

**AFSCHRIFT**

Verzonden: 15 MEI 2017



*Gemeente Maastricht*

Besluit van burgemeester en wethouders van de  
gemeente Maastricht

## **Omgevingsvergunning**

ARM Afval Recycling Maastricht B.V. te Maastricht

Zaaknummer: 2016-602203

Referentie: 16-2726WB

Datum: 11 mei 2017

Aantal bijlagen: 19

## INHOUDSOPGAVE

<b>1</b>	<b>Besluit</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Procedure</b>	<b>6</b>
	2.1 De aanvraag	6
	2.2 Bevoegd gezag	6
	2.3 Huidige vergunnings situatie	6
	2.4 Ontvankelijkheid aanvraag	6
	2.5 Advies over de aanvraag	7
<b>3</b>	<b>Samenhang overige wetgeving</b>	<b>8</b>
	3.1 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur	8
	3.2 Activiteitenbesluit milieubeheer	8
	3.3 Besluit milieueffectrapportage	10
	3.4 Omgevingsvergunning beperkte milieutoets	11
<b>4</b>	<b>Overwegingen</b>	<b>13</b>
	4.1 Milieu	13
	4.2 Afvalstoffen	14
	4.3 Overwegingen handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening (artikel 2.1.1.c Wabo)	39
<b>5</b>	<b>Zienswijzen</b>	<b>41</b>
<b>6</b>	<b>Voorschriften</b>	<b>42</b>
	6.1 Milieu	42
	6.2 Voorschriften het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening (artikel 2.1.1.c Wabo)	53
<b>7</b>	<b>Aanbevelingen</b>	<b>54</b>
	7.1 Het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening (artikel 2.1.1c Wabo)	54
<b>8</b>	<b>Begrippen</b>	<b>55</b>

# 1 Besluit

## Onderwerp

Burgemeester en wethouders van de gemeente Maastricht hebben op 10 oktober 2016 een aanvraag ontvangen van ARM Afval Recycling Maastricht B.V., Sandersweg 194, 6219 NW Maastricht, om een omgevingsvergunning voor een inrichting voor het op- en overslaan van afvalstoffen van derden. Het betreft de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- een aanvraag ingevolge artikel 2.6 lid 1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting en het in werking hebben van de inrichting na die verandering (revisievergunning) annex een aanvraag ingevolge artikel 2.1 lid 1 onder i van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor het wijzigen of uitbreiden van een inrichting.
- het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening (artikel 2.1.1.c Wabo)

De inrichting is gelegen op het percelen kadastraal bekend gemeente Maastricht, sectie A, nummers 2612 en 2788 (gedeeltelijk), plaatselijk bekend Sandersweg 194, 6219 NW Maastricht. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 16-2726WB.

## Besluit

Burgemeester en wethouders van de gemeente Maastricht besluiten:

- A. gelet op artikel 2.6 lid 1 van de Wabo en de hierna opgenomen overwegingen:
1. aan ARM Afval Recycling Maastricht B.V. een omgevingsvergunning voor de inrichting, gelegen Sandersweg 194, 6219 NW Maastricht, te verlenen;
  2. de omgevingsvergunning te verlenen voor het veranderen of veranderen van de werking van de inrichting en het in werking hebben van de inrichting na die verandering (revisievergunning);
  3. aan de omgevingsvergunning de in hoofdstuk 6 vermelde voorschriften te verbinden;
  4. de omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd te verlenen;
- B. gelet op artikel 2.1 lid 1 onder i van de Wabo en de hierna opgenomen overwegingen:
1. aan ARM Afval Recycling Maastricht B.V. een omgevingsvergunning beperkte milieutoets voor de inrichting, gelegen Sandersweg 194, 6219 NW Maastricht, te verlenen;
  2. de omgevingsvergunning beperkte milieutoets te verlenen voor het wijzigen of uitbreiden van de inrichting;
  3. aan de omgevingsvergunning beperkte milieutoets geen voorschriften te verbinden;
  4. de omgevingsvergunning beperkte milieutoets voor onbepaalde tijd te verlenen;
- C. de volgende gewaarmerkte gegevens en bescheiden deel te laten uitmaken van de omgevingsvergunning en de omgevingsvergunning beperkte milieutoets, tenzij daarvan blijkt de in hoofdstuk 6 vermelde voorschriften mag of moet worden afgeweken:
- aanvraagformulier, aanvraagnummer 2506173, d.d. 10 oktober 2016;
  - aanvraag omgevingsvergunning (revisie) Afval Recycling Maastricht B.V. op de locatie Sandersweg 194 te Maastricht, JMA-rapportnummer 15.006OV, d.d. 19 september 2016;
  - volmacht d.d. 12 januari 2016;

- aanvullende gegevens aanvraag revisie omgevingsvergunning Sandersweg 194 te Maastricht, kenmerk 15.006.BR4, d.d. 13 december 2016;
- milieukundige onderbouwing inzake afwijking bestemmingsplan, projectnummer 15.006, d.d. 7 oktober 2016;
- akoestisch onderzoek industrielawaai ARM - Afvalrecycling Maastricht, Bureau Geluid NL, rapportnummer 20164010, d.d. 10 mei 2016;
- nulsituatie bodemonderzoek ter plaatse van de Sanderweg 194 te Maastricht, Geonius Milieu B.V., opdrachtnummer MA160266.RO1, versie v1.0, d.d. 16 september 2016;
- historisch bodemonderzoek ter plaatse van de Sandersweg 194 te Maastricht, Geonius Milieu B.V., opdrachtnummer MA160266.HO1, versie v1.0, d.d. 20 juli 2016;
- stikstofdepositie onderzoek ARM Afvalrecycling Maastricht B.V. aan de Sandersweg 194 te Maastricht, MilieuCoördinator, rapportnummer 2016.270.02-01, d.d. 12 juli 2016;
- aanmeldnotitie mer-beoordelingsplicht ARM Afval Recycling Maastricht te Maastricht, MilieuCoördinator, rapportnummer 2016.270.01-03, d.d. 15 augustus 2016;
- tabel minimumstandaarden voor te accepteren afvalstoffen conform het geldende LAP2;
- tabel bodemrisico analyse (BRCL's);
- tabel afvalstoffen 10 november 2016;
- technische gegevens puinbreker;
- locatietekening, terreinplan, Huiswerk architecten, tekeningnummer 1603-456, d.d. 10 november 2016;
- procedures en acceptatie & verwerking, administratieve organisatie en interne controle, Afval Recycling Maastricht B.V. Sandersweg 194 te Maastricht, rapportnummer JMA-rapportnummer 15.006.AV, augustus 2016;
- bijlage 1 acceptatiebeleid - vooracceptatie van een nieuwe afvalstof;
- bijlage 2 acceptatiebeleid - afwijkingen t.o.v. de bijlagen van "de verwerking verantwoord";
- bijlage 3 acceptatiebeleid - risico-indeling afvalstoffen gedurende diverse acceptatiefasen;

alle met dezelfde stempeldatum als dit besluit.

Namens het college van burgemeester en wethouders van Maastricht,

Medewerker Vergunnen Wabo

### Procedure

De voorbereiding van dit besluit heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wabo. De uitgebreide voorbereidingsprocedure is van toepassing. Gelet hierop is de procedure, zoals beschreven in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht, gevolgd. Conform artikel 3.8 Wabo hebben wij van de aanvraag kennis gegeven op onze website ([www.maastricht.nl/bekendmakingen](http://www.maastricht.nl/bekendmakingen)).

Burgemeester en wethouders van Maastricht hebben op 10 maart 2017 het voornemen kenbaar gemaakt om de aangevraagde omgevingsvergunning te Verlenen. Het ontwerp-besluit met bijbehorende stukken heeft met ingang van 24 maart 2017 zes weken ter inzage gelegen. Gedurende deze inzagetermijn kon een ieder zienswijzen indienen ten aanzien van dit ontwerp-besluit.

Binnen de genoemde termijn zijn geen zienswijzen ingediend. Het definitieve besluit is niet gewijzigd ten opzichte van het ontwerp-besluit.

### Beroep

De beschikking treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Belanghebbenden kunnen op grond van artikel 8:1 juncto 7:1 Algemene wet bestuursrecht (Awb) binnen zes weken ingaande op de dag na de dag waarop dit besluit is bekendgemaakt c.q. is verzonden of uitgereikt, schriftelijk beroep instellen tegen dit besluit.

Het beroepschrift moet zijn ondertekend en bevat ten minste:

- de naam en adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het beroep gericht is;
- de gronden van het beroep.

Het beroepschrift dient gericht te worden aan de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond.

Het indienen van beroep heeft geen schorsende werking. Om de inwerkingtreding van het besluit en de gevolgen daarvan op te schorten kan om een voorlopige voorziening worden verzocht. Het verzoek om een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector bestuursrecht, postbus 950, 6040 AZ Roermond. Voor het indienen van een beroepschrift/verzoek om voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

U kunt ook digitaal beroep instellen en/of verzoeken om een voorlopige voorziening bij de genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

### Afschriften

Dit besluit is verzonden aan de aanvrager van de vergunning, zijnde ARM Afvalrecycling Maastricht B.V., Sandersweg 194, 6219 NW Maastricht. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- aan de gemachtigde van de aanvrager van de vergunning, zijnde Jacobs Milieu Advies, Akerstraat 140, 6417 BR Heerlen;
- het dagelijks bestuur van het waterschap Limburg, Postbus 185, 6130 AD Sittard;
- de directeur van de Regionale Uitvoeringsdienst Zuid Limburg, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht.

## 2 Procedure

### 2.1 De aanvraag

Op 10 oktober 2016 is een aanvraag ontvangen van ARM Afval Recycling Maastricht B.V., Sandersweg 194, 6219 NW Maastricht, om een omgevingsvergunning voor een inrichting voor het op- en overslaan van afvalstoffen van derden. Het betreft een aanvraag ingevolge artikel 2.6 lid 1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting en het in werking hebben van de inrichting na die verandering (revisievergunning) annex een aanvraag ingevolge artikel 2.1 lid 1 onder i van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht voor het wijzigen of uitbreiden van een inrichting. De inrichting is gelegen op het percelen kadastraal bekend gemeente Maastricht, sectie A, nummers 2612 en 2788 (gedeeltelijk), plaatselijk bekend Sandersweg 194, 6219 NW Maastricht. De aanvraag is ingediend door Jacobs Milieu Advies, Akerstraat 140, 6417 BR Heerlen. De gemachtigde staat vermeld op het aanvraagformulier.

In de inrichting worden afvalstoffen van derden op- en overgeslagen. Maximaal 12 dagen per kalenderjaar zal in de inrichting puin worden gebroken middels een mobiele puinbreker.

### 2.2 Bevoegd gezag

De hoofdregel is dat burgemeester en wethouders van de gemeente, waar het betrokken project in hoofdzaak zal worden of wordt uitgevoerd, een besluit nemen op een aanvraag om een omgevingsvergunning. In bepaalde situaties moet worden afgeweken van de hoofdregel. In bepaalde situaties zijn bijvoorbeeld gedeputeerde staten van de provincie waar het betrokken project in hoofdzaak zal worden of wordt uitgevoerd, bevoegd een besluit te nemen op een aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit geldt voor elke aanvraag met betrekking tot een inrichting, waarop het Besluit risico's zware ongevallen 2015 van toepassing is of waartoe een installatie, zoals bedoeld in categorie 4 van bijlage I van de Richtlijn industriële emissies (RIE) behoort. Tevens geldt dit voor overige aanvragen met betrekking tot inrichtingen ten aanzien waarvan dat in onderdeel C van bijlage I van het Besluit omgevingsrecht (Bor) is bepaald, voor zover tot de inrichting een IPPC-installatie behoort. Omdat dit niet aan de orde is, zijn burgemeester en wethouders van de gemeente Maastricht het bevoegd gezag.

### 2.3 Huidige vergunnings situatie

Op 16 april 2004 is aan M.V.C. Weerts B.V. een revisievergunning ingevolge artikel 8.4 lid 1 van de Wet milieubeheer verleend voor een inrichting voor het op- en overslaan van afval van derden. Vervolgens is de vergunning op 16 juni 2005, 10 oktober 2005, 3 september 2008 en 27 augustus 2009 gewijzigd (wijzigingen van de voorschriften).

De Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) is op 1 oktober 2010 in werking getreden. In artikel 1.2 lid 1 onder e van de Invoeringswet Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Invoeringswet Wabo) staat vermeld dat een verleende vergunning ingevolge de Wet milieubeheer wordt gelijkgesteld met een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu.

### 2.4 Ontvankelijkheid aanvraag

De aanvraag is aan de hand van de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) getoetst op ontvankelijkheid. Naar aanleiding hiervan is verzocht de aanvraag aan te vullen.

Op 13 december 2016 zijn aanvullende gegevens en bescheiden ontvangen. Alle gegevens en bescheiden tezamen bevatten voldoende informatie voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving.

## 2.5 Advies over de aanvraag

In artikel 2.26 van de Wabo en artikel 6.3 van het Bor staat vermeld in welke gevallen bestuursorganen of andere instanties in de gelegenheid moeten worden gesteld advies uit te brengen over het verlenen van een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu. Omdat vanuit de inrichting afvalwater of andere afvalstoffen in een voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater worden gebracht, moet het dagelijks bestuur van het waterschap Limburg worden aangemerkt als adviseur.

De aanvraag is in OLO opengesteld voor het dagelijks bestuur van het waterschap Limburg. Vervolgens is bij brief van 21 december 2016, verzonden 21 december 2016, de gelegenheid geboden om een advies over de aanvraag uit te brengen. Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt. Bij brief van 31 januari 2017, ontvangen 1 februari 2017, heeft het waterschap Limburg als volgt geadviseerd over de aanvraag:

*Afval Recycling Maastricht B.V. loost via de riolering en de rioolwaterzuiveringsinstallatie (rwzi) Maastricht-Boscherveld op het oppervlaktewater genaamd de Zuid-Willemsvaart. Uit de aanvraag blijkt dat er geen negatieve effecten te verwachten zijn op de rwzi Maastricht-Boscherveld en de Zuid-Willemsvaart. De aangevraagde activiteiten worden voor wat betreft het afvalwater gereguleerd in het Activiteitenbesluit. Er hoeven geen aanvullende voorschriften in de omgevingsvergunning opgenomen te worden met betrekking tot afvalwater. Dit is een advies op grond van artikel 2.26 lid 1 van de Wabo.*

Met het advies van waterschap Limburg is rekening gehouden bij het opstellen van deze vergunning.

## 3 Samenhang overige wetgeving

### 3.1 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur

De Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur (Wet Bibob) geeft het bevoegd gezag een extra grond om vergunningen te weigeren of in te trekken. Om een vergunning te kunnen weigeren of intrekken, moet het gevaar bestaan dat met of onder de paraplu van de vergunning strafbare feiten zullen worden gepleegd of dat uit strafbare feiten verkregen gelden zullen worden benut. Het bevoegd gezag moet in eerste instantie zelf onderzoeken of dit gevaar bij een bepaalde inrichting bestaat.

Burgemeester en wethouders van de gemeente Maastricht hebben ter uitvoering van de Wet Bibob op 31 augustus 2010, in werking getreden op 1 oktober 2010, een beleidslijn vastgesteld met de werkwijze ten aanzien van de inzet van het Bibob instrumentarium met betrekking tot bepaalde activiteiten, waarvoor op grond van de Wabo een omgevingsvergunning is vereist. Op basis van artikel 2.2 van de Bibob beleidslijn Gemeente Maastricht, moeten aanvragen om een omgevingsvergunning voor het oprichten of het veranderen van een (afvalstoffen)inrichting, als bedoeld in de categorieën 28.4 tot en met 28.6 van onderdeel C van bijlage I van het Bor, altijd worden onderworpen aan een volledige Bibob-intake en -screening.

#### Afweging

In het kader van de Wet Bibob zijn de aangeleverde gegevens en bescheiden met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Deze toets geeft geen aanleiding tot het nemen van verdere stappen.

### 3.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer zijn regels opgenomen voor verschillende activiteiten binnen inrichtingen. Het Activiteitenbesluit milieubeheer maakt een onderscheid tussen inrichtingen type A, B en C. De meeste inrichtingen type A en B vallen volledig onder de werking van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voor inrichtingen type B is soms een omgevingsvergunning ingevolge artikel 2.1 lid 1 onder i van de Wabo nodig, de zogenaamde omgevingsvergunning beperkte milieutoets (OBM). In de artikelen 2.2a van het Bor staat vermeld voor welke activiteiten een OBM nodig is. Voor inrichtingen type C is altijd een omgevingsvergunning ingevolge artikel 2.1 lid 1 onder e van de Wabo vereist. Inrichtingen type C zijn aangewezen in de onderdelen B en C van bijlage I van het Bor.

