

BIJLAGE: OMGEVINGSVERGUNNING MILIEU VOOR De PIJP 3 TE WERVERSHOOF

**INHOUDSOPGAVE**

VOORSCHRIFTEN.....	1
1. Algemeen .....	1
2. Afval .....	2
3. Bodem .....	5
4. Energie .....	7
5. Geluid .....	7
6. Lucht .....	8
OVERWEGINGEN .....	9
INHOUDELIJKE BEOORDELING .....	10
PROCEDURE.....	15
TOETSING .....	17
BEGRIPPEN .....	41

## VOORSCHRIFTEN

### 1. Algemeen

#### 1.1 Gedragsvoorschriften

##### 1.1.1

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

##### 1.1.2

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

##### 1.1.3

Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

##### 1.1.4

Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.

##### 1.1.5

De inrichtinghouder is verplicht aan alle in de inrichting werkzame personen, inclusief binnen de inrichting werkzaam zijnde derden, een schriftelijke instructie te verstrekken. Het doel van de instructie is gedragingen hunnerzijds uit te sluiten die het gevolg zouden kunnen hebben dat de inrichting niet overeenkomstig de vergunning en haar voorschriften in werking is. Een zodanige instructie behoort aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen persoon op diens verzoek te worden getoond. Er moet toezicht worden gehouden op het naleven van deze instructie.

##### 1.1.6

Installaties of onderdelen van installaties die buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.

##### 1.1.7

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan zes maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

##### 1.1.8

De inrichtinghouder dient zes maanden voor het beëindigen van het gebruik van de inrichting, een door het bevoegd gezag goedgekeurd plan te hebben, waarin beschreven staat of, op welke wijze en binnen welke termijn de binnen de inrichting aanwezige (afval)stoffen, materialen en installaties zullen worden verwijderd, aan wie ze zullen worden afgegeven en hoe een eventuele verdere ontmanteling van de inrichting zal plaatsvinden. Alle afvalstoffen moeten voor het verstrijken van de vergunningstermijn uit de inrichting worden afgevoerd.

##### 1.1.9

Onderhoudswerkzaamheden waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken moeten ten minste vijf dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

#### 1.2 Registratie en onderzoeken

##### 1.2.1

In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieuonderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

- a. de schriftelijke instructies voor het personeel;

- b. de resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken;
- c. meldingen van ongewone voorvallen die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- d. registratie van het energie- en waterverbruik;
- e. metingen en storingen na geschakelde technieken;
- f. de jaarlijkse voortgangsrapportages van de uitvoering van het energiebesparingsplan;
- g. registratie van klachten van derden omtrent milieuaspecten en daarop ondernomen acties;
- h. een afschrift van de vigerende omgevingsvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen.

### 1.2.2

De in het vorige voorschrift bedoelde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerstvolgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende vijf jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

## 2. Afval

### 2.1 Afvalscheiding

#### 2.1.1

De inrichtinghouder is verplicht de volgende afvalstromen<sup>1</sup> 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;
- papier en karton;
- rest afval;
- accu's;
- oude banden;
- oud ijzer.

#### 2.1.2

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

### 2.2 Opslag van afvalstoffen afkomstig van binnen de inrichting

#### 2.2.1

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 Opslag van afvalstoffen afkomstig van buiten de inrichting

#### 2.3.1

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.

#### 2.3.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

- a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- c. deze tegen normale behandeling bestand is;
- d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaaraspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

#### 2.3.3

---

<sup>1</sup> Zie tabel 2 in LAP3, Deel B, paragraaf B.3.5.2 Landelijk afvalbeheerplan 2017 – 2029 Ministerie van IenW.



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

## 2.4 Aanvullende voorschriften opslag van afvalstoffen

### 2.4.1

Vloeibare bodembedreigende afvalstoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.

### 2.4.2

Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.

### 2.4.3

Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare afvalstoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak terecht kan komen.

### 2.4.4

Papierresten en huishoudelijk afval moeten worden opgeslagen in een gesloten (pers)container.

### 2.4.5

Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de verontreinigde emballage niet meegerekend te worden.

## 2.5 Aanvullende voorschriften behandeling van afvalstoffen

### 2.5.1

Gemorste gevaarlijke afvalstoffen moeten direct worden opgeruimd en opgeslagen in een daarvoor bestemde container van doelmatig materiaal of in daarvoor bestemde doelmatige emballage.

