubelasting;
 - f gebruik van elektroden waarbij de zware metalen in de draad in plaats van in de mantel of vulling zijn opgenomen.
- 16.1.2 Laskabelisolaties moeten regelmatig, doch ten minste eenmaal per maand, worden gecontroleerd op slijtage. Defecte laskabels moeten worden vervangen of worden gerepareerd.
- 16.1.3 Ter voorkoming van lichthinder buiten de inrichting moet de plaats waar laswerkzaamheden of snijwerkzaamheden plaatsvinden, worden afgeschermd met bijvoorbeeld schotten, schermen of gordijnen.

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.

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

Besteladressen:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

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

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

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

Adr:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

Bedrijfsriolering:

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

Beoordelingshoogte:

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

Beoordelingspunt:

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

grenswaarden.

Bodembeschermende maatregel:

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

Bodembeschermende voorziening:

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

Bodemincident:

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen belasten, dan wel een incident waarna 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.

Bodemrisicodocument:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit de (eind-) emissiescore en de bijbehorende bodemrisicocategorie, conform de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, bepaald.

Bouwstof:

Materiaal waarin de totaalgehalten aan silicium, calcium of aluminium tezamen meer dan 10 gewichtsprocent van dat materiaal bedragen, uitgezonderd vlakglas, metallisch aluminium, grond en baggerspecie, in de hoedanigheid waarin het is bestemd om te worden toegepast.⁷ Dit betekent concreet dat het Besluit bodemkwaliteit alleen betrekking heeft op steenachtige materialen.

Voorbeelden hiervan zijn beton, asfalt, dakpannen en bakstenen. Materialen zoals kunststof, hout of stro worden ook toegepast als bouwstof, maar deze materialen vallen dus niet onder de regels voor bouwstoffen in het Besluit. Asbest voldoet aan de definitie van een bouwstof, maar vanwege milieuhygiënische risico's mag het niet meer worden toegepast.

Bouwstoffen:

Vormgegeven bouwstoffen:

Vormgegeven bouwstoffen zijn bouwstoffen die uit flinke brokken bestaan (de kleinste eenheid moet een volume hebben van tenminste 50 cm³) en het materiaal mag onder normale gebruiksomstandigheden nagenoeg geen erosie of slijtage vertonen (duurzaam vormvast). Enkele voorbeelden van vormgegeven bouwstoffen zijn: bakstenen, asfaltbeton en heipalen.

Niet-vormgegeven bouwstoffen:

Niet-vormgegeven bouwstoffen waarvan de kleinste eenheid een volume heeft van minder dan 50cm³ of bouwstoffen die onder normale omstandigheden niet duurzaam vormvast zijn.

Voorbeelden hiervan zijn assen en granulaten.

De meeste niet-vormgegeven bouwstoffen voldoen aan de normen voor ongeïsoleerde

toepassingen. Wanneer niet aan die norm wordt voldaan, dan kan de bouwstof mogelijk nog als IBC-bouwstof worden toegepast.

IBC-bouwstoffen:

IBC-bouwstoffen zijn niet-vormgegeven bouwstoffen die alleen mogen worden toegepast met isolatie-, beheers- en controle- (IBC) maatregelen, omdat het toepassen zonder deze maatregelen anders leidt tot teveel emissies naar het milieu.

Cur/pbv:

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

Diffuse emissies:

1. Emissies door lekverliezen.
2. Emissies van oppervlaktebronnen

Emballage:

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

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.

Feestdagen:

Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet.

Gasfles:

Een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van een aansluiting met klep- of naaldafluiters en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 liter.

Geluidsgevoelige bestemmingen:

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

Geluidsniveau in db(a):

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

Geurconcentratie:

Het aantal odourunits per volume-eenheid.

De getalsgrootte van de geurconcentratie is gelijk aan het aantal malen dat de geurhoudende lucht met geurvrije lucht moet worden verdund om de geurdrempel te bereiken (NVN2820).

Bij die verdunning waarbij de helft van het aantal panelleden de verdunde monsterlucht juist kan onderscheiden van geurvrije lucht, is de geurconcentratie per definitie 0,5 odourunit per m³.

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.