Op de inrichting zijn de categorieën 5.1, 11.1, 13.1, 28.1, 28.4 en 28.10 van onderdeel C van bijlage I van het Bor van toepassing. De inrichting betreft een inrichting type C en is dus vergunningsplichtig. Dit volgt uit categorie 28.10 onder 12° c van onderdeel C van bijlage I van het Bor, waarin is bepaald dat een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu nodig is voor:

- het opslaan van meer dan 45 m<sup>3</sup> gemengd bouw- en sloopafval, voor zover geen sprake is van gevaarlijk afval.

Op een inrichting type C is het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing, mits en voor zover binnen de inrichting sprake is van activiteiten, waarvoor bij of krachtens het Activiteitenbesluit milieubeheer regels zijn gesteld. De volgende hoofdstukken van het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn van toepassing op de inrichting:



- hoofdstuk 1:
  - afdeling 1.1 (begripsbepalingen, omhangbepaling, reikwijdte en procedurele bepalingen);
  - afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die worden verricht binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing is;
- hoofdstuk 2:
  - afdeling 2.1 (zorgplicht) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die worden verricht binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing is;
  - afdeling 2.2 (lozingen) voor zover binnen de inrichting activiteiten worden verricht waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing is;
  - afdeling 2.3 (lucht en geur) met dien verstande dat een aantal artikelen in bepaalde gevallen niet van toepassing is;
  - afdeling 2.4 (bodem) voor een inrichting type C zonder IPPC-installatie voor zover binnen de inrichting activiteiten worden verricht waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing is;
  - afdeling 2.10 (financiële zekerheid) voor zover binnen de inrichting vloeibare brandstof of afgewerkte olie in een ondergrondse opslagtank, waarop artikel 3.29 lid 1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing is, wordt opgeslagen;
- hoofdstuk 3:
  - afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer)
    - § 3.1.3 lozen van hemelwater, dat niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
  - afdeling 3.3 (activiteiten met voertuigen, vaartuigen of luchtvaartuigen)
    - § 3.3.1 afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
    - § 3.3.2 het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen of werktuigen of van spoorvoertuigen;
  - afdeling 3.4 (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)
    - § 3.4.3 opslaan en overslaan van goederen;
    - § 3.4.9 opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer is op de inrichting van toepassing, voor zover het betreft de opslag en overslag van inerte goederen. Inerte goederen zijn goederen, die geen bodembedreigende stoffen, gevaarlijke stoffen of CMR-stoffen zijn. In artikel 3.39 van de Activiteitenregeling milieubeheer is een lijst opgenomen van goederen die in elk geval als inert kunnen worden beschouwd, mits geen verontreiniging met bodembedreigende stoffen heeft plaatsgevonden. Het gaat om de volgende stoffen:

- bouwstoffen als bedoeld in artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit die binnen dat besluit toepasbaar zijn, uitgezonderd IBC-bouwstoffen als bedoeld in dat artikel;
- grond en baggerspecie als bedoeld in artikel 39 van het Besluit bodemkwaliteit;
- A-hout en ongeschredderd B-hout;
- snoeihout;
- banden van voertuigen;
- autowrakken waaruit alle vloeistoffen zijn afgetapt bij een autodemontagebedrijf en wrakken van tweewielige motorvoertuigen waaruit alle vloeistoffen zijn afgetapt bij een demontagebedrijf voor tweewielige motorvoertuigen;

- straatmeubilair;
- tuinmeubilair;
- aluminium, ijzer, roestvrij staal;
- kunststof anders dan lege, ongereinigde verpakkingen van voedingsmiddelen, smeerolie, verf, lak of drukinkt, gewasbeschermingsmiddelen, biociden of gevaarlijke stoffen;
- kunststofgeïsoleerde kabels anders dan oliedrukkabels, gepantserde papier-loodkabels en papiergeïsoleerde grondkabels;
- papier en karton;
- textiel en tapijt;
- vlakglas.

Het Activiteitenbesluit milieubeheer stelt voor genoemde inerte goederen onder andere regels ter voorkoming van verontreiniging van de omgeving en over de wijze van opslag. De aangevraagde bovengrondse diesellootank valt volledig onder de werking van het Activiteitenbesluit milieubeheer en moet voldoen aan het gestelde in paragraaf 3.4.9. Bij het opstellen van deze vergunning is daarmee rekening gehouden. Aan deze vergunning zijn geen voorschriften verbonden inzake activiteiten, waarvoor regels zijn gesteld in het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer. Verder kan nog worden opgemerkt dat de hierin gestelde regels met betrekking tot de milieurelevante aspecten voldoende worden geacht. Het is niet nodig maatwerkvoorschriften te stellen.

Inzake het veranderen van een vergunningplichtige inrichting moet een melding ingevolge het Activiteitenbesluit milieubeheer worden gedaan, indien de verandering betrekking heeft op activiteiten, waarvoor regels zijn gesteld bij of krachtens het Activiteitenbesluit milieubeheer. Indien een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu is aangevraagd, kan de aanvraag tevens worden beschouwd als een melding ingevolge het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voorwaarde is dat alle vereiste gegevens zijn verstrekt. Gelet hierop is de aanvraag tevens getoetst aan afdeling 1.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, waarin is bepaald welke gegevens bij een melding moeten worden verstrekt. Daaruit is gebleken dat de verstrekte gegevens voldoende zijn.

### 3.3 Besluit milieueffectrapportage

De milieueffectrapportage (mer) is geregeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer en in het Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer). Het Besluit mer onderscheidt activiteiten, plannen en besluiten ten aanzien waarvan het maken van een mer verplicht is (onderdeel C van de bijlage, behorende bij het Besluit mer) en activiteiten, plannen en besluiten ten aanzien waarvan moet worden beoordeeld of een mer moet worden gemaakt (onderdeel D van de bijlage, behorende bij het Besluit mer).

#### **Puinbreker**

De voorgenomen activiteit is genoemd in kolom 1 van categorie 18.1 van onderdeel D van de bijlage, behorende bij het Besluit mer. Voor deze categorie is een drempelwaarde opgenomen, te weten een capaciteit van 50 ton per dag of meer. De mobiele puinbreker, die maximaal 12 dagen per kalenderjaar zal worden ingezet, heeft een capaciteit van 125 ton per dag. Omdat de in kolom 2 opgenomen drempelwaarde wordt overschreden, is de voorgenomen activiteit mer-beoordelingsplichtig.

De aanvrager heeft de activiteit op 15 augustus 2016 aangemeld middels een aanbiedingsbrief. De activiteit is beoordeeld en op 28 september 2016 is besloten dat voor de activiteit geen mer hoeft te worden opgesteld. Van dit besluit is kennisgegeven in Thuis in Maastricht van en in de Staatscourant.

## Schroot

De oprichting, wijziging of uitbreiding van een inrichting voor de opslag van schroot, met inbegrip van autowrakken, is genoemd in kolom 1 van categorie 18.8 van onderdeel D van de bijlage, behorende bij het Besluit mer. Voor deze categorie is een drempelwaarde opgenomen, te weten een opslagcapaciteit van 10.000 ton of meer, of 10.000 autowrakken of meer. Binnen de inrichting is - gezien de indeling en opslagruimte - geen mogelijkheid om meer dan 100 m<sup>3</sup> schroot op te slaan. Dit komt overeen met circa 40 ton schroot. De maximale opslag voor schroot is vastgelegd in de voorschriften van deze vergunning.

Binnen de inrichting wordt een registratie bijgehouden van de hoeveelheid schroot op enig moment. Ook hiermee kan worden geborgd dat de drempelwaarde van 10.000 ton schroot niet wordt overschreden.

Het vorenstaande betekent dat de opslag van schroot niet mer-beoordelingsplichtig is.

Het feit dat de in het Besluit mer genoemde drempelwaarde niet wordt overschreden, betekent concreet dat een toets moet worden uitgevoerd of belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen worden uitgesloten. Voor deze toets wordt de vormvrije mer-beoordeling gehanteerd. Bij een vormvrije mer-beoordeling worden geen eisen gesteld aan de vorm, maar wel aan de inhoud. Voor wat betreft de inhoud moet aandacht worden besteed aan alle criteria, die zijn opgenomen in bijlage III van de Europese richtlijn milieueffectbeoordeling (nr. 2011/92/EU):

- het kenmerk van het project;
- de plaats van het project;
- de kenmerken van het potentiële effect.

Ten aanzien van het beoordelingskader bestaat dus geen verschil tussen de vormvrije mer-beoordeling voor gevallen beneden de drempelwaarde en de (formele) mer-beoordeling voor gevallen boven de drempelwaarde. Wel is er een duidelijk verschil in diepgang, waarmee een vormvrije mer-beoordeling en een (formele) mer-beoordeling worden uitgevoerd.

Op 28 september 2016 is besloten dat geen mer hoeft te worden gemaakt. Dit besluit is genomen in verband met de inzet van een mobiele puinbreker. In het betreffende besluit is echter de gehele inrichting, met alle relevante milieuaspecten, beschouwd. Aan de hand van het besluit kan worden geconcludeerd dat voor de opslag van schroot evenmin een mer hoeft te worden gemaakt.

## 3.4 Omgevingsvergunning beperkte milieutoets

### 3.4.1 Algemeen

Voor een aantal activiteiten uit het Activiteitenbesluit milieubeheer is een omgevingsvergunning beperkte milieutoets (OBM) vereist. Het doel van de OBM is dat vooraf wordt ingestemd met het van start gaan van een specifieke activiteit op een specifieke locatie.

### 3.4.2 Kunststofafval

Het opslaan en opbulken van kunststofafval is genoemd in artikel 2.2a lid 2 onder e van het Bor. Er is geen OBM nodig voor het veranderen van het bedrijf, waarbij het binnen de OBM-categorie blijft. In dit geval is dus geen OBM noodzakelijk voor het opslaan en opbulken van kunststofafval.

### **3.4.3 Schroot**

De opslag van schroot, met inbegrip van autowrakken, is genoemd in artikel 2.2a lid 1 onder b van het Bor. Een OBM is noodzakelijk voor het oprichten, wijzigen of uitbreiden van een inrichting. Er is dus een OBM noodzakelijk voor de opslag van schroot, met inbegrip van autowrakken. Het toetsingskader voor deze activiteit is opgenomen in artikel 5.13b van het Bor.

#### **Besluit milieueffectrapportage**

Op grond van artikel 5.13b lid 1 van het Bor wordt een OBM geweigerd, indien het bevoegd gezag heeft beslist dat bij de voorbereiding van de omgevingsvergunning een mer moet worden gemaakt. In paragraaf 3.3 van deze vergunning staat vermeld om welke reden geen mer hoeft te worden gemaakt.

#### **Doelmatig beheer afvalstoffen**

Op grond van artikel 5.13b lid 2 van het Bor kan een omgevingsvergunning worden geweigerd in het belang van het doelmatig beheer van afvalstoffen. In paragraaf 4.2.2.1 van deze vergunning is de doelmatigheid van het beheer van afvalstoffen getoetst en is geconcludeerd dat er geen aanleiding is om de vergunning om die reden te weigeren.

#### **Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur**

Op grond van artikel 5.13b lid 4 van het Bor kan een omgevingsvergunning worden geweigerd in het geval en onder de voorwaarden, als bedoeld in artikel 3 van de Wet Bibob, met dien verstande dat voor de toepassing van artikel 3 van die wet, voor zover het de wet betreft, onder betrokkene mede wordt verstaan degene die op grond van feiten en omstandigheden redelijkerwijs met de aanvrager van de omgevingsvergunning gelijk kan worden gesteld. In paragraaf 3.1. van deze vergunning is de Wet Bibob getoetst en is geconcludeerd dat er geen aanleiding is tot het nemen van verdere stappen.

#### **Conclusie**

Gezien het vorenstaande zijn er geen redenen om de OBM te weigeren. De OBM kan worden verleend.

## 4 Overwegingen

### 4.1 Milieu

#### 4.1.1 Algemeen

In artikel 2.14 van de Wabo is het milieuhygiënisch toetsingskader voor een aanvraag om een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu omschreven. Gelet op artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo zijn de volgende zaken betrokken bij het nemen van een besluit op de aanvraag:

- de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang gezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
- de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
- het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting of het mijnbouwwerk voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

De aanvraag is aan deze aspecten getoetst. Daarbij zij opgemerkt dat uitsluitend is getoetst aan de onderdelen van het toetsingskader, die daadwerkelijk op het besluit van invloed (kunnen) zijn.

##### 4.1.1.1 Beste beschikbare technieken

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu de nodige voorschriften worden verbonden om de nadelige gevolgen, die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen. Indien dat niet mogelijk is, worden aan de vergunning de nodige voorschriften verbonden om de nadelige gevolgen, die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast. Voor het bepalen van de BBT moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies en de Nederlandse informatiedocumenten over BBT, die zijn opgenomen in de bijlage bij de Mor.

De BBT-conclusies worden vastgesteld door de Europese commissie en worden in de Nederlandse regelgeving niet meer apart aangewezen. Voor BBT Referentiedocumenten (BREF's), die zijn vastgesteld voor 6 januari 2011, geldt dat in afwachting van de aanneming van nieuwe BBT-conclusies het hoofdstuk best available techniques (BAT) in de desbetreffende BREF geldt als BBT-conclusie.

Voor IPPC-installaties moeten de BBT-conclusies worden toegepast. Indien echter toepassing van de BBT-conclusies leidt tot buitensporig hoge kosten als gevolg van de geografische ligging, de lokale milieuomstandigheden of de technische kenmerken van de IPPC-installatie, mogen in specifieke gevallen minder strenge emissiegrenswaarden worden vastgesteld. Een dergelijke afwijking moet in de vergunning uitdrukkelijk worden gemotiveerd.

#### 4.1.2 Beoordeling beste beschikbare technieken

Er is geen sprake van een IPPC-installatie, zoals genoemd in bijlage I van de Richtlijn Industriële Emissies (RIE), zodat de BBT-conclusies niet van toepassing zijn. Gezien de onderdelen van de inrichting en de activiteiten binnen de inrichting is een aantal Nederlandse informatiedocumenten over BBT van toepassing. Daarmee is bij het opstellen van deze vergunning rekening gehouden.

#### 4.1.3 Conclusies beste beschikbare technieken

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan deze vergunning verbonden voorschriften - aan de voor de inrichting in aanmerking komende BBT. Voor de overwegingen per milieuaspect wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf van deze vergunning. Daarin is tevens aandacht geschonken aan de van toepassing zijnde Nederlandse informatiedocumenten over BBT.

### 4.2 Afvalstoffen

#### 4.2.1 Algemeen

Onderdeel van het begrip 'bescherming van het milieu' is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wet milieubeheer is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan en artikel 10.14 van de Wet milieubeheer moet rekening worden gehouden met het geldende afvalbeheerplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wet milieubeheer. Het bedoelde afvalbeheerplan, zijnde het Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2021 (LAP), bevat het afvalstoffenbeleid.

#### 4.2.2 Primaire ontdoeners van afvalstoffen

##### Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid hiervoor uitgewerkt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt. Afvalpreventie is ook onderdeel van het programma Van Afval naar Grondstof (VANG). Met de uitvoering van het programma VANG is de uitvoering van het afvalpreventieprogramma voor een belangrijk deel geborgd.

Noch het LAP noch het genoemde programma bevat kwantitatieve doelstellingen voor afvalpreventie bij bedrijven. Om hieraan invulling te geven wordt de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005) als toetsingskader gebruikt.

De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval, dat binnen de inrichting vrijkomt, ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Het op- en overslaan van afval van derden is de belangrijkste bedrijfsactiviteit van ARM. Om die reden is in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afval.

##### Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid voor afvalscheiding uitgewerkt. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet kan worden gevergd.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting afvalstoffen vrijkomen, waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs kan worden gevergd. Gelet hierop wordt het redelijk geacht in deze vergunning voor te schrijven dat afvalscheiding wordt toegepast.

#### 4.2.2.1 Afvalverwerkende bedrijven

Het doelmatig beheer van afvalstoffen wordt getoetst aan de hand van het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer, zoals opgenomen in artikel 10.4 van de Wet milieubeheer. De voorkeursvolgorde kan als volgt worden samengevat:

- preventie;
- voorbereiding voor hergebruik;
- recycling;
- andere nuttige toepassing, waaronder energierterugwinning;
- veilige verwijdering.

Bijlage 6 van het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen. De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van de betreffende afvalstoffen. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij verschillende inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend, mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen van bijlage 6 van het LAP van toepassing:

- sectorplan 4 Gescheiden ingezameld papier en karton;
- sectorplan 8 Gescheiden ingezameld groenafval;
- sectorplan 11 Kunststof;
- sectorplan 12 Metalen;
- sectorplan 28 Gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties;
- sectorplan 29 Steenachtig materiaal;
- sectorplan 31 Gips;
- sectorplan 33 Dakafval;
- sectorplan 36 Hout;
- sectorplan 37 Asbest en asbesthoudende afvalstoffen;
- sectorplan 38 Gescheiden ingezameld vlakglas;
- sectorplan 39 Grond;
- sectorplan 84 Overige monostromen.