## 2.6 Afvoer van afvalstoffen

### 2.6.1

Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de inrichtinghouder 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 de heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

## 2.7 Acceptatie

### 2.7.1

In de inrichting mogen, zoals vermeld in de onderstaande tabel, maximaal de volgende hoeveelheden aan afvalstoffen worden opgeslagen die afkomstig zijn van buiten de inrichting. Per kalenderjaar mogen de afvalstoffen zoals vermeld in de onderstaande tabel worden geaccepteerd, waarbij de maximale hoeveelheid per jaar niet mag worden overschreden.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcode	Maximale opslag	Maximaal verwerkingscapaciteit
Steenachtige materialen	17 01 01	9.999 ton	30.000 ton/jaar
	17 01 02		
	17 02 03		
	17 01 07		
	17 05 04		
Slib	17 05 06	10.000 m <sup>3</sup>	30.000 m <sup>3</sup> /jaar
Grond	17 05 04	30.000 m <sup>3</sup>	9.999 m <sup>3</sup> /jaar
Niet-teerhoudend asfalt	17 03 02c	5.000 ton	9.999 ton/jaar
Houtsnippers	20 01 38	10.000 m <sup>3</sup>	9.999 ton/jaar
Restfractie (ferro)metalen	17 04 07	105 m <sup>3</sup>	500 m <sup>3</sup> /jaar
Restfractie plastic	17 02 03		

### 2.7.2



De inrichtinghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde rapport 'Algemene acceptatie – verwerkingsbeleid depot De Pijp Wervershoof (Zwart Infracare B.V. 2024)).

#### 2.7.3

Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:

- a. de reden tot wijziging;
- b. de aard van de wijziging;
- c. de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
- d. de datum waarop inrichtinghouder de wijziging wil invoeren.

#### 2.7.4

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door inrichtinghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze moet in het acceptatiereglement van het AV-beleid en AO/IC zijn vastgelegd.

### 2.8 Registratie

#### 2.8.1

Alle aangevoerde (afval-)stoffen moeten in het in voorschrift 1.2.1 genoemde centrale registratiesysteem geregistreerd worden, hierbij moet het volgende worden vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
- d. de naam en adres van de ontdoener;
- e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- f. de euralcode (indien van toepassing);
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

#### 2.8.2

Alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan moeten worden geregistreerd in het in voorschrift 1.2.1 genoemde centrale registratiesysteem. Daarbij moet het volgende worden vermeld:

- a. de datum van afvoer;
- b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- c. de afvoerbesteding;
- d. de naam en adres van de afnemer;
- e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- f. de euralcode (indien van toepassing);
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

### 2.8.3

Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:

- a. de datum van aanvoer;
- b. de aangeboden hoeveelheid (kg);
- c. de naam en adres van plaats herkomst;
- d. de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- e. de euralcode (indien van toepassing);
- f. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

### 2.8.4

Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige 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 weegvoorzieningen aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

### 2.8.5

Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.

## 2.9 Bedrijfsvoering

### 2.9.1

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

Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden.

### 2.9.2

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.

## 3. **Bodem**

### 3.1 Doelvoorschriften

#### 3.1.1

Een bodembedreigende activiteit moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.

### 3.2 Vloeren

#### 3.2.1

Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of verharding moet overeenkomstig de norm BRL SIKB 7700 zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit en de Regeling bodemkwaliteit.

#### 3.2.2

Een vloeistofdichte vloer of verharding moet ten minste eens per zes jaar en direct na aanleg zijn beoordeeld en zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 3.2.1

#### 3.2.3

Inrichtinghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of verharding.



### 3.2.4

Inrichtinghouder draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer overeenkomstig AS SIKB 6700.

### 3.2.5

Bevindingen van controles van of onderhoud aan vloeistofdichte voorzieningen naar aanleiding van acties genomen na incidenten met bodembedreigende stoffen, die mogelijk hebben geleid tot een bodemverontreiniging, worden opgenomen in een logboek dat ten alle tijden beschikbaar is voor het bevoegd gezag.

### 3.2.6

Een vloeistofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 3.2.4 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, als bedoeld in de voorschriften 3.2.3 niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet binnen de gestelde termijn is gerepareerd.

## 3.3 Bodemonderzoek

### 3.3.1

Uiterlijk binnen zes maanden na beëindiging van de inrichting wordt een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit toegezonden aan het bevoegd gezag. In dit rapport wordt ten minste vermeld:

- a. de naam en adres van degene die het onderzoek heeft verricht;
- b. de wijze waarop het onderzoek is verricht;
- c. de aard en de mate van de aangetroffen verontreinigende stoffen en de herkomst daarvan;
- d. de mate waarin de bodemkwaliteit is gewijzigd ten opzichte van de situatie bij de oprichting of de verandering van de inrichting voor zover die situatie is vastgelegd in een rapport;
- e. de wijze waarop en de mate waarin de bodemkwaliteit wordt hersteld als bedoeld in voorschrift 3.3.4.

