

## Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

Ons kenmerk  
C2122168/3485617

Auto Verschrotings Industrie "A.V.I." Den Bosch BV uitgevoerd  
Rietveldenkade 1 te 's-Hertogenbosch.

's-Hertogenbosch, 29 oktober 2013.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,

A handwritten signature in black ink, consisting of a stylized 'b/a' followed by a large, flowing signature that appears to be 'J.J.T. Cremers'.

ing. J.J.T. Cremers, directeur  
Omgevingsdienst Brabant Noord



**INHOUDSOPGAVE**

**BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING 4**

|   |                                  |   |
|---|----------------------------------|---|
| 1 | Onderwerp                        | 4 |
| 2 | Besluit                          | 4 |
| 3 | Bekendmaking ontwerp-beschikking | 4 |
|   | Ter inzage legging               | 4 |
|   | Zienswijzen                      | 4 |

**PROCEDURELE OVERWEGINGEN 5**

**PROCEDURELE ASPECTEN 5**

|   |   |   |
|---|---|---|
| 1 | Gegevens aanvrager                                    | 5 |
| 2 | Projectbeschrijving                                   | 5 |
| 3 | Huidige vergunnings situatie                          | 5 |
| 4 | Bevoegd gezag   | 5 |
| 5 | Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure | 6 |
| 6 | Procedure (uitgebreid)                                | 6 |
| 7 | Adviezen  | 6 |

**VOORSCHRIFTEN MILIEU 7**

**2 Afvalstoffen 7**

|     |            |   |
|-----|------------|---|
| 2.1 | Acceptatie | 7 |
|-----|------------|---|

**INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN 8**

**1 Toetsingskader milieu 8**

|     |                     |   |
|-----|---------------------|---|
| 1.1 | Inleiding           | 8 |
| 1.2 | Toetsing veranderen | 8 |

**2 Beste beschikbare technieken (bbt) 8**

|     |                |   |
|-----|----------------|---|
| 2.1 | Algemeen       | 8 |
| 2.2 | Conclusies BBT | 9 |

**3 Afvalstoffen 9**

|     |                                   |   |
|-----|-----------------------------------|---|
| 3.1 | Overwegingen voor afvalverwerkers | 9 |
|-----|-----------------------------------|---|

**4 Afvalwater 11**

|     |   |    |
|-----|---|----|
| 4.1 | Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater | 11 |
| 4.2 | Beoordeling en conclusie  | 11 |

**5 Bodem 11**

|     |  |    |
|-----|--|----|
| 5.1 | Het kader voor de bescherming van de bodem | 11 |
| 5.2 | Beoordeling en conclusie                   | 12 |

**6 Energie 12**

|     |         |    |
|-----|---------|----|
| 6.1 | Energie | 12 |
|-----|---------|----|

**7 Externe veiligheid 12**



|           |   |           |
|-----------|---|-----------|
| 7.1       | Algemeen  | 12        |
| 7.2       | Relatie met Activiteitenbesluit                 | 12        |
| 7.3       | (Intern) bedrijfsnoodplan                       | 12        |
| 7.4       | Op- en overslag gevaarlijke stoffen             | 13        |
| 7.5       | Beoordeling en conclusie                        | 13        |
| <b>8</b>  | <b>Geluid</b>                                   | <b>13</b> |
| 8.1       | Algemeen  | 13        |
| 8.2       | Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, gezoneerd | 13        |
| 8.3       | Maximaal geluidsniveau (LAmax)                  | 14        |
| 8.4       | Indirecte Hinder                                | 14        |
| 8.5       | Transportbewegingen                             | 14        |
| 8.6       | Conclusies                                      | 14        |
| <b>9</b>  | <b>Lucht</b>                                    | <b>15</b> |
| 9.1       | Algemeen beleid                                 | 15        |
| 9.2       | Toetsen aan luchtkwaliteitseisen                | 15        |
|           | <b>Beoordeling/Normering</b>                    | <b>15</b> |
|           | <b>Conclusie</b>                                | <b>16</b> |
| <b>10</b> | <b>Natuurbeschermingswet</b>                    | <b>16</b> |
| 10.1      | Toetsingskader                                  | 16        |
|           | <b>Beoordeling</b>                              | <b>16</b> |
| <b>11</b> | <b>Conclusie</b>                                | <b>16</b> |
|           | <b>BIJLAGE 1: BEGRIPPEN</b>                     | <b>18</b> |