#### Uitsluitend opslaan van afvalstoffen

Het opslaan van afvalstoffen, ook wel bewaren genoemd, is het tijdelijk in bezit hebben van afvalstoffen, zonder dat met die afvalstoffen een verwerkingshandeling wordt uitgevoerd. In de periode vóór het eerste LAP werd erg terughoudend omgegaan met het verlenen van vergunningen aan bedrijven voor het enkel opslaan van afvalstoffen. Dergelijke activiteiten werden destijds gezien als een (onnodige) extra schakel in de beheerketen en daardoor in beginsel als inefficiënt en als een potentieel obstakel voor inzicht in en handhaafbaarheid van de keten beoordeeld. In het eerste LAP is voor opslaan een liberalisatieslag doorgevoerd. Uitgangspunt werd om de beoordeling van efficiëntie van de keten en de meerwaarde van eventuele opslag daarin aan de markt over te laten. Het eerste LAP stond daarom toe dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel vergunning kon worden verleend. Wel zijn destijds enkele extra bepalingen en diverse uitzonderingen opgesteld, bijvoorbeeld voor het opslaan van afvalstoffen waarvoor een inzamelvergunning noodzakelijk is (KGA, afgewerkte olie en scheepsafvalstoffen) en voor specifieke afvalstoffen als explosieven.

In het thans geldende tweede LAP worden de mogelijkheden voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen verder verruimd. Voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen kan dus in beginsel vergunning worden verleend. Daarbij moet rekening worden gehouden met het volgende:

- Voor afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval is een specifieke rol weggelegd voor politie, Defensie Munitiebedrijf, Domeinen, EOD/EOCKL en bedrijven, die zijn gecertificeerd op grond van een beoordelingsrichtlijn voor het opsporen van conventionele explosieven. Gelet op het aparte karakter van deze afvalstromen is het van belang om hier de structuur zo overzichtelijk mogelijk te houden en bewaarlocaties te beperken. Andere dan de hiervoor genoemde instanties en bedrijven mogen deze afvalstromen daarom niet opslaan. Voor kleine hoeveelheden KGA, afkomstig van consumenten, kunnen KGA-depots wel een rol blijven spelen. Hetzelfde geldt voor havenontvangstinstallaties voor afgedankt signaalvuurwerk uit de scheepvaart.
- Voor dierlijke bijproducten wordt restrictief gebleven in het verlenen van bewaarvergunningen als gevolg van EU-regelgeving. Dit betekent dat de restricties uit het eerste LAP voor uitsluitend opslaan, vervallen voor de volgende afvalstoffen:
  - gasontladingslampen, LPG-tanks, gasflessen en brandblussers,
  - olie/water/slibmengsels, PCB-bevattende apparaten en PCB-houdende olie,
  - shredderafval, industrieel afvalwater, oplosmiddelen en koudemiddelen,
  - arseensulfideslib, hardingszouten, kwikhoudend afval en fotografisch gevaarlijk afval.

Voorwaarde voor het verkrijgen van een vergunning voor uitsluitend het opslaan van afvalstoffen, is dat het bedrijf beschikt over de benodigde voorzieningen. Verder moet in de vergunning een termijn worden opgenomen voor de duur van het opslaan. Vanzelfsprekend moet de vergunninghouder voldoen aan alle verplichtingen, die volgen uit het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. In het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen, waarin delen van de EG-richtlijn betreffende het storten van afvalstoffen zijn geïmplementeerd, worden de volgende termijnen voor het opslaan van afvalstoffen genoemd:

- de termijn voor opslag voorafgaand aan verwijdering is maximaal 1 jaar;
- de termijn voor opslag voorafgaand aan nuttige toepassing is maximaal 3 jaar.

Binnen de inrichting van aanvrager is sprake van de opslag van de volgende afvalstromen:

- gescheiden ingezameld papier en karton;
- gescheiden ingezameld groenafval;
- kunststof;
- metalen;
- gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties;
- steenachtig materiaal;
- gips;
- dakafval;
- hout;
- asbest en asbesthoudende afvalstoffen;
- gescheiden ingezameld vlakglas;
- grond;
- overige monostromen.

Voor de opslag van deze afvalstoffen kent het beleidskader van het LAP geen beperkingen. De opslag kan dus als doelmatig worden beschouwd, temeer daar de inrichting beschikt over de benodigde opslagvoorzieningen. In deze vergunning zijn bewaartermijnen opgenomen. Omdat niet alle afvalstoffen als nuttig toepasbare afvalstoffen zijn aan te merken, is in deze vergunning enerzijds een opslagtermijn van 1 jaar (asbest) en anderzijds een opslagtermijn van 3 jaar (nuttig toepasbare afvalstoffen) voorgeschreven.



## Toetsing doelmatigheid aan de sectorplannen LAP

### Gescheiden ingezameld papier en karton (sectorplan 4)

Dit sectorplan heeft betrekking op gescheiden ingezameld dan wel gescheiden afgegeven papier en karton van zowel huishoudens als bedrijven. Gescheiden ingezameld papier en karton bestaat in hoofdzaak uit kranten, drukwerk, tijdschriften, grafisch papier (van printers en kopieerapparaten), papieren en kartonnen verpakkingen en snijafval. Partijen aan de bron gescheiden gehouden papier en karton, die niet worden ingezameld, maar door een ontdoener zelf ter verwerking worden aangeboden, vallen ook onder dit sectorplan.

#### *Verwerking van ingezameld papier en karton*

De minimumstandaard voor het verwerken van gescheiden ingezameld papier en karton is recycling. Voor papier en karton, bijvoorbeeld natte of sterk vervuilde partijen papier en karton:

- dat niet voor recycling geschikt is, of
- waarvoor de recyclingroute zo duur is dat de afgiftekosten door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan € 175,- per ton,

is de minimumstandaard 'andere nuttige toepassing' (bijvoorbeeld hoofdgebruik als brandstof).

Binnen de inrichting worden papier en karton op- en overgeslagen om vervolgens te worden afgevoerd naar een erkend verwerker voor recycling. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

### Gescheiden ingezameld groenafval (sectorplan 8)

Gescheiden ingezameld dan wel gescheiden afgegeven groenafval komt vrij bij de aanleg en het onderhoud van openbaar groen, bos en natuurterreinen. Het betreft tevens afval dat hiermee te vergelijken is, zoals grof tuinafval, berm- en slootmaaisel, afval van hoveniersbedrijven, agrarisch afval en afval dat vrijkomt bij de aanleg en het onderhoud van terreinen van instellingen en bedrijven. Ook gescheiden ingezameld grof tuinafval van huishoudens valt onder dit sectorplan. Verder vallen onder dit sectorplan partijen aan de bron gescheiden gehouden groenafval, die niet worden ingezameld, maar door een ontdoener zelf ter verwerking worden aangeboden.

#### *Verwerking van ingezameld groenafval*

De minimumstandaard voor het verwerken van gescheiden ingezameld groenafval is 'andere nuttige toepassing' in de vorm van:

- composteren met het oog op recycling,
- vergisten met gebruik van het gevormde biogas als brandstof, gevolgd door aerobe droging/narijping met het oog op recycling van het digestaat, of
- verbranden met als hoofdgebruik brandstof en externe levering van elektriciteit en/of warmte.

Binnen de inrichting wordt hout (zonder bladeren) dat vrijkomt bij snoeiwerkzaamheden opgeslagen. Bij voldoende omvang wordt het hout afgevoerd naar verschillende eindverwerkers ten behoeve van de afvoer naar energiecentrales als brandstof of materiaalgebruik. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

### Kunststof (sectorplan 11)

Onder dit sectorplan vallen:

- kunststofafval dat vrijkomt bij de productie en verwerking van kunststoffen of kunststof producten,
- gescheiden ingezameld dan wel gescheiden afgegeven kunststofafval, en
- kunststofafval dat ontstaat bij sloop-, demontage-, scheidings- en sorteringsactiviteiten.

EPS valt niet onder dit sectorplan. Evenmin vallen onder dit sectorplan gebruikte kunststof verpakkingen. Ook is dit sectorplan niet van toepassing op kunststoffen die, bijvoorbeeld vanwege de aanwezigheid van weekmakers, bepaalde pigmenten of andere additieven, als gevaarlijk afval worden aangemerkt.

#### *Verwerking van kunststof*

De minimumstandaard voor de verwerking van kunststofafval, niet zijnde kunstgras, is recycling.

Binnen de inrichting wordt kunststofafval enkel op- en overgeslagen om vervolgens te worden afgevoerd naar een erkend verwerker voor recycling. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

#### Metalen (sectorplan 12)

Metaalafval bestaat uit ferro en non-ferro metaalafval. Het zijn metalen in het afvalstadium en (grotendeels uit metalen bestaande) vaste afvalstoffen, zoals (metaal)schroot, roestvast staal, restanten zink, aluminium, koper, lood en legeringen, edele metalen, metaalstof en katalysatoren gebruikt in auto's. Onder dit sectorplan valt zowel metaalafval dat gescheiden is ingezameld of gescheiden is afgegeven als metaalafval dat is ontstaan na sorteren of scheiden.

#### *Verwerking van metalen*

De minimumstandaard voor het verwerken van metaalafval is recycling.

Binnen de inrichting komen metalen vrij als deelstromen bij het sorteren en/of worden metalen geaccepteerd als monostroom. Dit metaalafval wordt opgeslagen. De gesorteerde stromen worden vervolgens afgevoerd naar de metaalverwerkende industrie voor recycling. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

#### Gemengd bouw- en sloopafval (sectorplan 28)

Bouw- en sloopafval komt vrij bij het bouwen, renoveren en slopen van gebouwen en andere bouwwerken, waaronder ook in de weg- en waterbouw. Dit sectorplan heeft betrekking op gemengd bouw- en sloopafval dat wordt aangeboden door bedrijven uit de bouwsector, maar ook op daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en huishoudelijk restafval, zoals afval dat ongescheiden vrijkomt bij bouwen, slopen of verbouwen door particuliere huishoudens (particulier gemengd verbouwingsafval).

Gemengde fracties blijven over na sorteren of anderszins verwerken van bouw- en sloopafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval. Deze gemengde fracties vallen ook onder dit sectorplan. In aanvulling op de algemene definitie van gemengde fracties vallen voor dit sectorplan onder de definitie van gemengde fracties ook mengsels van componenten, als genoemd in artikel 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012 die van de bouw- of slooplocatie als mengsel zijn afgevoerd met het oog op nascheiding. Ook deze gemengde fracties vallen onder dit sectorplan.

Gescheiden ingezamelde monostromen van bouw- en sloopafval en monostromen, die vrijkomen na bewerking van bouw- en sloopafval en daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en (grof) huishoudelijk afval, vallen niet onder dit sectorplan.

#### *Verwerking van gemengd bouw- en sloopafval*

De minimumstandaard voor gemengde fracties is recycling al dan niet na verder sorteren of anderszins bewerken. Daarbij is het oogmerk om zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het resulterende residu ten minste verbrand moet kunnen blijven worden. Het sorteerproces is ingericht om - voor zover in het te sorteren mengsel aanwezig - in ieder geval als monostroom af te scheiden:

- alle componenten, als genoemd in artikel 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012,
- steenachtig materiaal,
- hout,
- kunststof,
- metaal,
- zeefzand, en
- gevaarlijk aangeduide afvalstoffen anders dan bedoeld in hoofdstuk 17 van de afvalstoffenlijst uit de Regeling Europese afvalstoffenlijst.

De minimumstandaard voor sorteerresidu, waarvoor recycling niet mogelijk is of waarvoor de recyclingsroute zo duur is dat de kosten voor afgifte door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan € 175,- per ton, is verbranden als vorm van verwijdering.

Binnen de inrichting vindt sortering plaats van het ingekomen bouw- en sloopafval met behulp van een kraan en handpicking in diverse monostromen. De monostromen worden vervolgens afgevoerd naar erkende verwerkers. Indien geen scheiding meer mogelijk is, wordt de restfractie afgevoerd naar een erkend verwerker c.q. een verbrandingsinstallatie. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

#### Steenachtig materiaal (sectorplan 29)

Steenachtig materiaal bestaat in hoofdzaak uit beton- en metselwerk, tegels, dakpannen, stenen en steengruis en ballastgrind. Ook niet-teerhoudend asfalt (concentratie aan PAK10 is kleiner dan 75 mg/kg droge stof) valt onder dit sectorplan. Het ontstaat bij het bouwen, renoveren en slopen van gebouwen, bouwwerken en wegen en als steenachtig productieafval bij bijvoorbeeld de betonproductie en de keramische industrie. Ook de steenachtige fractie, die ontstaat bij scheidings- en sorteringsactiviteiten van gemengde afvalstromen valt onder dit sectorplan.

#### *Verwerking van steenachtig materiaal*

De minimumstandaard voor het verwerken van steenachtig materiaal is recycling, binnen de kaders van het beleidskader. Voor de deelstroom asfalt mag de grens van 75 mg/kg droge stof PAK10 niet door het mengen van partijen worden bereikt.

Binnen de inrichting wordt het steenachtig materiaal in de daartoe bestemde vakken tijdelijk opgeslagen. Bij voldoende hoeveelheid of bij vraag naar gebroken puin wordt overgegaan tot het breken van het steenachtig materiaal. Het steenachtig materiaal wordt gebroken door een gecertificeerde mobiele puinbreker tot een (meng)granulaat, dat voldoet aan de eisen van BRL 2506. Het (meng)granulaat wordt vervolgens gecertificeerd en hergebruikt. Daarnaast wordt ook teervrij asfalt geaccepteerd. Dit asfalt wordt aangeleverd als granulaat of als schollen. De opslag van beide soorten vindt gescheiden plaats op het buitenterrein. Het asfalt wordt afgevoerd naar een naar een erkend verwerker. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

#### Gips (sectorplan 31)

Gips komt vrij bij het bouwen, renoveren en slopen van gebouwen en bouwwerken. Gips wordt aan de bron gescheiden (op de locatie van de bouw- of sloopactiviteiten) of in een sorteerinstallatie afgescheiden. Gips komt in hoofdzaak vrij als puur gips in de vorm van gipsblokken, gipsplaten en pleisterwerk. Dit sectorplan heeft geen betrekking op gips, dat vrijkomt bij de ontzweveling van rookgassen van AVI's en E-centrales en andere installaties voor de verbranding van afval (rookgasontzwevelingsgips [RO-gips]).

### *Verwerking van gips*

De minimumstandaard voor het verwerken van gips is recycling binnen de kaders van het beleidskader.

Voor gips:

- dat niet voor recycling geschikt is, bijvoorbeeld omdat het is verkleefd met andere materialen zoals tegelwerk, of
- waarvoor de recyclingsroute zo duur is dat de kosten voor afgifte door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan € 175,- per ton,

is de minimumstandaard storten op een daarvoor geschikte stortplaats.

Binnen de inrichting wordt gips opgeslagen om vervolgens te worden afgevoerd naar erkende verwerkers ten behoeve van materiaalhergebruik. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

### Dakafval (sectorplan 33)

Dakafval ontstaat bij het bouwen, renoveren, herstellen of slopen van gebouwen en bouwwerken.

Afhankelijk van de aard van de activiteit is het dakafval onderdeel van een gemengde stroom waarna een verdere bewerking nodig is of is het dakafval een monostroom (bij selectief slopen of demonteren). Zowel de brongescheiden stroom als de stroom die ontstaat bij scheidings- en sorteringsactiviteiten valt onder dit sectorplan.

Dit sectorplan maakt onderscheid in 4 substromen:

- teerhoudend dakafval (concentratie PAK10  $\geq$  75 mg/kg droge stof),
- bitumineus dakafval,
- composiet dakafval,  
onder composiet dakafval wordt in dit kader verstaan:
  - mengsels van teerhoudend- of bitumineus dakafval, bijvoorbeeld omdat tijdens dakonderhoud één van beide vormen op de ander is aangebracht, en
  - bitumineus dakafval, vermengd/verkleefd met 'dakbedekking vreemd' materiaal, zoals beton, hout, metaal, isolatiemateriaal etc., en
  - teerhoudend dakafval, vermengd/verkleefd met 'dakbedekking vreemd' materiaal, zoals beton, hout, metaal, isolatiemateriaal, etc., en
  - mengsels van teerhoudend- en bitumineus dakafval, vermengd/verkleefd met 'dakbedekking vreemd' materiaal, zoals beton, hout, metaal, isolatiemateriaal, etc.,
- dakgrind, verkleefd met teer of bitumen.

Asbesthoudend dakafval valt niet onder de reikwijdte van dit sectorplan.

### *Verwerking van dakafval*

Als algemeen uitgangspunt geldt dat in onderstaande gevallen de grens van 75 mg/kg droge stof PAK10 niet mag worden bereikt door het mengen van partijen.