### 3.3.2

Het onderzoek en rapport, bedoeld in voorschrift 3.3.1, worden uitgevoerd onderscheidenlijk opgesteld door een persoon of een instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

### 3.3.3

Indien uit het rapport, bedoeld in voorschrift 3.3.1, 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 binnen zes maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld, zoals deze is vastgelegd in het nulsituatie bodemonderzoek, Sweco GRS milieu kenmerk SWNL361349 van 3 augustus 2018. Herstel vindt plaats voor zover dat met de beste beschikbare technieken redelijkerwijs haalbaar is.

### 3.3.4

Het herstel van de bodemkwaliteit als bedoeld in voorschrift 3.3.3 wordt uitgevoerd door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

### 3.3.5

De inrichtinghouder meldt de aanvang en de afronding van de werkzaamheden, bedoeld in voorschrift 4.3.3, direct aan het bevoegd gezag.

### 3.3.6

Het onderzoek, bedoeld in voorschrift 3.3.1, voldoet aan NEN 5740 en richt zich uitsluitend op de bodembedreigende stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormen en op de plaatsen waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.

## 3.4 Aanvullende voorschriften voorzieningen

### 3.4.1

Het opslaan van een werkvoorraad aan brandbare vloeistoffen van meer dan 50 liter vindt plaats boven een lekbak. Deze lekbak is onbrandbaar en productbestendig en kan ten minste 100% van de daarboven opgeslagen vloeistoffen bevatten.



#### 4. Energie

##### 4.1 Algemeen

###### 4.1.1

Het jaarlijkse energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De inrichtinghouder houdt deze gegevens vijf jaar binnen de inrichting ter inzage voor het bevoegd gezag.

#### 5. Geluid

##### 5.1 Algemeen

###### 5.1.1

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

##### 5.2 Representatieve bedrijfssituatie

###### 5.2.1

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau  $L_{A,T}$  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:

Controle punt	Beoordelingspunt	Beoordelings-hoogte [in m]	$L_{A,T}$ [in dB(A)] Dag 7.00-19.00 uur
02	De Pijp 2	1,5	40
05	Leestensch Hof V.O.F. (De Pijp 7)	1,5	41
11	Nieuwe kapschuur (nog te bestemmen)	1,5	40
15	Nieuwe schuur, onderwijs (nog te bestemmen)	1,5	40
17	Woongebouw (nog te bestemmen)	1,5	40

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op de tekening in bijlage- modelgegevens indirecte hinder akoestisch onderzoek Zwart Infracare behorende bij het rapport 'Akoestisch onderzoek Zwart Infracare B.V.' (Opsteller Witteveen+Bos Raadgevende ingenieurs B.V., referentie 127581/24-011.070 van 29 juli 2024).

###### 5.2.2

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

Beoordelingspunt	Beoordelings-hoogte [in m]	Beoordelings-hoogte [in m]	$L_{Amax}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00 uur (Representatieve bedrijfssituatie)
02	De Pijp 2	1,5	70
05	Leestensch Hof V.O.F.	1,5	70
11	Nieuwe kapschuur (nog te bestemmen)	1,5	70
15	Nieuwe schuur, onderwijs (nog te bestemmen)	1,5	70
17	Woongebouw (nog te bestemmen)	1,5	70

### 5.2.3

De in voorschrift 5.2.2 opgenomen maximale geluidniveaus ( $L_{Amax}$ ) tussen 07.00 en 19.00 uur zijn niet van toepassing op het laden en het lossen, alsmede op het in en uit de inrichting rijden van motorvoertuigen met beperkte snelheid.