## BESLUIT

### BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

#### 1 Onderwerp

Wij hebben op 10 juni 2013 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van AVI Den Bosch. Het betreft het verzoek tot wijziging voorschriften uit de geldende omgevingsvergunning. De aanvraag gaat over Rietveldenkade 1 te 's-Hertogenbosch. De aanvraag is geregistreerd onder OLO-nummer 876379 en Casenummer C2122168. Concreet wordt verzocht om een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu).

#### 2 Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te verlenen voor de activiteiten als genoemd in (artikel 2.1 lid 1 onder e Wabo)

dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:

- digitale aanvraagformulier;
- beschrijving aanvraag project 13517, versie 6 juni 2013;
- akoestisch rapport en aanvulling hierop van 7 juli 2013;
- luchtkwaliteitsrapport;
- rapportage stikstofdepositie van 12 augustus 2013;
- luchtmissie onderzoek, rapport 1109-1217, 12 oktober 2011;
- aanvulling op de aanvraag (plattegrondtekening) d.d.24 augustus 2013.

De voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning van 31 juli 2001 te vervangen door de voorschriften 2.1.1 en 2.1.2 zoals die zijn opgenomen in deze beschikking; Voorschrift 3.2.3 uit de vigerende vergunning van 31 juli 2001 in te trekken.

#### 3 Bekendmaking ontwerp-beschikking

##### Ter inzage legging

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en de bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op vrijdag 2 november 2012. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking ter inzage gelegen vanaf 9 september 2013 tot en met 21 oktober 2013 in het stadskantoor, Wolvenhoek 1 te 's Hertogenbosch.

##### Zienswijzen

Naar aanleiding van de ontwerpbeschikking hebben wij geen zienswijzen ontvangen.



**PROCEDURELE OVERWEGINGEN**

**PROCEDURELE ASPECTEN**

**1 Gegevens aanvrager**

Op 10 juni 2013 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: AVI Den Bosch.

**2 Projectbeschrijving**

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd betreft een verzoek om wijziging van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning en voorschrift 3.2.3 in te trekken. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

**3 Huidige vergunnings situatie**

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

| <u>SOORT VERGUNNING</u>        | <u>DATUM</u>     | <u>KENMERK</u> | <u>ONDERWERP</u> |
|--------------------------------|------------------|----------------|------------------|
| oprichtingsvergunning          | 31 juli 2001     |                |                  |
| Ambtshalve wijziging           | 22 november 2002 |                |                  |
| Ambtshalve wijziging           | 7 juli 2004      |                |                  |
| Melding art. 8.19 Wm           | 12 oktober 2006  |                |                  |
| Wijziging lozingsvoorschriften | 3 oktober 2011   |                |                  |

Op 1 oktober 2010 is de Wabo in werking getreden. Uit artikel 1.2 lid 1, 2 en 3 van de Invoeringswet Wabo volgt dat een vergunning of ontheffing, die is verleend op grond van het recht zoals dat gold voor inwerkingtreding van de Wabo, gelijkgesteld wordt met een omgevingsvergunning voor de betrokken activiteit. Op grond van artikel 1.2b Invoeringswet Wabo geldt een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu (artikel 2.1 lid 1 sub e Wabo) ook voor een besluit inhoudende een verklaring als bedoeld in artikel 8.19 Wm.

Gelet op artikel 1.2 lid 5 van de Invoeringswet Wabo geldt een voor inwerkingtreding van de Wabo verleende, onherroepelijke vergunning die op grond van artikel 8.1 van de Wm is verleend voor categorieën van inrichtingen waar afvalstoffen nuttig worden toegepast of verwijderd, van rechtswege voor onbepaalde tijd.