#### ➤ *teerhoudend dakafval*

De minimumstandaard voor het verwerken van teerhoudend dakafval is recycling van de minerale fractie in asfalt, cement, beton, thermisch gereinigde grond of andere thermisch gereinigde bouwstoffen onder gelijktijdig nuttig gebruik van de energie-inhoud van het afval. Voor teerhoudend dakafval geldt als aanvullende voorwaarde dat uitsluitend verwerkingsvormen zijn toegestaan, waarbij geen verspreiding van de aanwezige PAK mogelijk.

#### ➤ *bitumineus dakafval*

De minimumstandaard voor het verwerken van bitumineus dakafval is recycling van ten minste de inerte fractie.

➤ *composiet dakafval met maximaal 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal*

De minimumstandaard voor het verwerken van composieten van teerhoudend- of bitumineus dakafval met maximaal 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal is gelijk aan de minimumstandaard voor 'teerhoudend dakafval'.

➤ *composiet dakafval met meer dan 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal*

De minimumstandaard voor het verwerken van composiet dakafval met meer dan 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal is sorteren of anderszins bewerken met als oogmerk een dakafvalfractie af te scheiden met een zo klein mogelijke hoeveelheid en ten hoogste 10% (v/v) 'dakbedekking vreemd' materiaal. Deze dakafvalfractie wordt verder verwerkt volgens één van de andere minimumstandaarden uit dit sectorplan. De bij deze bewerking afgescheiden 'dakbedekking vreemde' stromen moeten - wanneer het monostromen betreft - worden verwerkt conform de daarvoor geldende minimumstandaarden elders in het LAP. Voor zover deze monostromen niet onder een minimumstandaard in het LAP vallen, moet verwerking worden getoetst aan de afvalhiërarchie, bedoeld in paragraaf 5.2 van het beleidskader. Indien na afscheiding van de dakafval-fractie een gemengde stroom 'dakbedekking vreemd' materiaal overblijft, dan geldt daarvoor de minimumstandaard uit sectorplan 28 van het LAP.

➤ *dakgrind, verkleefd met teer of bitumen*

De minimumstandaard voor het verwerken van dakgrind, verkleefd met teer of bitumen, is reiniging en recycling van het grind binnen de kaders van het beleidskader. De restanten teer en bitumen mogen worden verbrand. Voor partijen, die vóór de reiniging/scheiding een concentratie aan PAK10 hebben gelijk aan dan wel groter dan 75 mg/kg droge stof, is uitgangspunt dat bij geen van de toepassingen van componenten van deze afvalstof verspreiding van PAK mogelijk is, ook niet in geïmmobiliseerde vorm. De aanwezige PAK moeten dus worden vernietigd.

Binnen de inrichting vindt de opslag plaats van bitumen houdend dakafval in containers. Het dakafval wordt opgeslagen om vervolgens te worden afgevoerd naar een erkend verwerker. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

#### Hout (sectorplan 36)

Houtafval komt onder andere vrij bij het bouwen, renoveren en slopen van gebouwen en bouwwerken (met inbegrip van weg- en waterbouw). Hieronder vallen ook spoorbielzen, die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden aan het spoor. Houtafval kan als monostroom vrijkomen bij het sorteren van gemengde stromen of als op locatie van ontstaan al bewust gescheiden gehouden stroom. Zowel gescheiden ingezameld of gescheiden afgegeven houtafval als hout uit scheiden en sorteren valt onder dit sectorplan.

Behalve hout, afkomstig van bouw- en sloopactiviteiten, valt ook houtafval, inclusief zaagsel, schaafsel en spaanders, uit de houtbewerking (zagerijen, meubelmakerijen, etc.) onder dit sectorplan.

Hout kent 3 categorieën:

- A-hout: ongeverfd en onbehandeld hout,
- B-hout: niet onder A- en C-hout vallend hout, waaronder geverfd, gelakt en verlijmd hout,
- C-hout: geïmpregneerd hout, zijnde behandeld hout waar stoffen al dan niet onder druk zijn ingebracht om de gebruiksduur te verlengen:
  - gecreosoteerd hout (met koolwaterstoffen en teren bewerkt),
  - gewolmaniseerd hout (CC- en CCA-hout); CCA-hout bevat naast koper en chroom ook arseen; CC-hout bevat wel koper en chroom, maar geen arseen,

- hout dat met andere middelen (fungiciden, insecticiden, boorhoudende verbindingen, quaternaire ammoniumverbindingen) is behandeld om de gebruiksduur te verlengen.

#### *Verwerking van hout*

De minimumstandaard voor het verwerken van A- en B-hout is 'andere nuttige toepassing' (bijvoorbeeld hoofdgebruik als brandstof).

De minimumstandaard voor het verwerken van gewolmaniseerd C-hout is storten op een daarvoor geschikte stortplaats. Het toepassen voor hoofdgebruik als brandstof of het verbranden als vorm van verwijderen is alleen toegestaan wanneer de daarbij ontstane reststoffen (assen) worden gestort, zodat geen verspreiding van de metalen kan plaatsvinden. Recycling van gewolmaniseerd hout (CC- en CCA-hout) is niet toegestaan, met uitzondering van gebruik van CCA-hout, voor zover dit mogelijk is op grond van de REACH Verordening. Behalve hoofdgebruik als brandstof in installaties waarvan de assen worden gestort, is 'andere nuttige toepassing' van gewolmaniseerd hout (CC-hout en CCA-hout) niet toegestaan om diffuse verspreiding van zware metalen in het milieu te voorkomen.

De minimumstandaard voor het verwerken van niet-gewolmaniseerd C-hout is hoofdgebruik als brandstof. Recycling of 'andere nuttige toepassing', niet zijnde hoofdgebruik als brandstof van niet-gewolmaniseerd C-hout, is niet toegestaan met uitzondering van recycling van gecreosoteerd hout, voor zover dit mogelijk is op grond van de REACH Verordening.

Binnen de inrichting worden A-, B- en C-hout opgeslagen. A- en B-hout worden vervolgens te worden afgevoerd naar verschillende eindverwerkers ten behoeve van de afvoer naar energiecentrales als brandstof of materiaalhergebruik. Het C-hout wordt afgevoerd naar een daarvoor erkend eindverwerker. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

#### Asbest en asbesthoudende afvalstoffen (sectorplan 37)

Asbest en asbesthoudende afvalstoffen komen onder meer vrij bij het renoveren en slopen van gebouwen en bouwwerken, het saneren van wegen, uit apparaten en oude productvoorraden. Asbest komt in hechtgebonden en niet-hechtgebonden vorm voor. Bij hechtgebonden asbest zijn de asbestvezels verankerd in het dragermateriaal, zoals bij asbestcement golfplaten en vlakke platen in goede staat. Bij niet-hechtgebonden asbest zijn de asbestvezels niet of nauwelijks gebonden aan het dragermateriaal. Voorbeelden van niet-hechtgebonden asbest zijn zwaar verweerd asbestcement en spuitasbest dat in het verleden regelmatig is gebruikt als isolatiemateriaal en als brandwerende laag op staalconstructies.

Voor de reikwijdte van dit sectorplan worden afvalstoffen aangemerkt als asbesthoudend:

- als het gaat om asbestcement (denk vooral aan allerlei bouwmaterialen), of
- als de concentratie serpentijnasbest, vermeerderd met 10 maal de concentratie amfiboolasbest, meer dan 100 milligram per kilogram droge stof is, of
- als het gaat om afvalstoffen, die door (bewust) mengen van asbesthoudende afvalstoffen met andere (afval)stoffen een concentratie serpentijnasbest, vermeerderd met tien maal de concentratie amfiboolasbest, hebben beneden of gelijk aan 100 milligram per kilogram droge stof.

Alle afvalstoffen, waarin wel asbestvezels zijn aangetroffen maar die niet onder deze categorieën zijn te brengen, vallen niet onder dit sectorplan. Daarnaast vallen nog enkele specifieke uitzonderingen (grond en sloopschepen) niet onder dit sectorplan.

### *Verwerking van asbest en asbesthoudende afvalstoffen*

De minimumstandaard voor het verwerken van asbest of asbesthoudende afvalstoffen, die vallen onder de reikwijdte van dit sectorplan, is storten op een daarvoor geschikte stortplaats. Het vernietigen van asbestvezels door thermische of chemische technieken is eveneens toegestaan. Nadat de asbestvezels zijn vernietigd, valt het materiaal niet meer onder dit sectorplan. Ook het verwijderen van de asbestvezels uit asbesthoudend steenachtig materiaal tot beneden de restconcentratienorm, de concentratie voor serpentijnasbest vermeerderd met tien maal de concentratie amfiboolasbest, van 100 milligram per kilogram droge stof is toegestaan.

Binnen de inrichting worden incidenteel asbesthoudende materialen in het aangeboden afval aangetroffen. Binnen de inrichting vindt enkel op- en overslag plaats van de in de aangeboden afvalstoffen en materialen aangetroffen asbesthoudende materialen. Het aangetroffen asbesthoudend materiaal wordt direct na aantreffen zorgvuldig verpakt en opgeslagen in een hiervoor bestemde container. Het aangetroffen asbesthoudend materiaal wordt periodiek afgevoerd naar een erkend verwerker. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

### Gescheiden ingezameld vlakglas (sectorplan 38)

Gescheiden ingezameld dan wel gescheiden afgegeven vlakglas komt in hoofdzaak vrij in de woning- en utiliteitsbouw en valt onder dit sectorplan. Niet-gescheiden ingezameld vlakglas komt in het algemeen terecht in (rest)fracties van bouw- en sloopafval. Onderstaand - niet limitatief bedoeld - overzicht bevat afvalstoffen die overeenkomsten vertonen met de afvalstoffen in dit sectorplan, maar niet vallen onder dit sectorplan.

Gemengd bouw- en sloopafval	Sectorplan 28
Gemengde sorteerfracties uit de bewerking van bouw- en sloopafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar (grof) huishoudelijk restafval en het bij particulieren vrijkomende (ongesorteerd) verbouwingsafval.	Sectorplan 28
Verpakkingsglas	Sectorplan 41

### *Verwerking van ingezameld vlakglas*

De minimumstandaard voor het verwerken van gescheiden ingezameld vlakglas is recycling.

Binnen de inrichting wordt glasafval op- en overgeslagen om vervolgens te worden afgevoerd naar de glasverwerkende industrie. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

### Grond (sectorplan 39)

Grond komt vrij bij het ontgraven van bodem bij bodemsanering of grondverzet, bij activiteiten als de aanleg van infrastructurele werken en de herinrichting van gebieden. Grond kan verontreinigd zijn met diverse stoffen, zoals (zware) metalen, PAK, minerale olie, PCB's of asbest. Dit sectorplan ziet toe op al deze soorten grond en verontreinigingen.

Het Besluit bodemkwaliteit definieert grond als: vast materiaal, bestaande uit minerale delen met een maximale korrelgrootte van 2 millimeter en organische stof in een verhouding en met een structuur zoals deze in de bodem van nature wordt aangetroffen, alsmede van nature in de bodem voorkomende schelpen en grind met een korrelgrootte van 2 tot 63 millimeter, met uitzondering van baggerspecie.

Voor de reikwijdte van dit sectorplan worden partijen grond met ten hoogste 50% bodemvreemd materiaal onder dit plan begrepen. Bij meer dan 50% bodemvreemd materiaal is dit sectorplan niet van toepassing.

Grond is PCB-houdend wanneer het totale gehalte aan polychloorbifenylen, polychloorterfenylen, monomethyltetrachloordifenylnmethaan, monomethyldichloordifenylnmethaan en monomethyldibroomdifenylmethaan hoger is dan 0,5 mg/kg (as received) per congeneer 28, 52, 101, 118, 138, 153 en 180. Grond is dioxinehoudend wanneer het totale gehalte toxische equivalentfactoren, zoals gedefinieerd in bijlage IV van Verordening EG/850/2004, gelijk is aan of hoger is dan 15 µg/kg droge stof. Grond wordt als asbesthoudend aangemerkt als de concentratie serpentijnasbest, vermeerderd met tien maal de concentratie amfiboolasbest, bepaald overeenkomstig een in de Productenregeling asbest vastgestelde methode, hoger is dan 100 mg/kg droge stof. In aanvulling hierop wordt grond waaraan opzettelijk asbesthoudende (afval)stoffen zijn toegevoegd in het kader van dit sectorplan gelijkgesteld aan asbesthoudende grond, ook als concentratie serpentijnasbest, vermeerderd met tien maal de concentratie amfiboolasbest, bepaald overeenkomstig een in de Productenregeling asbest vastgestelde methode, kleiner dan of gelijk is aan 100 mg/kg droge stof.

#### *Verwerking van grond*

De minimumstandaard voor het verwerken van grond is recycling volgens de normen, die zijn vastgelegd voor het betreffende toepassingsgebied en binnen de kaders van het beleidskader. Reiniging of immobilisatie, voorafgaand aan recycling, is toegestaan met als restrictie dat geen grond mag worden gemengd ten behoeve van immobilisatie dan wel direct mag worden geïmmobiliseerd wanneer die één van de in bijlage B, tabel 1 van de Regeling bodemkwaliteit genoemde organische verontreinigingen bevat in een hoeveelheid van meer dan 120% van de referentiewaarde 'Industrie'. Indien met een verklaring van niet-reinigbaarheid van de minister van Infrastructuur en Milieu is aangetoond dat de grond niet tot minimaal de bodemkwaliteitsklasse industrie kan worden gereinigd en daarmee niet voor recycling geschikt is en niet door koude immobilisatie geschikt kan worden gemaakt voor recycling, mag de grond worden gestort op een daarvoor geschikte stortplaats.

Waar wordt gesproken van 'recycling volgens de normen die zijn vastgelegd voor het betreffende toepassingsgebied' is ook de inzet van grond bij het produceren van een bouwstof toegestaan, voor zover dit past binnen de kaders van paragraaf 18.4.3 van het beleidskader.

#### ➤ *PCB-houdende grond en dioxinehoudende grond*

De minimumstandaard voor het verwerken van PCB-houdende grond en dioxinehoudende grond is thermisch reinigen, waarbij de PCB's respectievelijk de dioxines worden vernietigd of onomkeerbaar worden omgezet. Na de thermische behandeling moet de grond worden gerecycled volgens de normen, die zijn vastgelegd voor het toepassingsgebied. Voor partijen PCB-houdende of dioxinehoudende grond, die door de gehalten en/of de aard van de aanwezige verontreinigingen niet geschikt zijn voor acceptatie door een thermische reinigingsinstallatie omdat er geen voor recycling geschikte grond uit kan ontstaan, is de minimumstandaard thermische behandeling waarbij de PCB's of dioxines worden vernietigd of onomkeerbaar worden omgezet gevolgd door storten van het residu.

#### ➤ *asbesthoudende grond*

De minimumstandaard voor het verwerken van asbesthoudende grond is het vernietigen van de asbestvezels dan wel het verwijderen van de asbestvezels tot beneden een restconcentratie van 100 milligram per kilogram droge stof, berekend als de concentratie serpentijnasbest vermeerderd met tien maal de concentratie amfiboolasbest. Hierna moet de grond worden gerecycled volgens de normen, die zijn vastgelegd voor het toepassingsgebied. De afgescheiden asbestfractie/asbestslibfractie moet worden verwerkt conform sectorplan 37, asbest en asbesthoudende afvalstoffen.



➤ *kwikhoudende grond*

De minimumstandaard voor het verwerken van kwikhoudende grond met een gehalte aan kwik van meer dan 50 mg/kg droge stof, is afscheiden en concentreren van kwik en zodanig verwerken dat verspreiding in het milieu wordt voorkomen. Na ontwikken mag de behandelde grond een gehalte aan kwik bevatten van ten hoogste 50 mg/kg droge stof.

Binnen de inrichting wordt (verontreinigde) grond geaccepteerd. Met betrekking tot de acceptatie van de (verontreinigde) grond wordt aangesloten bij het Besluit bodemkwaliteit en de Regeling bodemkwaliteit. Conform het generieke beoordelingskader zijn de volgende categorieën aan te geven, die elders voor hergebruik in aanmerking komen:

- achtergrondwaarde grond;
- bodemkwaliteitsklasse wonen;
- bodemkwaliteitsklasse industrie.

Op basis van de categorie indeling wordt de grond binnen de verschillende vakken (tijdelijk) opgeslagen. De verschillende partijen worden gekeurd conform de daarvoor geldende SIKB-protocol om vervolgens elders te worden hergebruikt. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

Overige monostromen (sectorplan 84)

Dit sectorplan heeft uitsluitend betrekking op monostromen, waarvan recycling wenselijk, technisch mogelijk én kosteneffectief is en die niet onder een ander sectorplan van het LAP vallen. Het betreft deelstromen verkregen door zowel voorscheiding (gescheiden ingezameld of gescheiden afgegeven) als nascheiding van huishoudelijk afval, bedrijfsafval en bouw- en sloopafval. Hiertoe behoren specifiek - maar niet uitsluitend - de afvalstromen, die zijn opgenomen in artikel 3.115 van de Activiteitenregeling milieubeheer en niet onder een ander sectorplan vallen. Afvalstromen die voldoen aan de bovenstaande afbakening worden in dit sectorplan beschouwd als categorie I monostromen. Vooralsnog behoren uitsluitend de volgende afvalstromen tot deze categorie:

- matrassen, voor zover aan de bron gescheiden gehouden, op de milieustraat gescheiden gehouden of afkomstig uit nascheiding van een stroom van de milieustraat, als bedoeld in artikel 3:115 lid 6 en lid 7 van de Activiteitenregeling milieubeheer;
- geëxpandeerd polystyreenschuim;
- steenwol.