## 5.3 Incidentele activiteit

### 5.3.1

In afwijking van de voorschriften 5.2.1 en 5.2.2 is de incidentele activiteit het breken van bouw- en sloopafval voor in totaal maximaal 12 dagen/keer per jaar toegestaan. Hierbij moet dan worden voldaan aan de volgende geluidsnormen:

Controle punt	Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m]	$L_{A,LT}$ [in dB(A)] Dag 7.00-19.00 uur incidentele bedrijfssituatie)	$L_{Amax}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00 uur (Incidentele bedrijfssituatie)
02	De Pijp 2	1,5	42	-
05	Leestensch Hof V.O.F. (De Pijp 7)	1,5	57	-
11	Nieuwe kapschuur (nog te bestemmen)	1,5	48	-
15	Nieuwe schuur, onderwijs (nog te bestemmen)	1,5	50	71
17	Woongebouw (nog te bestemmen)	1,5	47	-

### 5.3.2

Ten minste twee werkdagen voordat de in voorschrift 5.2.4 genoemde (incidentele) activiteit wordt uitgevoerd, moet deze aan het bevoegd gezag worden gemeld per e-mail ([REDACTED]@odnhn.nl).

## 6. Lucht

### 6.1.1

Bij het breken van steenachtig materiaal in de buitenlucht moet stuiven worden voorkomen. Op een afstand van twee meter mogen geen met het oog waarneembare stofwolken aanwezig zijn.

### 6.1.2

Om verontreiniging van de omgeving te beperken moet het te breken materiaal vochtig worden gehouden door het te besproeien met water. De dosering van het sproeiwater moet zodanig op de behoefte zijn afgestemd dat hierbij geen overtollig afvalwater vrijkomt.

#### OVERWEGINGEN\*

De inrichting Zwart Infracare B.V. aan De Pijp 3 te Wervershoof voldoet, met inachtneming van de aan dit besluit verbonden voorschriften aan de beste beschikbare technieken ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissie, afvalpreventie, externe veiligheid, lichthinder en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf in de inhoudelijke beoordeling.

Uit onderstaande en de inhoudelijke beoordeling volgt dat met betrekking tot het onderdeel milieu de gevraagde omgevingsvergunning onder voorschriften ter bescherming van het milieu kan worden verleend. Aan de vergunning verbinden wij de bijgevoegde voorschriften.



## INHOUDELIJKE BEOORDELING

### Inleiding

Op 20 december 2023 hebben is een aanvraag ingediend voor een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu, zoals bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo). De aanvraag is ingediend door Prommenz B.V. en betreft de uitbreiding van Zwart Infracare B.V. aan De Pijp 3 te Wervershoof. De uitbreiding omvat een capaciteitsuitbreiding en de toevoeging van opslag van asfaltgranulaat en houtsnippers. Het betreft een aanvraag voor een revisievergunning voor de gehele inrichting.

De aanvraag had aanvankelijk betrekking op de voorgenomen uitbreiding van de inrichting. In een later stadium is de aanvraag aangevuld, waardoor deze nu ziet op de gehele inrichting. Daarmee is sprake van een aanvraag om een revisievergunning.

### Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)/ Omgevingswet

Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet (hierna: Ow) in werking getreden en is onder andere de Wabo komen te vervallen. Er is overgangsrecht voor de gevallen waarin een aanvraag om een omgevingsvergunning is ingediend voor inwerkintreding van de Ow (artikel 4.3 Invoeringswet Omgevingswet). Omdat de aanvraag is ingediend voor 1 januari 2024, blijft het oude recht gelden tot het besluit onherroepelijk is. De uitzondering hierop geldt voor onderdelen van de aanvraag voor activiteiten waarvoor de vergunningplicht onder de Ow is veranderd in een meldingsplicht (artikel 4.3 Invoeringswet Omgevingswet in verbinding met artikel 8.1.1, vierde lid, Invoeringsbesluit Omgevingswet). Gelet op voorgaande is deze vergunningprocedure conform het oude recht (Wabo) afgehandeld, waarbij voor de nu meldingsplichtige activiteiten op grond van het Besluit activiteiten leefomgeving (hierna: Bal) geen voorschriften meer zijn verbonden aan dit besluit. Deze activiteiten moeten voldoen aan de van toepassing zijnde artikelen uit het Bal.

### Vergunnings situatie

Voor de betreffende locatie aan De Pijp 3 te Wervershoof is op 2 april 2007 een toenmalige vergunning Wet milieubeheer verleend (kenmerk: 06/WM/034WER) voor het oprichten en daarna in werking hebben van een agrarisch loonbedrijf met gronddepot. Op 17 februari 2012 is door Gedeputeerde Staten van Noord-Holland een uitbreidingsvergunning verleend (kenmerk: 2012-7921) aan de Grond- en Slibbank Medemblik voor de opslag en verwerking van grond en slib op het perceel, dat destijds kadastraal bekend stond onder gemeente Wervershoof, sectie R, nummer 25 (en inmiddels kadastraal bekend is onder de nummers 901 en 902). Deze kadastrale percelen vormen tezamen het terrein behorend bij het adres De Pijp 3. Op 21 december 2016 is een omgevingsvergunning verleend (zaaknummer: RUD16.179585) voor een puinbreekinstallatie.