**4 Bevoegd gezag**

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel. 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie van het Bor. Daarnaast betreft het een inrichting die wordt genoemd in bijlage 1 van de Richtlijn industriële emissies, categorie 5.3 onder 5 en is er sprake van een IPPC-bedrijf.



Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3a lid 1 van het Bor. Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats als genoemd in artikel 2.2.a van het BOR, waarvoor op grond van artikel 2.1, lid 1 onder i, van de Wabo een omgevingsvergunning nodig is. Deze activiteiten vallen onder categorie 28.4 van bijlage 1 onderdeel C van het Bor.

## **5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure**

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

## **6 Procedure (uitgebreid)**

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

## **7 Adviezen**

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies gezonden aan de gemeente 's-Hertogenbosch.

Naar aanleiding hiervan hebben wij geen advies ontvangen



## VOORSCHRIFTEN MILIEU

### 2 Afvalstoffen

#### 2.1 Acceptatie

(wijziging voorschrift 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning)

- 2.1.1 In de inrichting worden alleen de afvalstoffen geaccepteerd en verwerkt als vermeld in de tabel op pagina 17, 18 en 19 onder hoofdstuk 2 van de vergunningaanvraag.
- 2.1.2 In de inrichting worden geen autowrakken geaccepteerd die de volgende stoffen bevatten:
- Benzine, diesel en/of andere brandstoffen;
  - LPG-autotanks;
  - Airbag capsules;
  - Oliën en vloeistoffen uit systemen en reservoirs;
  - Banden en binnenbanden;
  - Stoffen welke niet voertuigeigen zijn.



## INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

### 1 Toetsingskader milieu

#### 1.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking/het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

#### 1.2 Toetsing veranderen

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

### 2 Beste beschikbare technieken (bbt)

#### 2.1 Algemeen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (definitie in artikel 1.1 eerste lid van het Bor):

- Met BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 vijfde lid worden BBT-conclusies bedoeld die worden vastgesteld op basis van artikel 75 tweede lid van de Richtlijn industriële emissies. Dit zijn de BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de Richtlijn industriële emissies;
- Met BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 zevende lid worden de bestaande BREFs bedoeld. Het hoofdstuk waarin de beste beschikbare technieken (BAT hoofdstuk) staan uit deze Brefs geldt als BBT-conclusies (totdat nieuwe BBT-conclusies overeenkomstig artikel 75 tweede lid zijn vastgesteld).





BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart worden aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet bevoegd gezag de beste beschikbare techniek zelf vast stellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- c. de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- d. de toepassing van stoffen die minder gevaarlijke zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- e. de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- f. vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- g. de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- h. de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- i. de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- j. de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- k. het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- l. de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- m. de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op van deze criteria vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies.

## **2.2 Conclusies BBT**

De aanvraag heeft betrekking op het wijzigen van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning en het intrekken van voorschrift 3.2.3. Deze wijzigingen leiden niet tot een andere activiteit dan reeds vergund, derhalve hebben wij niet getoetst aan BBT.

## **3 Afvalstoffen**

### **3.1 Overwegingen voor afvalverwerkers**

Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 2.14 van de Wabo kan de omgevingsvergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.



Op grond van de Wm dient het LAP als toetsingskader voor het beslissen op een aanvraag om een omgevingsvergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer. De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

- n. preventie;
- o. voorbereiding voor hergebruik;
- p. recycling;
- q. andere nuttige toepassing, waaronder energieteerugwinning;
- r. veilige verwijdering.

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen.

In het LAP is aangegeven op welke wijze het bevoegd gezag bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moeten houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP.

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

#### Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

In onderhavige is sprake van een verzoek tot wijziging van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 van de vigerende omgevingsvergunning van 31 juli 2001, kenmerk 772536. Deze wijziging leidt niet tot andere activiteiten dan reeds zijn vergund en zijn voor zover van toepassing overeenkomstig het Landelijk Afvalbeheerplan. Derhalve hebben wij niet getoetst aan het afvalbeheerplan.