Afvalstromen, die in principe voldoen aan de bovenstaande afbakening maar waarvoor thans nog 'geen voldoende ontwikkelde' recyclingmarkt bestaat, worden in dit sectorplan aangemerkt als categorie II monostromen. Vooralsnog behoren uitsluitend de volgende afvalstromen tot deze categorie:

- tapijt;
- rubber.

*Verwerking van monostromen*

➤ *categorie I monostromen*

- De minimumstandaard voor de verwerking van matrassen is scheiden in materialen of anderszins verwerken waarbij ten minste 90% (m/m, gerekend op basis van droge stof) van de ontvangen matrassen wordt gerecycled dan wel wordt afgevoerd voor recycling elders. Dit kan betekenen dat in vergunningen voor verwerkers van matrassen sturingsvoorschriften worden opgenomen om afvoer van recyclebare materialen ter verbranding of naar inzet als brandstof te voorkomen. Voor bij de verwerking vrijkomend residu, waarvoor recycling niet mogelijk is, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering.

- De minimumstandaard voor de verwerking van geëxpandeerd polystyreenschuim is recycling.
- De minimumstandaard voor de verwerking van steenwol is sorteren of anderszins verwerken resulterend in tenminste 95% (m/m) recycling. Bij dit percentage blijven vocht en organisch afval (plantresten bij steenwol uit de substraatteelt) buiten beschouwing. Voor sorteerresidu, waarvoor recycling niet mogelijk is, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering.

Indien recycling niet mogelijk is op grond van de aard of samenstelling van de afvalstof of de recyclingroute zo duur is dat de kosten voor afgifte door de ontdoener meer zouden bedragen dan 175 euro/ton is de minimumstandaard voor matrassen en geëxpandeerd polystyreenschuim verbranden als vorm van verwijdering en voor steenwol storten.

#### ➤ *categorie II monostromen*

De minimumstandaard voor het verwerken van de categorie II monostromen is nuttige toepassing. Indien nuttige toepassing niet mogelijk is op grond van de aard of samenstelling van de afvalstof of de recyclingsroute zo duur is dat de kosten voor afgifte door de ontdoener meer zouden bedragen dan 175 Euro/ton, is de minimumstandaard verbranden als vorm van verwijdering.

Binnen de inrichting worden categorie I monostromen en categorie II monostromen geaccepteerd. De afvalstromen worden apart opgeslagen en afgevoerd naar een daartoe erkend verwerker. Dit kan als doelmatig worden beschouwd.

#### Conclusie

Geconcludeerd kan worden dat de in de aanvraag beschreven bewerkingsmethoden voldoen aan de uitgangspunten van het beleid van het LAP en aan de minimumstandaarden, die gelden voor de betrokken afvalstoffen.

#### **Mengen van afvalstoffen**

Afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik en nuttige toepassing over het algemeen na het ontstaan zoveel mogelijk gescheiden worden gehouden van andere afvalstoffen. Verder is het ongewenst dat afval gecumuleerde milieugevaarlijke stoffen door wegmenging ongecontroleerd in het milieu verspreid raken. Onder bepaalde condities kunnen verschillende afvalstromen echter net zo goed of soms zelfs beter samengesteld worden verwerkt. Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen alsmede het samenvoegen van afvalstoffen en niet-afvalstoffen wordt mengen genoemd. Mengen is niet toegestaan, tenzij dat expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en in de vergunning is vastgelegd.

Het mengen van afvalstoffen is niet aangevraagd en dus niet vergund.

#### **AV-beleid en AO/IC-systeem**

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

De leidraden AV-beleid en AO/IC-systeem, waarnaar wordt verwezen in hoofdstuk 16 van het LAP, zijn alleen van toepassing op vergunningaanvragen voor inrichtingen, als bedoeld in de categorieën 28.4 en 28.5 van onderdeel C van bijlage I van het Bor met uitzondering van aanvragen met betrekking tot:

- inrichtingen, die op grond van het gestelde in categorie 28.7, 28.8 en 28.9 van onderdeel C van bijlage I van het Bor voor de toepassing van onderdeel 28.4 buiten beschouwing blijven;
- inrichtingen voor het bewerken, verwerken of vernietigen van autowrakken; hiervoor wordt de leidraad niet nodig geacht vanwege de in het Activiteitenbesluit milieubeheer opgenomen regels;
- stortplaatsen; voor deze inrichtingen gelden de bepalingen uit het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen en niet de leidraad AV; de leidraad AO/IC-systeem is wel van toepassing;
- inrichtingen, waarvoor algemene regels gelden op grond van artikel 8.40 Wet milieubeheer.

Tot de aanvraag behoort een beschrijving van het AV-beleid en het AO/IC-systeem. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaatsvinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en AO/IC-systeem voldoen in grote lijnen aan de randvoorwaarden, zoals vermeld in het LAP. Op basis van het gestelde in het tot de aanvraag behorende acceptatiereglement kan met dit AV-beleid en AO/IC-systeem worden ingestemd. Wijzigingen in het AV-beleid en/of het AO/IC-systeem moeten schriftelijk worden voorgelegd aan het bevoegd gezag. Vervolgens zal worden bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

#### Registratie

De aanvrager krijgt 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 voor te schrijven. Gelet hierop zijn aan deze vergunning zijn voorschriften voor de registratie van onder andere de aangevoerde, afgevoerde en geweigerde (afval)stoffen verbonden.

Naast de voorschriften, voortvloeiend uit het AV-beleid en het AO/IC-systeem, zijn geen extra registratievoorschriften in de vergunning opgenomen. Mede gezien de verplichtingen, die gelden op grond van de Wabo, het Bor, het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen en de daarbij behorende Regeling melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen, worden voldoende en juiste gegevens geregistreerd om handhaving mogelijk te maken.

#### 4.2.2.2 De Europese afvalstoffenlijst

Om eenduidige karakterisering van afvalstoffen binnen de lidstaten van de Europese Unie mogelijk te maken, is door de Commissie van de Europese Gemeenschappen één lijst met afvalstoffen aangenomen, de Europese afvalstoffenlijst (Eural). De Eural bevat circa 800 verschillende afvalstoffen, elk voorzien van een zescijferige code. Daarbij wordt per afvalstof aangegeven of de stof als gevaarlijk of als niet-gevaarlijk is ingedeeld.

Afvalstoffen, die per definitie als gevaarlijk moeten worden beschouwd, zijn te herkennen aan een "" achter de euralcode. Afvalstoffen, waarvan is bepaald dat ze altijd als niet-gevaarlijk mogen worden beschouwd, hebben geen toevoeging. Een laatste categorie afvalstoffen is aangeduid met "" c" en "c". Voor deze (complementaire) categorie moet nader worden bepaald of de concentratie aan gevaarlijke stoffen in de afvalstof zodanig is dat deze bepaalde gevaareigenschappen bezit. Voor deze bepaling zijn binnen de Eural specifieke criteria opgenomen. Als uit de bepaling blijkt dat het een niet-gevaarlijke afvalstof betreft, dan is de code met toevoeging "c" van toepassing. Als blijkt dat sprake is van een gevaarlijke afvalstof, moet de code voorzien van "" c" worden gebruikt.

Op basis van de aanvraag binnen de inrichting de volgende afvalstoffen geaccepteerd en verwerkt (indeling overeenkomstig de hoofdstukken van de Eural):

<b>Euralcode</b>	<b>Kunststof</b>
<b>15</b>	<b>Verpakkingsafval; absorptia, poetsdoeken, filtermateriaal en beschermende kleding (niet elders genoemd)</b>
15 01 02	Kunststofverpakkingen
<b>17</b>	<b>Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)</b>
17 02 03	kunststof
<b>20</b>	<b>Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties</b>
20 01 39	kunststoffen
<b>Euralcode</b>	<b>BSA</b>
<b>17</b>	<b>Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)</b>
17 09 04	Niet onder 170901, 170902 en 170903 vallend gemengd bouw- en sloopafval
<b>Euralcode</b>	<b>Hout</b>
<b>3</b>	<b>Afval van houtbewerking en de productie van panelen en meubelen alsmede pulp, papier en karton.</b>
03 01 05	Niet onder 03 01 04 vallend zaagsel, schaafsel, spaanders, hout en fineer.
<b>15</b>	<b>Verpakkingsafval; absorptia, poetsdoeken, filtermateriaal en beschermende kleding (niet elders genoemd)</b>
15 01 03	Houten verpakking
<b>17</b>	<b>Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)</b>
17 02 01	hout
<b>19</b>	<b>Afval van installaties voor afvalbeheer, off-site waterzuiveringsinstallaties en de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water en water voor industrieel gebruik</b>
19 12 06*c	Hout dat gevaarlijke stoffen bevat
19 12 07	Niet onder 19 12 06 vallend hout
<b>20</b>	<b>Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties</b>
20 01 37*c	Hout dat gevaarlijke stoffen bevat
20 01 38	Niet onder 20 01 37 vallend hout
<b>Euralcode</b>	<b>Glas</b>
<b>17</b>	<b>Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)</b>
17 02 02	Glas
<b>20</b>	<b>Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties</b>
20 01 02	Glas
<b>Euralcode</b>	<b>Papier</b>
<b>15</b>	<b>Verpakkingsafval; absorptia, poetsdoeken, filtermateriaal en beschermende kleding (niet elders genoemd)</b>
15 01 01	papieren en kartonnen verpakking
15 01 05	Composietverpakking
<b>19</b>	<b>Afval van installaties voor afvalbeheer, off-site waterzuiveringsinstallaties en de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water en water voor industrieel gebruik</b>
19 12 01	Papier en karton

20	<b>Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties</b>
20 01 01	Papier en karton
<b>Euralcode</b>	<b>Grond en stenen</b>
10	<b>Afval van thermische processen</b>
10 12 08	Afval van keramische producten, stenen, tegels en bouwmaterialen (na thermische behandeling)
17	<b>Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)</b>
17 01 01	Beton
17 01 02	Stenen
17 01 03	Tegels en keramische stenen
17 01 07	Niet onder 170106 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten
17 05 04	Niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen
19	<b>Afval van installaties voor afvalbeheer, off-site waterzuiveringsinstallaties en de bereiding van voor menselijke consumptie bestemd water en water voor industrieel gebruik</b>
19 12 09	Minerale stoffen (b.v. zand en steen)
<b>Euralcode</b>	<b>Biologisch afbreekbaar afval</b>
20	<b>Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties</b>
20 02 01	Biologisch afbreekbaar afval
<b>Euralcode</b>	<b>Gemengd stedelijk afval/Grof huishoudelijk afval</b>
20	<b>Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties</b>
20 03 01	Gemengd stedelijk afval
20 03 07	grofvuil
<b>Euralcode</b>	<b>Metalen</b>
16	<b>Niet elders in de lijst genoemd afval</b>
16 01 17	ferrometalen
16 01 18	Non-ferrometalen
17	<b>Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)</b>
17 04 05	Ijzer en staal
17 04 07	Gemengde metalen
20	<b>Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties</b>
20 01 40	Metalen
<b>Euralcode</b>	<b>Dakbedekking en teervrij asfalt</b>
17	<b>Bouw- en sloopafval (inclusief afgegraven grond van verontreinigde locaties)</b>
17 03 01*	Bitumineuze mengsels die koolteer bevatten
17 03 02	Niet onder 17 03 01 vallende bitumineuze mengsels
17 03 03*	Koolteer en met koolteer behandelde producten
<b>Euralcode</b>	<b>Gemengd bedrijfsafval</b>
15	<b>Verpakkingsafval; absorptie, poetsdoeken, filtermateriaal en beschermende kleding (niet elders genoemd)</b>
15 01 06	Gemengde verpakking
20	<b>Stedelijk afval (huishoudelijk afval en soortgelijk bedrijfsafval, industrieel afval en afval van instellingen) inclusief gescheiden ingezamelde fracties</b>

20 03 07	grofvuil
<b>Euralcode</b>	<b>Gips</b>
17 08 02c	Niet onder 170801 vallend gipshoudend bouw materiaal

#### 4.2.3 Afvalwater

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- bedrijfsafvalwater van de tankplaatsen en de wasplaats;
- bedrijfsafvalwater, zijnde verontreinigd hemelwater (afkomstig van het verharde bedrijfsterrein);
- bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard;
- niet verontreinigd hemelwater.

##### Verontreinigd bedrijfsafvalwater

Het bedrijfsafvalwater, afkomstig van de tankplaats en de wasplaats, wordt op de riolering geloosd via een olie/water/slibafscheider. Hemelwater, vallend op het verharde buitenterrein, wordt op afschot en via molgoten, kolken, een olie/waterafscheider en 2 slibvangputten op de riolering geloosd.

##### Bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard

Bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard, afkomstig van de toiletten en bedrijfskeukens, wordt op de riolering geloosd.

##### Niet verontreinigd hemelwater

Binnen de inrichting ontstaat niet verontreinigd hemelwater, afkomstig van de daken en terreindelen waarop geen bodembedreigende activiteiten plaatsvinden. Dit afvalwater wordt op de bodem geloosd. Hiervoor hoeven geen voorschriften in deze vergunning te worden opgenomen.

#### Beoordeling en conclusie

De lozing van afvalwater vanuit de inrichting valt onder de werking van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Hiervoor zijn in deze vergunning geen voorschriften opgenomen.

#### 4.2.4 Bodem

##### 4.2.4.1 Onderzoek nulsituatie van de bodem

In het kader van de vergunning moet de kwaliteit van de bodem van de inrichting worden vastgelegd. Het doel van het bepalen van deze zogenaamde nulsituatie is het vastleggen van het referentieniveau van de feitelijke bodemkwaliteit (grond en grondwater). Daarmee wordt een toetsingsgrondslag verkregen met het oog op toekomstige bodemverontreiniging. Ook bij een verwaarloosbaar bodemrisico is het verkrijgen van zo'n toetsingsgrondslag noodzakelijk om - middels een eindsituatieonderzoek - te kunnen bepalen of er een bodemverontreiniging is opgetreden, ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen.

De voor een bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden, als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit, moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie, als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Het vastleggen van de bodemkwaliteit is verricht in het kader van de aanvraag. De nulsituatie is vastgelegd in het rapport 'nulsituatie bodemonderzoek ter plaatse van de Sandersweg 194 te Maastricht, Geonius Milieu B.V., opdrachtnummer MA160266.RO1, versie v1.0, d.d. 16 september 2016'. De voor dit onderzoek noodzakelijke werkzaamheden zijn uitgevoerd door Geonius Milieu B.V. Dit is een erkende instantie, als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Hiermee is de kwaliteit van het bodemonderzoek geborgd en zijn de resultaten betrouwbaar.

#### 4.2.4.2 Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden worden volstaan met een aanvaardbaar bodemrisico. Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten.

De in potentie bodembedreigende, aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de systematiek van de NRB. De potentieel bodembedreigende activiteiten zijn:

- opslaan van inerte goederen;
- opslaan van dieselolie;
- vullen van de bovengrondse dieseltank;
- afleveren van dieselolie;
- opslaan van asbest;
- opslaan van verontreinigde grond;
- opslaan van C-hout;
- wasplaats
- werkplaats;
- bedrijfsriolering.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt de inrichting gedeeltelijk onder het Activiteitenbesluit milieubeheer. Dit is het geval voor het opslaan en overslaan van goederen, het opslaan en afleveren van dieselolie en het vullen van de bovengrondse dieseltank. Het betreft de activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn opgenomen. In het kader van deze vergunning hoeven deze activiteiten daarom niet te worden beoordeeld.

De volgende activiteiten zijn niet in het Activiteitenbesluit geregeld:

Voor deze activiteiten geldt dat het in de aanvraag beschreven bodemrisico is beoordeeld. Uit de beschrijving blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

Om het verwaarloosbaar bodemrisico te borgen, zijn aan deze vergunning voorschriften verbonden inzake de inspectie en het onderhoud van de bodembeschermende voorzieningen. Voor wat betreft de bodembeschermende maatregelen zijn voorschriften opgenomen, die voorzien in een adequate instructie en training van het personeel.

#### 4.2.4.3 Beëindiging activiteiten

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit moeten worden hersteld. Hiertoe zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen.

#### 4.2.5 Energie

Er zijn verschillende vormen van regelgeving, die het energiegebruik van een gebouw bepalen, waaronder het Bouwbesluit 2012. In een vergunning voor nieuw te bouwen gebouwen en inrichtingen worden op grond van het Bouwbesluit 2012 de nodige eisen gesteld aan het gebruik van energie.