Grond:

Grond is vast materiaal dat bestaat uit minerale delen met een maximale korrelgrootte van 2 mm en organische stof in een verhouding en met een structuur zoals deze in de bodem van nature worden aangetroffen, alsmede van nature in de bodem voorkomende schelpen en grind met een korrelgrootte van 2 tot 63 millimeter, met uitzondering van baggerspecie.

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.

Milieuhygiënische verklaringen:

Partijkeuring:

De partijkeuring grond betreft een onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit en toepassingsmogelijkheden van een partij grond of (gerijpte) baggerspecie al dan niet ontgraven. De keuring moet betrekking hebben op minimaal de gehele partij grond die wordt toegepast.

Erkende kwaliteitsverklaring:

De erkende kwaliteitsverklaring (EKV) is een schriftelijke verklaring waarin wordt verklaard dat de bijbehorende partij grond of baggerspecie afkomstig is van een persoon of instelling, die is erkend voor het produceren op basis van een Nationale Beoordelingsrichtlijn, voldoet aan de bij of krachtens het Besluit bodemkwaliteit gestelde eisen. De verklaring is afgegeven door een instelling die daartoe beschikt over een erkenning en mag enkel worden toegepast op de in de verklaring aangegeven wijze.

Fabrikant-eigenverklaring:

De fabrikant-eigenverklaring (FEV) is een schriftelijke milieuhygiënische verklaring afgegeven door de producent van de grond of baggerspecie. De producent verklaart met een fabrikant-eigenverklaring dat het product voldoet aan de in het Besluit bodemkwaliteit gestelde eisen gesteld aan de met betrekking tot de milieuhygiënische kwaliteit van het product. Uit de verklaring blijkt op welke wijze (volgens welke methode en normen) is vastgesteld dat de partij voldoet aan de bij of krachtens het Besluit gestelde eisen.

(water)bodemonderzoek:

Voor grond:

NEN 5740: toetsing of sprake is van schone bodem

NEN 5740: toetsing of sprake is van een schone bodem op grootschalige locaties

NEN 5740: partijkeuring van niet-schone grond uit een diffuus belast gebied met een heterogene verdeling van de verontreinigende stof

Voor baggerspecie:

NVN 5720 (vermoedelijk wordt de NVN 5720 in april vervangen door de NEN 5720)

Een van de onderzoeksprotocollen voor de bodem onder oppervlaktewater zoals omschreven in

onderdeel II van bijlage D in de Regeling bodemkwaliteit. Het te volgen protocol is afhankelijk van de reikwijdte (geografisch dan wel qua doelstelling) van het protocol.

Maximale geluidniveau (I_{amax}):

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

Nen:

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

Nen 5740:

Bodem; onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek.

Nen 6414:

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.

Nen 6487:

Water - titrimetrische bepaling van de concentratie aan sulfaat.

Nen-en 13725:

Bepaling van de geurconcentratie door dynamische olfactometrie.

Nen-en-iso 10304-2:

Europese norm voor Water - Bepaling van opgeloste anionen met vloeistofionchromatografie - Deel 2: Bepaling van bromide, chloride, nitraat, nitriet, ortofosfaat, en sulfaat in afvalwater.

Nrb:

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

Nulsituatie:

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

Nuttige toepassing:

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

Pgs 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.vrom.nl (dossier externe veiligheid).

Pgs 30:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, 'Vloeibare aardolieproducten, Buitenopslag in kleine installaties'. Downloaden via www.vrom.nl (dossier externe veiligheid).

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.

Trillingsterkte:

De effectieve waarde van de gewogen trillingsgrootte, gemeten en beoordeeld overeenkomstig de meet- en beoordelingsrichtlijn Richtlijn 2 "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen" uit 1993 van de Stichting Bouwresearch Rotterdam (SBR).

Vlg:

Regeling vervoer over land van gevaarlijke stoffen.