#### AV-beleid en AO/IC

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) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

Bij de aanvraag is geen beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. In de vigerende vergunning is onder hoofdstuk 12 het acceptatiebeleid vastgelegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. In onderhavige aanvraag wordt alleen verzocht om aanpassing van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2. Beide voorschriften maken onderdeel uit van hoofdstuk 12 van de vigerende vergunning. De in hoofdstuk 2 van de aanvraag beschreven wijzigingen in het acceptatiebeleid uit de vigerende vergunning voldoen in grote lijnen aan de



randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij hiermee instemmen.

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

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

Naast de voorschriften voortvloeiend uit het AV-beleid en de AO/IC zijn geen extra registratievoorschriften in de vergunning opgenomen. Mede gezien de verplichtingen ingevolge de Wet milieubeheer (artikel 5.8 van het Bor en de artikelen 10.38 en 10.40 van de Wm) en de verplichtingen ingevolge het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen en de daarbij behorende Regeling, worden voldoende en juiste gegevens geregistreerd om handhaving mogelijk te maken.

Conclusie

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

## **4 Afvalwater**

### **4.1 Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater**

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

### **4.2 Beoordeling en conclusie**

Het verzoek om wijziging van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning leidt niet tot een andere lozings situatie dan in de vigerende situatie. Daarom hebben wij ten aanzien van afvalwater geen voorschriften opgenomen.

## **5 Bodem**

### **5.1 Het kader voor de bescherming van de bodem**

Het (nationale) 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 volstaan worden 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. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

## **5.2 Beoordeling en conclusie**

Het verzoek om wijziging van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning leidt ten aanzien van het aspect bodembescherming niet tot een andere situatie dan in de vigerende vergunning. Daarom hebben wij ten aanzien van dit aspect geen voorschriften opgenomen.

## **6 Energie**

### **6.1 Energie**

De wijziging van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning leidt niet tot een ander energieverbruik. In de vergunning zijn daarom geen voorschriften ter bevordering van het zuinig gebruik van energie opgenomen.

## **7 Externe veiligheid**

### **7.1 Algemeen**

De wijziging van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning van AVI Den Bosch leidt niet tot andere dan reeds vergunde activiteiten waarbij gevaarlijke stoffen of brandbare stoffen met hoge vuurbelasting en/of toxische verbrandingsproducten aanwezig zijn; ook is geen sprake van een gasdrukmeet- en regelstation met een gastoevoer > 20 inch. Daarom is bij dit bedrijf niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Het aspect externe veiligheid is voor deze inrichting niet relevant en daarom zijn in deze vergunning geen specifieke voorschriften opgenomen.

### **7.2 Relatie met Activiteitenbesluit**

Onderwerpen die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn geregeld, mogen niet in de omgevingsvergunning worden geregeld. De regels uit hoofdstuk 3 zijn rechtstreeks van toepassing op de vergunningplichtige inrichting voor die activiteiten die in hoofdstuk 3 geregeld zijn.

### **7.3 (Intern) bedrijfsnoodplan**

In de arbowetgeving is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van artikel 2.5 c van het Arbobesluit is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Op basis van dit artikel is het bedrijf



ook verplicht o.a. hulpverleningsinstanties in te lichten over het noodplan indien gewenst door deze instanties (er moet dus zelf om gevraagd worden). In artikel 2.0 c van de arboregeling is geregeld wat er tenminste in het noodplan moet zijn opgenomen (verwezen wordt naar bijlage II van de regeling). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

#### **7.4 Op- en overslag gevaarlijke stoffen**

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor (voorheen in de Regeling aanwijzing bbt-documenten).

#### **7.5 Beoordeling en conclusie**

De wijziging van de voorschriften 12.1.1 en 12.1.2 uit de vigerende vergunning leidt niet tot een andere situatie ten aanzien van de opslag van gevaarlijke stoffen. Er is geen sprake van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest" risico's in voldoende mate worden beheerst.