Deze eisen gaan vóór de eisen, die zijn gesteld in het Activiteitenbesluit milieubeheer of de vergunning. De daarin gestelde eisen zijn aanvullend op de eisen van het Bouwbesluit 2012. Het Bouwbesluit 2012 geeft 2 belangrijke voorschriften voor het gebruik van energie namelijk de thermische isolatie en de energieprestatie-coëfficiënt (hoofdstuk 5 van het Bouwbesluit 2012).

Uit de aanvraag blijkt dat de gebruikte hoeveelheden energie zodanig klein zijn dat de inrichting als niet energierelevant moet worden aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijk beleid. In de circulaire 'Energie in de milieuvergunning' en het Activiteitenbesluit milieubeheer worden inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m<sup>3</sup> aardgas(equivalenten) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit als niet energierelevant bestempeld. Gelet hierop zijn aan deze vergunning zijn geen voorschriften ter bevordering van een zuinig gebruik van energie verbonden.

#### **4.2.6 (Externe) veiligheid**

Binnen de inrichting is een beperkte hoeveelheid gevaarlijke stoffen aanwezig. De processen, de aard en de hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen, zoals vermeld in de aanvraag, kunnen een risico vormen voor de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt, indien wordt voldaan aan de van toepassing zijnde richtlijnen met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen.

##### **4.2.6.1 Publicatiereeks gevaarlijke stoffen**

Ten behoeve van de opslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS). Deze PGS richtlijnen beogen een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu te realiseren.

Voor de opslag van dieselolie in een bovengrondse opslagtank van 3000 liter is de PGS 30 'Vloeibare brandstoffen - bovengrondse installaties' (december 2011) opgesteld. Op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer moet de opslag van dieselolie voldoen aan de PGS 30.

Voor de opslag van gevaarlijke stoffen, afvalstoffen en gasflessen is de PGS 15 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen' (september 2016) opgesteld. Uit de aanvraag blijkt dat maximaal 10 gasflessen, elk met een inhoud van 50 liter, 200 liter motorolie, 60 liter hydrauliekolie en 10 kg smeermiddelen en vetten binnen de inrichting aanwezig zijn. Voor deze opslagen zijn voorschriften aan deze vergunning verbonden.

##### **4.2.6.2 Besluit externe veiligheid inrichtingen**

Het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's, die zijn verbonden aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Binnen de inrichting worden geen grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt dan vermeld in de drempelwaardentabel. Gelet hierop is het Bevi niet van toepassing op de inrichting.

##### **4.2.6.3 Besluit risico's zware ongevallen 2015**

Op 8 juli 2015 is het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015) in werking getreden. Het Brzo 2015 implementeert de Europese Seveso III richtlijn. Het Brzo 2015 richt zich op het beheersen van zware ongevallen en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Dat gebeurt enerzijds door de kans op een dergelijk ongeval te verkleinen en anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval voor mens en milieu te beperken. In het Brzo 2015 wordt rechtstreeks verwezen naar de bijlagen van de Seveso III richtlijn. De drempelwaarden voor de aanwezige hoeveelheid gevaarlijke stoffen en mengsels uit bijlage I van Seveso III richtlijn bepalen of een bedrijf onder het Brzo 2015 valt. Ook volgt uit de bijlage of het een lage of hoge drempelinrichting betreft.



Gezien de aard van de inrichting en de bijbehorende opslagen aan gevaarlijke (afval)stoffen worden de drempelwaarden uit bijlage I van het Brzo 2015 niet overschreden. Het Brzo 2015 is niet van toepassing op de inrichting.

#### 4.2.6.4 Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 regelt het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor bedoelde situaties. Om die reden zijn hiervoor geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

#### 4.2.6.5 Veiligheid opslag brandbare, niet gevaarlijke (afval)stoffen

Een brand in een grootschalige opslag van brandbare (afval)stoffen betekent verlies van grondstoffen en kan een verspreiding van fijne roetdeeltjes en ander giftige rookbestanddelen tot gevolg hebben. Milieuverontreiniging buiten de inrichting ontstaat door bijvoorbeeld verontreinigd bluswater en depositie van met de rookpluim meegevoerde stoffen. Afhankelijk van de locatie van de opslag en de omvang van de brand kunnen warmtestralingseffecten zelfs tot buiten het terrein reiken. In dat geval is de externe veiligheid in het geding. Dit betekent dat eventuele voorschriften in de vergunning zich met name moeten richten op preventie en de beheersbaarheid van een brand.

Overeenkomstig de Mor en bestendige jurisprudentie (onder andere ABRS van februari 1998, E03.97.1026/P90 en F03.97.0607) wordt het noodzakelijk geacht dat een brandveiligheidsrapport wordt opgesteld, indien de beheersbaarheid van een brand in het geding is. Dit brandveiligheidsrapport moet vóór vergunningverlening inzicht geven in (brand)risico's en de te nemen maatregelen om deze (brand)risico's tot een minimum te beperken. Ook moet inzicht worden gegeven in repressieve maatregelen (blusmiddelen en blusvoorzieningen) om de gevolgen voor het milieu zo beperkt mogelijk te houden en bij de bron te kunnen bestrijden. Dit brandveiligheidsrapport moet door de brandweer of een andere daartoe aangewezen deskundige zijn beoordeeld.

Voor het opstellen van een brandveiligheidsrapport wordt een ondergrens voor de vuurlast gehanteerd. Een brandveiligheidsrapport wordt niet nodig geacht bij opslagen van brandbare (afval)stoffen minder dan 300 ton vurenhoutequivalenten (Veq) per brandcompartiment of bij in pandige opslagen met een maximale oppervlakte van het brandcompartiment van 1000 m<sup>2</sup>. Dit geldt ook voor opslagen die vallen onder de werking van een PGS-richtlijn, met uitzondering van opslagen van meer dan 10 ton verpakte gevaarlijke stoffen als bedoeld in de PGS 15.

Binnen de inrichting kan op enig moment onder andere 287,5 ton hout, 117 ton bouw- en sloopafval en 30 ton grof afval worden opgeslagen. Deze opslagen kunnen als brandgevaarlijk worden aangemerkt. In de aanvraag is aangegeven dat de opslag zodanig plaatsvindt dat brandoverslag van het ene compartiment naar het andere compartiment niet mogelijk is. De afvalstromen worden opgeslagen in betonnen opslagvakken met keermuren met een hoogte van 2 meter. Tussen het opslagvak voor het houtafval en de overige brandbare afvalstoffen wordt een afstand van minimaal 7,5 meter aangehouden. Omdat de buitenopslag beperkt blijft en de nodige maatregelen worden getroffen, wordt een brandveiligheidsrapport niet noodzakelijk geacht.

## 4.2.7 Geluid en trillingen

### 4.2.7.1 Representatieve bedrijfssituatie

De bedrijfsactiviteiten van de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidemissie wordt vooral bepaald door verkeersbewegingen op het inrichtingsterrein, het aan-en afrijden van vrachtwagens en personenauto's en het gebruik van een shovel en een kraan. De geluidbelastende bedrijfsactiviteiten vinden enkel in de dagperiode plaats. In het kantoorgebouw kan in de dag-, avond- en nachtperiode worden gewerkt. Vanuit het kantoorgebouw is echter geen relevantie geluiduitstraling te verwachten.

De door de inrichting veroorzaakte geluidbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in het rapport 'akoestisch onderzoek industrielawaai ARM - Afvalrecycling Maastricht, Bureau Geluid, rapportnummer 20164010, d.d. 10 mei 2016'. Het rapport is opgesteld conform de Handleiding Meten en Rekenen industrielawaai 1999. Het geluid is beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand, waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. De representatieve bedrijfssituatie is in het akoestisch rapport nauwkeurig beschreven. Een aantal dagen per kalenderjaar, met een maximum van 12 dagen per kalenderjaar, zal puin worden gebroken met behulp van een mobiele puinbreker. De mobiele puinbreker zal maximaal 8 uur per dag en uitsluitend tussen 08.00 en 18.00 uur worden ingezet. Deze bedrijfssituatie wordt als een incidentele bedrijfssituatie beschouwd en wordt in paragraaf 4.2.7.7 van deze vergunning verder toegelicht.

Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ ), het maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

### 4.2.7.2 Normstelling langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Als toetsingskader voor de geluidvoorschriften gelden de Wet geluidhinder en het Besluit geluidhinder. Er is sprake van een bestaande inrichting. De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein Bosscherveld. De gemeente Maastricht beheert de geluidzone rondom dit industrieterrein. In deze vergunning zijn de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen in acht genomen.

De dichtstbijzijnde woningen buiten de geluidzone zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14 en betreffen de woningen aan de Carl Smulderslaan en de Brusselseweg/Postbaan. De zonebewakingspunten 13 en 14 en de door de aanvrager voorgestelde referentiepunten zijn in de voorschriften van deze vergunning opgenomen om de vergunde geluidniveaus te kunnen controleren.

### 4.2.7.3 Normstelling maximale geluidniveau

Het  $L_{Amax}$  op de gevel van woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen wordt getoetst overeenkomstig de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Volgens deze handreiking moet ernaar worden gestreefd dat het  $L_{Amax}$  niet meer bedraagt dan het  $L_{Ar,LT} + 10$  dB(A). De grenswaarden voor het  $L_{Amax}$  bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. In bepaalde situaties en onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk de grenswaarden in de dag- en nachtperiode met 5 dB(A) te verhogen of bepaalde activiteiten uit te zonderen van toetsing. In dat geval moet sprake zijn van een voor de bedrijfsvoering onvermijdbare situatie, waarin technische noch organisatorische maatregelen soelaas bieden om het geluidniveau te beperken.

#### 4.2.7.4 Beoordeling langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het akoestisch rapport zijn de volgende bijdragen van de inrichting bepaald op de in de onderstaande tabel aangegeven beoordelingspunten.

zonebewakingspunten	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ )		
	dag	avond	nacht
1	25,2	-	-
2	27,1	-	-
3	26,9	-	-
4	27,2	-	-
5	28,7	-	-
6	27,1	-	-
7	24,2	-	-
8	19,3	-	-
9	18,2	-	-
10	23,8	-	-
11	27,0	-	-
11 nieuw	27,6	-	-
12	30,4	-	-
12 nieuw	30,5	-	-
13	33,0	-	-
14	30,2	-	-
15	28,6	-	-
16	27,7	-	-
17	23,7	-	-
18	20,0	-	-
19	18,1	-	-
20	14,7	-	-
21	21,0	-	-
22	18,4	-	-
24	19,1	-	-

Beoordelingspunten: de beoordelingspunten rondom het terrein van de inrichting zijn op een hoogte van 5 m beschouwd. De ligging van de beoordelingspunten is opgenomen in het tot de aanvraag behorend rapport 'akoestisch onderzoek industrielawaai ARM - Afvalrecycling Maastricht, Bureau Geluid NL, rapportnummer 20164010, d.d. 10 mei 2016'.

De zonebeheerder moet verklaren dat de berekende geluidimmissie, gecumuleerd met de geluidimmissie van de overige op het industrieterrein gevestigde inrichtingen, past binnen de beschikbare geluidruimte voor het betreffende industrieterrein. In dit geval zijn burgemeester en wethouders van de gemeente Maastricht zonebeheerder. Het  $L_{Ar,LT}$  vormt geen belemmering voor het vergunnen van de aangevraagde activiteiten. De maximaal toelaatbare geluidbelasting wordt op de gevel van de dichtstbijzijnde woningen niet overschreden. De aangevraagde activiteiten zijn dus vergunbaar.

#### 4.2.7.5 Beoordeling maximale geluidniveau

In het akoestisch rapport staat het berekende  $L_{Amax}$  vermeld. Hieruit blijkt dat het  $L_{Amax}$  in de dag- avond- en nachtperiode ten hoogste 50 dB(A) bedraagt. De berekende waarden zijn opgenomen in de onderstaande tabel.

zonebewakingspunt	maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ )		
	dag	avond	nacht
1	40,1	-	-
2	42,0	-	-
3	41,8	-	-
4	42,1	-	-
5	43,6	-	-
6	41,9	-	-
7	39,1	-	-
8	34,2	-	-
9	33,0	-	-
10	38,7	-	-
11	41,8	-	-
11 nieuw	42,5	-	-
12	45,3	-	-
12 nieuw	45,3	-	-
13	47,6	-	-
14	44,7	-	-
15	43,5	-	-
16	42,6	-	-
17	38,6	-	-
18	35,0	-	-
19	33,0	-	-
20	29,6	-	-
21	35,9	-	-
22	33,3	-	-
24	33,9	-	-

Beoordelingspunten: de beoordelingspunten rondom het terrein van de inrichting zijn op een hoogte van 5 m beschouwd. De ligging van de beoordelingspunten is opgenomen in het tot de aanvraag behorend rapport 'akoestisch onderzoek industrielawaai ARM - Afvalrecycling Maastricht, Bureau Geluid NL, rapportnummer 20164010, d.d. 10 mei 2016'.

Uit de tabel blijkt dat het  $L_{Amax}$  geen belemmering vormt voor het vergunnen van de aangevraagde activiteiten.

#### 4.2.7.6 Indirecte hinder vanwege het verkeer van en naar de inrichting

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

Op grond van deze circulaire moet de indirecte hinder worden berekend conform de Standaardrekenmethode wegverkeerslawaai I of II. Indien deze niet mag worden toegepast, bijvoorbeeld ten gevolge van een te lage rijsnelheid, kan hiervoor in de plaats de Handleiding meten en rekenen industrielawaai worden gehanteerd. De voorkeursgrenswaarde voor de geluidbelasting is 48 dB en de grenswaarde 63 dB. De voorkeursgrenswaarde mag alleen worden overschreden, als in de geluidgevoelige ruimten van woningen een geluidbelasting van 33 dB is gewaarborgd. Hierbij moet eerst worden nagegaan of het verkeer van en naar de inrichting als akoestisch herkenbaar moet worden aangemerkt.

Paragraaf 7 van de circulaire gaat specifiek in op het verkeer van en naar een inrichting op een gezoneerd industrieterrein. Geconcludeerd wordt dat in het kader van vergunningverlening toetsing van de geluidbelasting vanwege motorvoertuigen aan de zonegrens niet in overeenstemming is met artikel 1 van de Wet geluidhinder en dus niet zou moeten plaatsvinden. Meer specifiek wordt hiermee bedoeld dat niet moet worden getoetst aan hoofdstuk V van de Wet geluidhinder. Nadrukkelijk wordt in de circulaire gesteld dat de beoordelingswijze voor indirecte hinder op alle inrichtingen van toepassing is, dus ook op een vergunningplichtige inrichting op een gezoneerd industrieterrein. Dit betekent dat ook inrichtingen, die zijn gelegen op een gezoneerd industrieterrein, op indirecte hinder moeten worden getoetst overeenkomstig de systematiek uit hoofdstuk VI van de Wet geluidhinder.

Het aan- en afrijdende verkeer naar en van de inrichting komt niet direct langs woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen. Het verkeer vanwege de inrichting vormt direct na het verlaten van de inrichting onderdeel van het overige verkeer op de wegen naar en van het industrieterrein. Het verkeer vanwege de inrichting is niet dominant te noemen in het verkeersbeeld. Het aspect indirecte hinder behoeft dus geen belemmering te vormen voor het verlenen van de vergunning.

#### 4.2.7.7 Niet representatieve bedrijfssituatie

Voor afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handleiding industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden worden gesteld. In dit geval betreft de incidentele bedrijfssituatie het inzetten van een mobiele puinbreker. Een aantal dagen per kalenderjaar, met een maximum van 12 dagen per kalenderjaar, zal puin worden gebroken met behulp van een mobiele puinbreker. De mobiele puinbreker zal maximaal 8 uur per dag en uitsluitend tussen 08.00 en 18.00 uur worden ingezet. Hierdoor zal een verhoogde geluidproductie plaatsvinden.

Een niet representatieve bedrijfssituatie kan worden vergund, als wordt voldaan aan het 12 dagencriterium. Voorwaarde hierbij is dat deze situatie per keer niet langer duurt dan één aaneengesloten periode van maximaal een etmaal. Conform bestendige jurisprudentie en het principe van de beste beschikbare technieken moet in deze gevallen worden nagegaan in hoeverre de hinder kan worden beperkt. Gelet op de te verwachten geluidbelasting vanwege de mobiele puinbreker en het incidenteel voorkomen van deze niet-representatieve bedrijfssituatie, kan deze activiteit worden vergund. Aan deze vergunning zijn specifieke geluidvoorschriften verbonden, die gelden tijdens het gebruik van de mobiele puinbreker. Tevens is voorgeschreven dat van de afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie vooraf kennis moet worden gegeven aan het bevoegd gezag.

## 4.2.8 Lucht

### 4.2.8.1 Algemeen beleid

Het algemene beleid in Nederland is gericht op het terugdringen van emissies naar lucht en op het behalen van luchtkwaliteitseisen.