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:

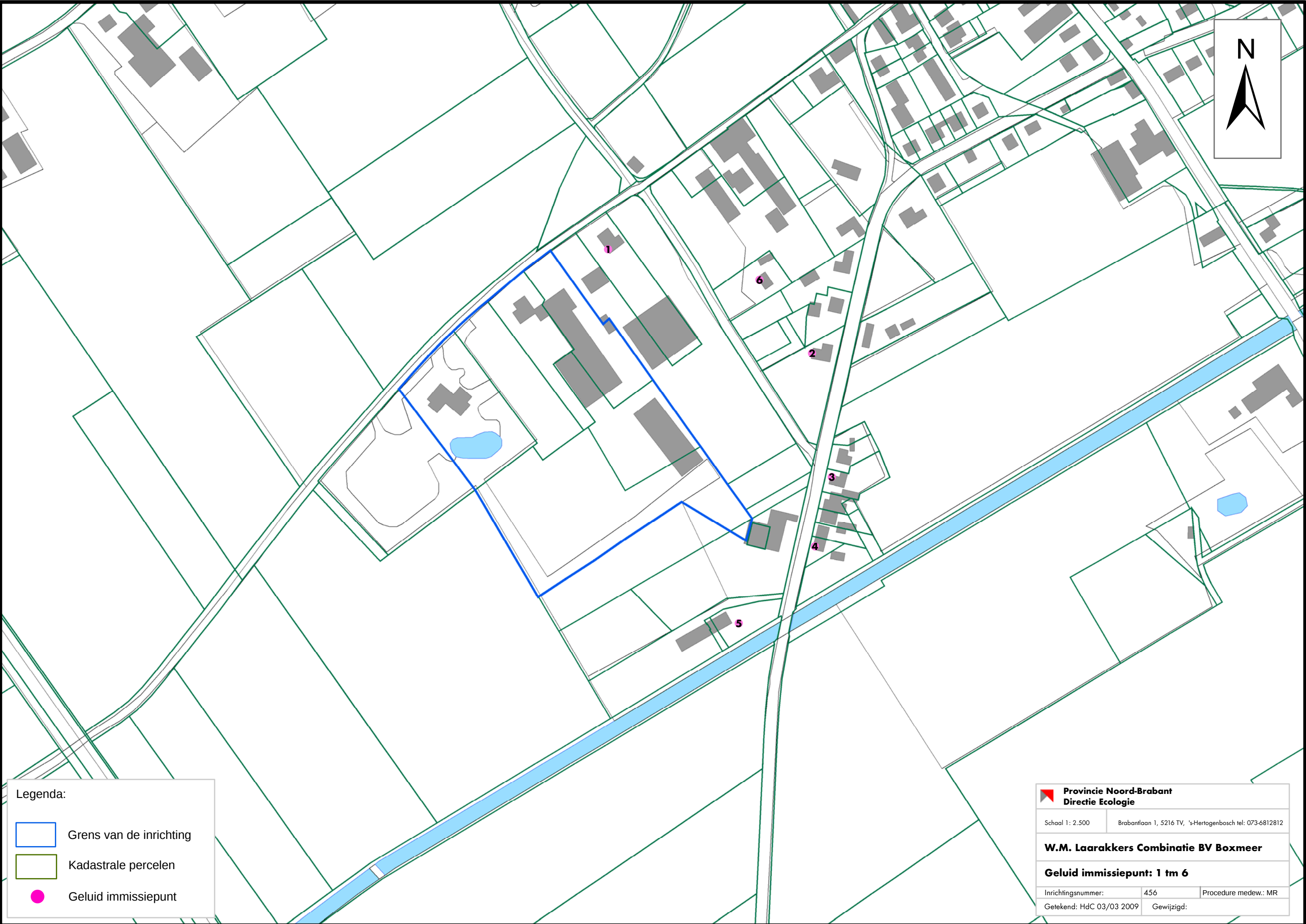
Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.

Werkboek wegen naar preventie:

Aanpak preventie in het kader van de Wet milieubeheer voor Vervoer, Water, Afval en Energie (Infomil april 2006, kenmerk 3IM06PDO10 PREVENTIE).

Bijlage 2: Geluidimmissiepunten

Bijlage 3: Zienswijzen



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	
W.M. Laarakkers Combinatie BV Boxmeer		
Geluid immissiepunt: 1 tm 6		
Inrichtingsnummer:	456	Procedure medew.: MR
Getekend: HdC 03/03 2009	Gewijzigd:	