### **8 Geluid**

#### **8.1 Algemeen**

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral bepaald door het shredderen van metalen. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van NIPA Milieutechniek, d.d. 5 juni 2013, kenmerk 13517 en de aanvulling hierop van 7 juli 2013.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemisatie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

#### **8.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, gezoneerd**

De onderhavige inrichting is gesitueerd op het ingevolge de Wet geluidhinder gezoneerd industrieterrein Rietvelden (hierna 'IT Rietvelden' te noemen). Aan de geluidzone zijn grenswaarden verbonden aan de cumulatie van langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus (hierna  $L_{Ar,LT}$  te noemen) ten gevolge van alle inrichtingen op het industrieterrein, te weten:

- 50 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van de zonegrens
- de in het kader van de sanering vastgestelde maximaal toelaatbare geluidbelastingen (hierna MTG te noemen) ter plaatse van de zogeheten MTG-woningen binnen de geluidzone van IT Rietvelden-Ertveld
- 55 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van de overige woningen binnen de geluidzone van IT Rietvelden-Ertveld

In voorschrift 3.1.1 van de vigerende revisievergunning zijn grenswaarden gesteld voor het



langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (hierna  $L_{A,F,LT}$  te noemen) in de dagperiode ter plaatse van 8 controlepunten op 50 meter van de perceelsgrens van de inrichting.

### 8.3 Maximaal geluidsniveau ( $L_{Amax}$ )

In de Handreiking wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige circulaire Industrielawaai met betrekking tot maximale geluidniveaus ingegaan. Derhalve kan aansluiting worden gezocht bij de grenswaarden zoals in de Handreiking zijn opgenomen in relatie tot de gemeentelijke nota Industrielawaai. Hierin is aangegeven dat de maximale geluidniveaus beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. Bij deze waarden zal in de regel geen hinder optreden. Ook in diverse uitspraken wordt dit onderschreven.

Gelet op de feiten dat enerzijds de uitbreiding niet relevant is voor de maximale geluidniveaus ten gevolge van de inrichting en anderzijds de woningen van derden op grote afstand ten opzichte van het perceel van de inrichting zijn gesitueerd, is het niet nodig om nadere aandacht aan de maximale geluidniveaus te besteden.

### 8.4 Indirecte Hinder

Het bedrijf is gelegen op een gezondeer industrieterrein. Het verkeer op de openbare weg op een gezondeer industrieterrein wordt niet meegenomen bij de beoordeling (jurisprudentie E03.96-0906 van 13 oktober 1997).

### 8.5 Transportbewegingen

In de vigerende vergunning in voorschrift 3.2.3 is het maximum aantal transportbewegingen bepaald inclusief een loader binnen de rijroutes A en B die maximaal 2 uur per dag in werking mag zijn.

De aangevraagde wijziging van 10 juni 2013 heeft invloed op het aantal vrachtbewegingen van en naar de inrichting. De vrachtbewegingen die ten gevolge van de wijziging de inrichting aandoen gaan gedeeltelijk over de in voorschrift 3.2.3 van de vigerende vergunning genoemde rijroutes. In het geluidrapport dat deel uitmaakt van de aanvraag die op 10 juni 2013 is ingediend is berekend dat de wijzigingen geen invloed hebben op de totaal vergunde geluidemissies vanaf de inrichting. In zoverre is voorschrift 3.1.1 van de vigerende vergunning waarin de geluidnormen zijn vastgelegd voldoende dekkend en hoeft het maximaal aantal vrachtbewegingen niet separaat in een voorschrift te worden vastgelegd.

In het geluidrapport dat deel uitmaakt van de aanvraag en onderdeel uitmaakt van deze beschikking is naar onze mening voldoende gewaarborgd dat er geen overschrijding van de wettelijke grenswaarden optreden. Derhalve zijn wij van mening dat voorschrift 3.2.3 van de vigerende vergunning kan komen te vervallen.