Op vergunningplichtige inrichtingen is afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing. De hierin opgenomen eisen gelden rechtstreeks en zijn dus niet in deze vergunning opgenomen. Naast de algemene emissie-eisen zijn voor bepaalde activiteiten in de hoofdstukken 3 en 5 van het Activiteitenbesluit milieubeheer specifieke eisen voor luchtmissies opgenomen. Alleen als het Activiteitenbesluit milieubeheer de mogelijkheid geeft tot het stellen van maatwerkvoorschriften, kunnen afwijkende eisen worden gesteld.

Behalve toetsing aan de BBT is beoordeeld of de emissienormen van het Activiteitenbesluit milieubeheer toereikend zijn of dat maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tot slot worden de aangevraagde activiteiten getoetst aan de kwaliteitseisen uit bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

### 4.2.8.2 De emissies van de aangevraagde activiteiten

Binnen de inrichting vindt de volgende activiteit plaats, die emissies naar de lucht tot gevolg kan hebben:

- in werking hebben van een stookinstallatie (<35 kW).

Op de stookinstallatie is hoofdstuk 3.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing. Van diffuse emissies, afkomstig van het op- en overslaan van inerte goederen en afvalstoffen, is nauwelijks sprake.

### 4.2.8.3 Luchtkwaliteit

Op grond van artikel 5.16 van de Wet milieubeheer moet bij het beoordelen van een aanvraag worden getoetst of de concentratie in de buitenlucht van luchtverontreinigende stoffen (achtergrondwaarde), vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting, lager is dan de grenswaarden genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer. In de bijlage 2 van de Wet milieubeheer zijn grenswaarden gesteld voor zwaveldioxide (SO<sub>2</sub>), stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>), zwevende deeltjes (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>), lood, koolmonoxide en benzeen.

Getoetst wordt of het aannemelijk is dat wordt voldaan aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
- er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit;
- de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekende mate' (NIBM);
- het project is genoemd of past binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Bij het NIBM-criterium gaat het om de (extra) bijdrage door de oprichting of verandering van de inrichting. Er wordt dus een vergelijking gemaakt met een eventuele eerder verleende vergunning.

Door middel van de NIBM tool is berekend of de voertuigenbewegingen naar en van de inrichting kunnen bijdragen aan een overschrijding van de normen zoals vastgelegd in bijlage 2 in de Wet milieubeheer met betrekking tot NO<sub>x</sub> en fijn stof. Hierbij is uitgegaan van 50 bewegingen per dag waarvan 50% vrachtverkeer betreft. Uit de berekening blijkt dat de bewegingen niet in betekende mate bijdragen aan de luchtverontreiniging. Mede gezien de achtergrondconcentraties ter plaatse zorgen de voertuigenbewegingen naar en van de inrichting er niet voor dat de normen met betrekking tot luchtkwaliteit uit de Wet milieubeheer zullen worden overschreden.

#### 4.2.9 Verkeer en vervoer

Het landelijk beleid ten aanzien van verkeer is gericht op de beperking van de uitstoot van stoffen, de verbetering van de bereikbaarheid van bedrijven en de beperking van ruimtebeslag.

Vervoersmanagement is vooral van belang bij bedrijven waar veel mensen werken, waar veel bezoekers komen of waar grote stromen goederen worden vervoerd. Het gehanteerde relevantiecriteria is hierbij meer dan 500 werknemers en het niet aannemelijk zijn dat het bedrijf alle maatregelen heeft getroffen om de nadelige gevolgen voor het milieu ten gevolge van vervoer tegen te gaan.

In de aanvraag is aangegeven dat binnen de inrichting in totaal 10 personen werkzaam zijn. Verder staat in de aanvraag dat het aantal transportkilometers door verladings- en uitbesteed vervoer circa 50.000 kilometer per jaar bedraagt. In het akoestisch onderzoek 'Akoestisch onderzoek industrielaawaai ARM-Afvalrecycling Maastricht, Bureau Geluid NL, rapportnummer: 20164010, d.d. 10 mei 2016, is gerekend met 25 vrachtwagenbewegingen in de dagperiode.

Vanwege het feit dat de aan- en afvoer naar en van de inrichting onmogelijk anders kan dan per as, is het niet nodig om voorschriften met betrekking tot vervoersmanagement aan deze vergunning te verbinden.

#### 4.2.10 Overige aspecten (bedrijfsbeëindiging)

In artikel 5.7 lid 1 onder h van het Bor is bepaald dat aan een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu voorschriften moeten worden verbonden met betrekking tot het treffen van maatregelen om bij definitieve beëindiging van de inrichting de nadelige gevolgen 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. Ter voldoening hieraan zijn in deze vergunning eveneens voorschriften opgenomen. De voorschriften hebben betrekking op afvalstoffen en bodemverontreiniging.

### 4.3 Overwegingen handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening (artikel 2.1.1.c Wabo)

De aanvraag heeft betrekking op het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, beheersverordening, exploitatieplan, de regels gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid of 4.3, derde lid van de Wet ruimtelijke ordening (Wro) of een voorbereidingsbesluit voor zover toepassing is gegeven aan artikel 3.7, vierde lid, tweede volzin van die wet. Dit is geregeld in artikel 2.1, lid 1, onder c van de Wabo.

#### Toetsing

Ter plaatse zijn bedrijven in de categorie 3.2. toegestaan en geluidklasse E. De huidige bedrijfsmatige activiteiten van Afval Recycling Maastricht B.V. (hierna te noemen ARM B.V.), zijnde het op- en overslaan en bewerken van verschillende afvalstromen vallen binnen de categorie 3.2. Teneinde de markt nog beter te bedienen en de bedrijfslocatie nog efficiënter te benutten, wil ARM B.V. op de onderhavige bedrijfslocatie ook puin breken. Met name het geluid dat deze bedrijfsmatige activiteit produceert, wordt deze activiteit in het kader van het VNG editie 'Bedrijven en milieuzonering' getypeerd als categorie 4.2. Daar industrieterrein Bosscherveld een geluid gezondeerd industrieterrein is, heeft een akoestisch onderzoek plaats gevonden om te bezien of het puin breken op de Sandersweg 194 te Maastricht wel mogelijk was. Na uitvoering van dit akoestisch onderzoek is helaas gebleken dat het breken van puin op de locatie Sandersweg 194 te Maastricht niet als normale en continue bedrijfsactiviteit gebezigd kan worden. Vandaar dat verzocht is tot het breken van puin als incidentele activiteit (maximaal 12 maal per jaar), welke akoestisch niet in het zonemodel wordt meegenomen. Conform artikel 5.6.1 en 5.6.2 van het bestemmingsplan 'Bosscherveld Noord' heeft het College van Burgemeester en Wethouders de mogelijkheid tot het afwijken van het bepaalde in artikel 5, lid 1.2 (milieucategorie) en artikel 5, lid 1.3

(geluidklasse). Burgemeester en Wethouders kunnen bij omgevingsvergunning afwijken van het bepaalde in artikel 5 lid 1.2 voor wat betreft het toestaan van bedrijfsactiviteiten die niet zijn opgenomen in bijlage 1 (Staat van Bedrijfsactiviteiten) dan wel tot een hogere milieucategorie behoren, maar die aantoonbaar naar aard en invloed op de omgeving gelijk te stellen zijn aan toegelaten milieucategorieën.

Voor de motivering van het voorgaande wordt verwezen naar de aangeleverde motivering d.d. 07-10-16. Hierin wordt verwezen naar het eerder bij de aanvraag aangeleverde akoestisch rapport, waarin de akoestische situatie in de incidentele bedrijfssituatie is beschreven in bijlage 3 van dit rapport. Uit bijlage 3 blijkt dat de geluidniveaus in de dichtstbijgelegen woningen (punt 13 en 14) als volgt zijn:

#### Geluidniveaus incidentele bedrijfssituatie

rekenpunt LAR LT L<sub>Amax</sub>

13 48 dB(A) 65 dB(A)

14 38 dB(A) 53 dB(A)

Gezien het feit dat deze niveaus:

- Maximaal 12 keer per jaar optreden;
- Enkel in de dagperiode voorkomen;
- Passen binnen het Maastrichts geluidbeleid (extensief wonen)

en de motivatie in de vervolgnote, wordt deze situatie naar aard en invloed op de omgeving geacht gelijk te zijn en vergunbaar.

In dit geval is afwijking mogelijk zodat de omgevingsvergunning voor de gevraagde activiteit kan worden verleend



## 5 Zienswijzen

Binnen de genoemde termijn zijn geen zienswijzen ingediend. Het definitieve besluit is niet gewijzigd ten opzichte van het ontwerp-besluit.

## 6 Voorschriften

### 6.1 Milieu

#### 1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

##### Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
  - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.4 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen, die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.5 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

##### Instructies

- 1.6 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties, die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.7 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen, die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

##### Registratie

- 1.8 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
  - de veiligheidsinformatiebladen, die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;

- de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
- de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.

1.9 De documenten genoemd in voorschrift 1.8 moeten ten minste 5 jaar worden bewaard.

#### **Bedrijfsbeëindiging**

1.10 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige (afval)stoffen en materialen door of namens de vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.11 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties, die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd, tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

## **2. AFVALSTOFFEN**

### **Afvalscheiding**

2.1 De vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- kunststoffen;
- BSA;
- hout;
- C-hout;
- glas;
- grond en stenen;
- papier en karton;
- biologisch afbreekbaar afval;
- gemengd stedelijk afval, grof huishoudelijk afval;
- metalen;
- dakbedekking en teervrij asfalt;
- gemengd bedrijfsafval;
- gips;
- KGA;
- asbest en asbesthoudend materiaal.

### **Opslag van afvalstoffen**

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

2.3 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;

- 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;
- deze tegen normale behandeling bestand is;
- deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.4 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.5 Indien de inrichting definitief buiten werking wordt gesteld, moeten binnen 3 maanden na bedrijfsbeëindiging alle afvalstoffen uit de inrichting zijn verwijderd.

#### Afvoer van afvalstoffen

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

2.7 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal 3 jaar bedragen, indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen wordt gevolgd door nuttige toepassing van afvalstoffen.

#### Acceptatie

2.8 In de inrichting mogen op enig moment maximaal de in onderstaande tabel vermelde hoeveelheden afvalstoffen worden opgeslagen en mogen per kalenderjaar maximaal de in onderstaande tabel vermelde hoeveelheden afvalstoffen worden geaccepteerd. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima, zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

afvalstof	Euralcategorie(ën)	maximale opslag (m <sup>3</sup> )	jaardoorzet (ton)
kunststoffen	150102, 170203, 200139	90	2500
bouw- en sloopafval	170904	250	3500
hout	030105, 150103, 170201, 191207, 200138	2500 500 m <sup>3</sup> A-hout en 2000 m <sup>3</sup> B-hout	3000
glas	170202, 200102	10	400
grond en stenen	101208, 170101, 170102, 170103, 170107, 170504, 191209	15000	50000
papier en karton	150101, 150105, 200101	30	1000
biologisch afbreekbaar afval	200201	15	500
gemengd stedelijk afval, grof huishoudelijk afval	200301, 200307	200	8000
metalen	160117, 160118, 170405, 170407, 200140	100	3500

dakbedekking en teervrij asfalt	170301*, 170302, 170303*	10	100
gemend bedrijfsafval	150106, 200307	75	400
gips	170802c	50	200
C-hout	191206*c, 200137*c	20	200
KGA	niet actief ingezameld	5	-
banden	niet actief ingezameld	15	-
asbest en asbesthoudend materiaal	niet actief ingezameld	10	-

- 2.9 De vergunninghouder moet altijd handelen conform het van deze vergunning deel uitmakende AV-beleid en AO/IC-systeem inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.11 toegezonden wijzigingen.
- 2.10 Het in voorschrift 2.9 bedoelde A&V-beleid en AO/IC-systeem en de op grond van 2.11 doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van het bedrijf voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.11 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk 2 weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging moet het volgende worden aangegeven:
- de reden van de wijziging;
  - de aard van de wijziging;
  - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het A&V-beleid en AO/IC-systeem;
  - de datum waarop de vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- 2.12 Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door de vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze moet in het acceptatiereglement van het A&V-beleid en AO/IC-systeem zijn vastgelegd.
- Registratie**
- 2.13 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen, die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt, het volgende moet worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
  - de aangevoerde hoeveelheid (kg);
  - de naam en het adres van de locatie van herkomst;
  - de naam en het adres van de ontdoener;
  - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
  - de euralcode (indien van toepassing);
  - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- In afwijking van het gestelde in dit voorschrift hoeven de naam en het adres van de locatie van herkomst en van de ontdoener niet in het registratiesysteem te worden opgenomen, indien sprake is van route-inzameling, als bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.

- 2.14 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen, die bij de be- of verwerking van afvalstoffen zijn ontstaan, het volgende moet worden vermeld:
- de datum van afvoer;
  - de afgevoerde hoeveelheid (kg);
  - de afvoerbepemming;
  - de naam en het adres van de afnemer;
  - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
  - de euralcode (indien van toepassing);
  - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.15 Van de reeds ingewogen afvalstoffen, die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd, moet een registratie worden bijgehouden, waarin het volgende moet worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
  - de aangeboden hoeveelheid (kg);
  - de naam en het adres van de locatie van herkomst; ???
  - de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
  - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
  - de euralcode (indien van toepassing);
  - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.16 In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.13 hoeven in het registratiesysteem van alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens te worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
  - de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
  - de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;
  - de euralcode (indien van toepassing).
- 2.17 Ten behoeve van de registratie, als bedoeld in dit hoofdstuk, moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden, die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd, moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige gecertificeerde weegvoorziening. De weegvoorziening(en), waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.
- 2.18 Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.19 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan burgemeester en wethouders van de gemeente Maastricht. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:
- een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
  - de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;

- de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.

Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) moeten in deze rapportage worden verklaard.

- 2.20 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 5 jaar in de inrichting worden bewaard en op aanvraag aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

#### **Bedrijfsvoering**

- 2.21 Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden.
- 2.22 Partijen (gevaarlijke) afvalstoffen mogen niet worden samengevoegd, tenzij dit expliciet is vergund. Uitsluitend partijen, die tot dezelfde afvalcategorie behoren en waarvan de verontreiniging van dezelfde aard (verontreinigingsparameters) en omvang (concentratie afzonderlijke verontreinigingen) is, mogen worden samengevoegd.
- 2.23 Het is verboden gevaarlijke afvalstoffen, die zijn vermengd met andere afvalstoffen en/of grondstoffen met het effect dat de concentratiegrenzen zodanig zijn gewijzigd dat de stof niet langer wordt aangemerkt als gevaarlijke afvalstof, als niet-gevaarlijk afval af te geven. Het is uitsluitend toegestaan deze stoffen als gevaarlijke afvalstof af te voeren.
- 2.24 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.
- 2.25 De vergunninghouder is verplicht om van de inrichting af te voeren afvalstoffen af te geven aan een vergunninghouder, die toestemming heeft de afvalstoffen te accepteren dan wel conform de minimumstandaard te verwerken.

### **3. BODEM**

#### **Doelvoorschriften**

- 3.1 Het bodemrisico van het op- en overslaan en het sorteren van bodembedreigende goederen en afvalstoffen, zoals genoemd in de van deze vergunning deel uitmakende aanvraag, voor zover niet vallend onder de werking van hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico, zoals gedefinieerd in de NRB.

#### **Werkplaats**

- 3.2 Bij de werkzaamheden in de werkplaats moet worden voldaan aan de volgende eisen:
- De vloer van de werkplaats moet vloeistofdicht of vloeistofkerend zijn en zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal.
  - Oliën, vetten of overige milieugevaarlijke stoffen mogen niet van de vloer van de werkplaats naar buiten worden geveegd of geschrobd.
  - Het is verboden in de werkplaats te roken en open vuur aanwezig te hebben anders dan voor het verrichten van las- en slijpwerkzaamheden. Het verbod moet duidelijk zichtbaar zijn aangegeven door middel van een tekst of een symbool.
  - In de werkplaats moet duidelijk zichtbaar en te alle tijde bereikbaar een draagbaar poederblustoestel aanwezig zijn met een inhoud van ten minste 6 kg.

#### Aftap- en bemonsteringspunten

- 3.3 Onder aftap- en bemonsteringspunten moeten lekbakken of andere voorzieningen aanwezig zijn, zodanig dat gelekte of gemorste vloeistoffen worden opgevangen en bodemverontreiniging wordt voorkomen. De opgevangen vloeistoffen moeten op een milieuhygiënisch verantwoorde wijze worden afgevoerd.