### 8.6 Conclusies

Ten aanzien van de geluidsbelasting en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Aangezien door de gehele inrichting inclusief de wijzigingen nog wordt voldaan aan de in de vigerende vergunning gestelde geluidgrenswaarden is het opnemen van geluidvoorschriften niet aan de orde.



## 9 Lucht

### 9.1 Algemeen beleid

Het algemene beleid is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht door het toepassen van beste beschikbare technieken (BBT) en op het halen van de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer (Wm). De aangevraagde activiteiten hebben wijziging tot gevolg van emissies van fijn stof en NO<sub>x</sub>.

### 9.2 Toetsen aan luchtkwaliteitseisen

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit Bijlage 2 van de Wm, betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM<sub>10</sub>), lood, koolmonoxide en benzeen in de lucht worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM<sub>10</sub> fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

De Regeling Beoordeling Luchtkwaliteit 2007 (RBL2007) bevat grenswaarden voor de luchtkwaliteit die door het bevoegd gezag als toetsingscriterium in de vergunningverlening moeten worden gehanteerd. Deze grenswaarden geven een niveau aan van de kwaliteit van de buitenlucht dat niet mag worden overschreden. Het RBL is niet van toepassing op de werkplek. Dit betekent dus dat toetsing van de normen geschiedt buiten het terrein van de inrichting.

In beginsel dient ter beperking van de emissies BBT te zijn toegepast. Worden desondanks overschrijdingen van de grenswaarden verwacht en er is sprake van een in betekende mate bijdrage van de inrichting, dan moet worden gezocht naar aanvullende eisen of alternatieven, waardoor de bijdrage van de inrichting per saldo niet groter wordt dan voor het te nemen besluit voor de vergunningverlening.

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting) vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting) lager is dan de grenswaarden, zoals vermeld in Bijlage 2 van de Wm.

### Beoordeling/Normering

AVI heeft een veranderingsvergunning aangevraagd. Aangezien verlening van de vergunning gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit is onderzoek verricht naar de gevolgen van wijziging in activiteiten voor de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht.

Inzichtelijk is gemaakt wat de bijdrage is aan de immissieconcentratie. Deze is bepaald met een Nieuw Nationaal Modelberekening in combinatie met een berekening met het model CARII voor verkeer. De bijdrage is bepaald uit de sommatie van de bedrijfsmatige activiteiten en de “verkeersaantrekkende werking”.



De hoogst berekende toename van de immissieconcentratie fijn stof en stikstofdioxide op het maatgevende toetspunt (nabijgelegen woningen) als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten en de verkeersaantrekkende werking bedragen respectievelijk 0,6 µg/m<sup>3</sup> voor zowel fijn stof als stikstofdioxide. Omdat de bijdrage als gevolg van de inrichting (bedrijfsmatige activiteiten en verkeersaantrekkende werking) minder bedraagt dan 1,2 µg/m<sup>3</sup> wordt dit beschouwd als NIBM en hoeft geen verdere toetsing meer plaats te vinden.

## **Conclusie**

Uit het onderzoek kan worden geconcludeerd dat de inrichting niet in betekenende mate bijdraagt aan de luchtkwaliteit (< 1,2 µg/m<sup>3</sup>). De Wet luchtkwaliteit staat vergunningverlening niet in de weg.

## **10 Natuurbeschermingswet**

### **10.1 Toetsingskader**

Indien op de randen van een Natura 2000-gebied de stikstofdepositie kleiner is dan 0,051 mol/ha/jaar is er geen effect in de zin van de natuurbeschermingswet.

Door adviesbureau Adromi is in opdracht van vergunninghouder in augustus 2013, kenmerk V201312, versie 02 een rapport opgesteld naar de stikstofdepositie op de randen van Natura 2000-gebied Vlijmens Ven, Moerputten en Bossche Broek, dit rapport vervangt het eerdere rapport van juni 2013, versie 01.