#### Voorzieningen (daar waar activiteiten plaatsvinden, die niet onder hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer vallen)

- 3.4 Indien wordt overgegaan tot een nieuw aan te leggen vloer, moet een vloeistofdichte vloer voldoen aan de volgende eisen:
- a. Ontwerp en aanleg van een nieuwe vloeistofdichte vloer moeten plaatsvinden overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument en door een bedrijf dat daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.
  - b. Een vloeistofdichte vloer moet binnen 6 maanden na het in werking treden van de vergunning aan de hand van de AS SIKB 6700 (Inspectie bodembeschermende voorzieningen) worden geïnspecteerd door een deskundig inspecteur, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit. Voor onder certificaat aangelegde vloeistofdichte vloeren geldt het 'bewijs aanleg onder certificaat (BAOC)' als rapport dat de vloer vloeistofdicht is aangelegd. Voor vloeistofdichte vloeren die niet onder certificaat zijn aangelegd moet middels een geldig inspectierapport, met daarin opgenomen een 'Verklaring Vloeistofdichte Voorziening', worden aangetoond dat de vloer vloeistofdicht is aangelegd. Na het verstrijken van de looptijd van beide documenten, die maximaal 6 jaar geldig zijn, moet de desbetreffende vloeistofdichte vloer opnieuw worden geïnspecteerd overeenkomstig de AS SIKB 6700.
  - c. Een vloeistofdichte vloer/-verharding moet door de vergunninghouder periodiek op deugdelijkheid en doelmatigheid worden geïnspecteerd (bedrijfsinterne controle) overeenkomstig de door de deskundig inspecteur opgestelde bedrijfsinterne controlelijst. De frequentie van deze controle alsmede de te beoordelen onderdelen moeten worden uitgevoerd overeenkomstig de AS SIKB 6700.
  - d. Een 'Verklaring Vloeistofdichte Voorziening' verliest haar geldigheid indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, bedoeld onder c, niet of niet overeenkomstig het gestelde is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.
  - e. Indien een vloeistofdichte vloer na inspectie, bedrijfsinterne controle en regelmatig onderhoud niet als vloeistofdicht kan worden aangemerkt, moeten de door de deskundig inspecteur geadviseerde herstelwerkzaamheden binnen de door de deskundig inspecteur aangegeven termijn worden uitgevoerd. Na uitvoering van de herstelwerkzaamheden moet opnieuw een inspectie overeenkomstig AS SIKB 6700 worden uitgevoerd.
- 3.5 De vloeistofkerende vloer van de werkplaats moet voldoen aan de volgende eisen:
- a. De vloer moet voldoende sterkte bezitten voor de activiteiten, die op de betreffende plaats worden uitgevoerd.
  - b. De vloer moet zodanig zijn uitgevoerd dat opgevangen (vloei)stoffen niet (kunnen) weglekken naar de ondergrond, voordat de gemorste of gelekte (vloei)stoffen zijn/worden opgeruimd.



- c. De op de vloer opgevangen vloeistof moet terstond middels absorptiemateriaal worden verwijderd.
- d. De vloer moet aan alle zijden zodanig zijn begrensd of op afschot zijn gelegd, dat geen vloeistof buiten de vloer kan treden.
- e. Ontwerp en aanleg van een nieuwe vloeistofdichte vloer moet plaatsvinden overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument door een bedrijf dat daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

#### **Nulsituatieonderzoek**

- 3.6 De nulsituatie van de bodem is vastgelegd in het rapport 'nulsituatie bodemonderzoek ter plaatse van de Sandersweg 194 te Maastricht, Geonius Milieu B.V., opdrachtnummer MA160266.RO1, versie v1.0, d.d. 16 september 2016'.

#### **Eindsituatieonderzoek**

- 3.7 Binnen 3 maanden na beëindiging van een bodembedreigende activiteit, anders dan vallend onder de werking van hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatieonderzoek niet correct is uitgevoerd, moet het eindsituatieonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Het eindsituatieonderzoek moet zijn gebaseerd op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en zijn afgestemd op de toegepaste stoffen. Het rapport van het eindsituatieonderzoek moet binnen 3 maanden na uitvoering van het eindsituatieonderzoek worden overgelegd aan het bevoegd gezag. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat het rapport van het eindsituatieonderzoek is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag, inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

#### **Herstelplicht (bodemsanering)**

- 3.8 Indien uit het eindsituatieonderzoek, bedoeld in voorschrift 3.7, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van het rapport van het eindsituatieonderzoek aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie, zoals vastgelegd in het rapport 'nulsituatie bodemonderzoek ter plaatse van de Sandersweg 194 te Maastricht, Geonius Milieu B.V., opdrachtnummer MA160266.RO1, versie v1.0, d.d. 16 september 2016' zoals genoemd in voorschrift 3.6. Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling, die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.
- 3.9 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren, moet sanering plaatsvinden conform de door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

#### 4. (EXTERNE) VEILIGHEID

##### Werkvoorraad

- 4.1 In de werkruimten (zoals de werkplaats) mogen geen grotere hoeveelheden gevaarlijke grond- en hulpstoffen aanwezig zijn (werkvoorraad) dan redelijkerwijs nodig zijn voor het noodzakelijk verbruik binnen één etmaal in die werkruimten.

##### Opslag van gasflessen

- 4.2 De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de meest actuele versie van de PGS 15:
- |                                  |   |   |
|----------------------------------|---|---|
| algemeen                         | : | de voorschriften 3.1.1, 3.1.3, 3.1.6, 3.2.3.1, 3.2.4.2, 3.2.4.3, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.21.1, 3.23.1 en paragraaf 6.2 van de PGS 15; |
| in pandige voorziening           | : | de voorschriften 3.2.1.1 t/m 3.2.1.5 van de PGS 15;   |
| uitpandige voorzieningen         | : | de voorschriften 3.2.2.1, 3.2.2.2, 3.16.1 en 3.20.1 van de PGS 15;  |
| verpakking en etikettering:      | : | paragraaf 3.11 van de PGS 15;   |
| gebruik van de opslagvoorziening | : | de paragrafen 3.15, 3.16 en 3.19 van de PGS 15.   |

- 4.3 De uitpandige opslag van gasflessen (maximaal 10 flessen met een inhoud van maximaal 50 liter) in een opslagkast moet voldoen aan de onderstaande eisen:
- de flessen moeten tegen omvallen zijn beschermd;
  - de flessen mogen niet zijn blootgesteld aan directe weersinvloeden;
  - de flessen moeten zijn opgesteld in een kast, die aan de bovenzijde en beide zijwanden is afgeschermd;
  - flessen moeten zijn voorzien van ADR gevaaretiketten en keuringstermijnen;
  - de opslagkast moet voldoende natuurlijke ventilatie hebben.

##### Brandbestrijding

- 4.4 In de inrichting mag, behoudens in de daarvoor ingerichte installaties of in de daarvoor ingerichte ruimten, geen open vuur aanwezig zijn en mag niet worden gerookt. Deze bepaling voor wat betreft open vuur is niet van toepassing, indien werkzaamheden moeten worden verricht waarbij open vuur noodzakelijk is. De vergunninghouder moet zich ervan hebben overtuigd dat deze werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder gevaar. Op een centrale plaats voor de uitgave van (werk-)vergunningen en ter plaatse moet een schriftelijk bewijs aanwezig zijn dat bedoelde werkzaamheden zijn toegestaan.
- 4.5 Het rook- en vuurverbod moet op duidelijke wijze kenbaar zijn gemaakt door middel van opschriften in de Nederlandse en Engelse taal of door middel van een symbool overeenkomstig de NEN 3011. Deze opschriften of symbolen moeten nabij de toegang(en) van het terrein van de inrichting zijn aangebracht. Zij moeten goed leesbaar c.q. zichtbaar zijn.
- 4.6 Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:
- voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
  - goed bereikbaar zijn;
  - als zodanig herkenbaar zijn.
- 4.7 Het terrein en het wegstelsel moeten zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig zijn bewaakt dat elk deel van de inrichting te allen tijde vanuit ten minste 2 richtingen is te bereiken.

4.8 Onderhoud aan draagbare blustoestellen en brandslanghaspels moet voldoen aan respectievelijk NEN 2559 en NEN-EN 671-3.

**Opslag van hout, bsa, kunststof, papier en autobanden**

4.9 De opslag van hout, bsa, kunststof, papier en autobanden moet zodanig plaatsvinden dat brandbestrijding niet wordt belemmerd.

4.10 De opslag van hout, bsa, kunststof, papier en autobanden moet zodanig plaatsvinden, dat geen brandoverslag tussen de verschillende compartimenten kan plaatsvinden.

**Opslag van milieugevaarlijke (afval)stoffen in vaatwerk**

- 4.11
- Oliehoudend afval, (rem)oliën, koelvloeistof, vloeibare schoonmaakmiddelen, smeervet, ontvetter, verdunners, verf, (afgewerkte) antivries en remvloeistof moeten worden opgeslagen in vloeistofdicht, deugdelijk en goed gesloten vaatwerk. Het vaatwerk moet bestand zijn tegen de daarin opgeslagen vloeistoffen.
  - Het vaatwerk moet zijn opgeslagen in of boven een vloeistofdichte opvangbak met een inhoud van ten minste de inhoud van het grootste vat, vermeerderd met 10% van de gezamenlijke inhoud van de overige vaten.
  - Indien de opslag buiten plaatsvindt moet de opvangbak tegen inregenen zijn beschermd.
  - De vloeistofdichte opvangbak moet regelmatig visueel worden gecontroleerd op de aanwezigheid van vloeibare (afval)stoffen en - indien aanwezig - moeten deze op milieuhygiënisch verantwoorde wijze worden afgevoerd.

## 5. GELUID

5.1 Het meten en berekenen van de geluidniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

**Representatieve bedrijfssituatie**

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

beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ )		
	dagperiode 07.00-19.00	avondperiode 19.00-23.00	nachtperiode 23.00-07.00
Zonebewakingspunt 13 (dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14)	33,0	-	-
Zonebewakingspunt 14 (dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14)	30,2	-	-
ARM Referentiepunt 1	28,6	-	-
ARM Referentiepunt 2	27,7	-	-

De ligging van de beoordelingspunten is opgenomen in het tot de aanvraag behorend rapport 'akoestisch onderzoek industrielawaai ARM - Afvalrecycling Maastricht, Bureau Geluid NL, rapportnummer 20164010 d.d. 10 mei 2016'.

- 5.3 Het maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

beoordelingspunt	maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ )		
	dagperiode 07.00-19.00	avondperiode 19.00-23.00	nachtperiode 23.00-07.00
Zonebewakingspunt 13 (dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14)	49	-	-
Zonebewakingspunt 14 (dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14)	50	-	-
ARM Referentiepunt 1	70	-	-
ARM Referentiepunt 2	72	-	-

De ligging van de beoordelingspunten is opgenomen in het tot de aanvraag behorend rapport 'akoestisch onderzoek industrielawaai ARM - Afvalrecycling Maastricht, Bureau Geluid NL, rapportnummer 20164010 d.d. 10 mei 2016'.

#### Incidentele bedrijfssituatie

- 5.4 In de inrichting mag maximaal 12 dagen per kalenderjaar een mobiele puinbreker in werking zijn. De mobiele puinbreker mag maximaal 8 uur per dag in werking zijn tussen 08.00 uur en 18.00 uur. Tijdens het in werking zijn van de mobiele puinbreker zijn de voorschriften 5.2 en 5.3 niet van toepassing.
- 5.5 Tijdens het in werking zijn van de mobiele puinbreker 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 alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

beoordelingspunt	langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar,LT}$ )
	08.00-18.00
Zonebewakingspunt 13 (dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14)	48
Zonebewakingspunt 14 (dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14)	37

De ligging van de beoordelingspunten is opgenomen in het tot de aanvraag behorend rapport 'akoestisch onderzoek industrielawaai ARM - Afvalrecycling Maastricht van Bureau Geluid, rapportnummer 20164010, d.d. 10 mei 2016'.

- 5.6 Tijdens het in werking zijn van de mobiele puinbreker mag het maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) 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, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

beoordelingspunt	maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ )
	08.00-18.00
Zonebewakingspunt 13 (dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14)	65
Zonebewakingspunt 14 (dichtstbijzijnde woningen zijn gelegen voorbij de zonebewakingspunten 13 en 14)	53

De ligging van de beoordelingspunten is opgenomen in het tot de aanvraag behorend rapport 'akoestisch onderzoek industrielawaai ARM - Afvalrecycling Maastricht, Bureau Geluid NL, rapportnummer 20164010 d.d. 10 mei 2016'.

- 5.7 Van het gebruik van de mobiele puinbreker moet ten minste 5 dagen van te voren kennis worden gegeven aan het bevoegd gezag. De kennisgeving moet worden toegezonden aan de gemeente Maastricht, Postbus 1992, 6201 BZ Maastricht. Een afschrift van de kennisgeving moet worden toegezonden aan de RUD Zuid Limburg, Afdeling Handhaving, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht.
- 5.8 Van de activiteit(en) genoemd in voorschrift 5.4 moet een logboek worden bijgehouden, waarin wordt vermeld:
- de datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden.
  - de begin- en eindtijd van deze activiteit(en).
  - eventuele bijzonderheden met betrekking tot de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en), zoals het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidbronnen.

## 6.2 Voorschriften het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening (artikel 2.1.1.c Wabo)

### 6. WABO

- 6.1 Vanuit de regelgeving bent u verplicht de start van de werkzaamheden door te geven. Dit dient u minimaal drie werkdagen vóór de start van de werkzaamheden door te geven. U kunt aan deze verplichting voldoen door een mail te sturen onder vermelding van de startdatum van de werkzaamheden, het registratienummer (16-2726WB) en het adres waar de werkzaamheden plaats vinden naar: [centraalpunt@maastricht.nl](mailto:centraalpunt@maastricht.nl).
- 6.2 Vanuit de regelgeving bent u verplicht de datum van het gereedkomen van de werkzaamheden of de ingebruikname van het bouwwerk door te geven. Dit dient u uiterlijk vijf werkdagen vóór het in gebruik nemen van het bouwwerk door te geven. U kunt aan deze verplichting voldoen door een mail te sturen onder vermelding van de datum van het gereedkomen van de werkzaamheden of de ingebruikname van het bouwwerk, het registratienummer (16-2726WB) en het adres waar de werkzaamheden plaats vinden naar: [centraalpunt@maastricht.nl](mailto:centraalpunt@maastricht.nl).

- 6.3 Indien er in de overwegingen van deze omgevingsvergunning voorzieningen of voorwaarden vermeld worden dan dienen deze te allen tijden ook als zodanig nageleefd en/of gebruikt te worden.
- 6.4 De vergunninghouder is eindverantwoordelijk voor het uitvoeringsproces van deze omgevingsvergunning.

## 7 Aanbevelingen

- 7.1 Het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening (artikel 2.1.1c Wabo)
  - 7.1 U wordt er op geattendeerd dat deze vergunning de rechten en verplichtingen ten gevolge van enige andere vereiste publiekrechtelijke dan wel civielrechtelijke vergunningen en/of toestemmingen, onaangetast laat.
  - 7.2 Er mag geen openbaar terrein in gebruik worden genomen (bijvoorbeeld voor plaatsing van containers, steigers, bouwmaterialen e.d.) zonder daartoe toestemming te hebben verkregen. Hiertoe dient contact opgenomen te worden met het team Vergunnen Openbare Ruimte (Veiligheid en Leefbaarheid), telefoon 14 043.
  - 7.3 Burgemeester en wethouders kunnen op grond van het gestelde in artikel 2.33 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning intrekken.

## 8 Begrippen

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

### **AS SIKB 6700**

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

### **BAOC**

Een bewijs van aanleg onder certificaat, door de aannemer verstrekt.

### **Bedrijfsriolering**

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slipvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater

### **Beoordelingshoogte**

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

### **Beoordelingspunt**

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

### **Bodembedreigende activiteit**

Bedrijfsmatige activiteit, die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof.

### **Bodembeschermende maatregel**

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling, gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

### **Bodembeschermende voorziening**

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

### **Bodemrisico**

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

### **BRL 2506**

Nationale beoordelingsrichtlijn voor het Komo productcertificaat en het nl bsb productcertificaat voor recyclinggranulaten voor toepassing in gww-werken in beton.

### **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 intermediaire bulkcontainers (IBC's).

#### **Geluidgevoelige bestemmingen**

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

#### **Geluidniveau in dB(A)**

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

#### **Gevaarlijke stoffen**

Stof of preparaat, die/dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie, als bedoeld in artikel 34 lid 2 van de Wet milieubeheer.

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15

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

#### **Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{A,r,t}$ ):**

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

#### **Maximale geluidniveau ( $I_{A,max}$ )**

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

#### **NEN**

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

#### **NEN 5740**

NEN 5740 : Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek – Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, uitgever NEN, ICS 13.080.05, januari 2009

#### **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 van vergunningverlening.

#### **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**



Publicatiereeks **Gevaarlijke Stoffen**, zijnde de onder verantwoordelijkheid van 4 departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen.

#### **Risico**

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

#### **Verklaring vloeistofdichte voorziening**

Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt .

#### **Vloeistofdichte vloer of voorziening**

vloer of verharding direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of verharding kan komen

#### **Vloeistofkerende voorziening**

Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren

#### **Woning**

gebouw of gedeelte van een gebouw waar bewoning is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, de beheersverordening, bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of, indien met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning, bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van laatstgenoemde wet.