Uit hoofdstuk 6 van het rapport volgt dat de bijdrage van AVI aan de depositie van stikstof op de randen van het Natura 2000-gebied Vlijmens Ven, Moerputten en Bossche Broek minder dan 0,051 mol/hectare/jaar bedraagt.

## **Beoordeling**

Dit houdt derhalve in dat de bedrijfsvoering van AVI in de thans vergunde situatie in combinatie met de aangevraagde situatie niet van invloed is op de stikstofdepositie en derhalve geen effecten veroorzaakt in de zin van de natuurbeschermingswet.

Een aanvraag voor een vergunning in de zin van de natuurbeschermingswet is dan ook niet noodzakelijk.

## **11 Conclusie**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de activiteit van een inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.







## **BIJLAGE 1: BEGRIPPEN**

### **AANVAARDBAAR HINDERNIVEAU:**

Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:

toetsingskader;

geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;

aard en waardering van de geur (hedonische waarde);

klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;

technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;

de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtemissies overeenstemmen met BBT

uit BREF's en nationale BBT-documenten;

lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen);

historie van het bedrijf in zijn omgeving.

*Opmerking:* het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de wet.

### **AFVALSTOFFEN:**

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

### **AFVALWATER:**

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

### **BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:**

Inzameling, vervoer, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen, met inbegrip van het toezicht op die handelingen en de nazorg voor stortplaatsen na sluiting en met inbegrip van de activiteiten van afvalstoffenhandelaars en afvalstoffenmakelaars.

### **BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):**

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

### **BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:**

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

### **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.

### **EMISSIE:**

Uitwerp van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht (vracht per tijdeenheid).



**EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):**

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

**GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:**

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

**GELUIDSGEVOELIGE RUIMTE VAN EEN WONING:**

Een verblijfsruimte als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid van het Bouwbesluit 2012.

**GELUIDSNIVEAU IN DB(A):**

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

**GEVAARLIJKE AFVALSTOF:**

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

**GEVAARLIJKE STOFFEN:**

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

**GOEDEREN:**

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

**HERGEBRUIK:**

Elke handeling waarbij producten of componenten die geen afvalstoffen zijn, opnieuw worden gebruikt voor hetzelfde doel als dat waarvoor zij waren bedoeld.

**LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAr,LT):**

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

**MAXIMALE GELUIDNIVEAU (LAmax):**

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

**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.

**NER:**

De Nederlandse emissierichtlijn lucht. De NeR is verkrijgbaar bij Kenniscentrum InfoMil, het secretariaat van de NeR-organisatie en te downloaden vanaf de website: [www.infomil.nl/ner](http://www.infomil.nl/ner).

**NUTTIGE TOEPASSING:**

Elke handeling met als voornaamste resultaat dat afvalstoffen een nuttig doel dienen door hetzij in



de betrokken installatie, hetzij in de ruimere economie, andere materialen te vervangen die anders voor een specifieke functie zouden zijn gebruikt, of waardoor de afvalstof voor die functie wordt klaargemaakt, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage II bij de kaderrichtlijnafvalstoffen

**ONTDOENER:**

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

**PREVENTIE:**

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:

de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;

de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of

het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

**VERKEERSBEWEGING:**

Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.

**VERWERKING:**

Nuttige toepassing of verwijdering, met inbegrip van aan toepassing of verwijdering voorafgaande voorbereidende handelingen.

**VERWIJDERING:**

Elke handeling met afvalstoffen die geen nuttige toepassing is zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie worden teruggewonnen, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de kaderrichtlijn afvalstoffen.

**VLOEISTOFDICHTTE 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

**VLUCHTIGE ORGANISCHE STOF:**

Organische verbinding die bij 293,15 K een dampspanning van 0,01 kPa of meer heeft of onder de specifieke gebruiksomstandigheden een vergelijkbare vluchtigheid heeft, waarbij voor de toepassing van dit besluit de fractie creosoot die deze dampspanning overschrijdt bij 293,15 K, als een VOS geldt.

**VOS:**

Vluchtige Organische Stoffen; stoffen als bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