Op 20 december 2023 is er een aanvraag ingediend voor een revisievergunning. Aangezien de aanvraag voor 1 januari 2024 is ingediend, wordt deze behandeld volgens het 'oude recht'.

### Besluit activiteiten leefomgeving

Op 1 januari 2024 is met de inwerkingtreding van de Ow onder andere het Bal in werking getreden. Hierbij zijn het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) en de Activiteitenregeling milieubeheer (hierna: Activiteitenregeling) komen te vervallen. De vergunningprocedure wordt echter nog volgens het oude recht afgehandeld (zie onder het kopje 'Omgevingswet'). De uitzondering hierop geldt voor onderdelen van de aanvraag voor milieubelastende activiteiten (hierna: mba's) waarvoor de vergunningplicht onder de Ow is veranderd in een meldingsplicht in het kader van het Bal zoals bedoeld in artikel 4.4, eerste lid, van de Ow (artikel 4.3 Invoeringswet Omgevingswet in verbinding met artikel 8.1.1, vierde lid, Invoeringsbesluit Omgevingswet).

Zwart Infracare B.V. is gespecialiseerd in grond-, weg- en waterbouw, baggerwerkzaamheden en sanerings- en breekwerkzaamheden. Met betrekking tot deze aanvraag vinden de volgende (aangevraagde) mba's plaats waarvoor de meldingsplicht van het Bal geldt:

### Bedrijfstakoverstijgende activiteiten (Afdeling 3.2):

- Het opslaan van diesel in bovengrondse opslagtanks met een inhoud van meer dan 250 liter wordt als een mba aangewezen in artikel 3.24, onder a, van het Bal. Volgens artikel 3.25, tweede lid, onder b, van het Bal is deze opslag van dieselolie in een bovengrondse tank niet vergunningsplichtig, maar volgens artikel 3.26, eerste lid, onder b, in samenhang met artikel



4.927, eerste lid, van het Bal geldt er wel een meldingsplicht. De milieuregels en de meldingsplicht zijn vastgelegd in paragraaf 4.94 van het Bal.

- Het opslaan van propaan, aircogas, acetyleen en menggas in verpakkingen is in artikel 3.27 eerste lid, onder a van het Bal aangewezen als mba (de opslag van gevaarlijke stoffen van ADR-klasse 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2 of 8). Er geldt een vergunningplicht, zoals bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, van de Ow, wanneer de opgeslagen hoeveelheden de in artikel 3.28 van het Bal genoemde drempelwaarden overschrijden. In deze situatie is dat niet het geval, want de opslaghoeveelheden blijven onder de in artikel 3.28, onder a tot en met h, genoemde grenzen. Er is daarom geen sprake van een vergunningplicht. Voor deze activiteit geldt op grond van artikel 3.29, onder a, in samenhang met artikel 4.1005, eerste lid, van het Bal, een meldingsplicht. De bijbehorende milieuregels en de meldingsplicht zijn vastgelegd in paragraaf 4.98 van het Bal.
- De stookinstallatie binnen het bedrijf wordt als mba aangemerkt in artikel 3.4, eerste lid, van het Bal. Dit artikel wijst: "Het exploiteren van een stookinstallatie met een nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 100 kW" aan als mba. Op grond van artikel 3.5, eerste lid van het Bal is deze stookinstallatie, gestookt op aardgas, niet vergunningsplichtig. Ingevolge artikel 3.6, eerste lid, onder b in samenhang met artikel 4.1293, eerste lid van het Bal geldt wel een meldingsplicht. Het bedrijf moet voldoen aan artikel 3.6, eerste lid, onder b, en de regels uit paragraaf 4.126 van het Bal voor kleine en middelgrote stookinstallaties voor standaardbrandstoffen.
- Het opslaan van grond of baggerspecie (anders dan in een oppervlaktewaterlichaam) wordt in artikel 3.48j, eerste lid van het Bal aangewezen als mba. Uit artikel 3.48k, eerste lid, van het Bal blijkt dat deze activiteit niet vergunningsplichtig is. In dat geval moet worden voldaan aan de algemene regels uit artikel 3.48l, onder a en b van het Bal. Op grond van artikel 3.48l, onder a en b, in samenhang met artikel 4.619, eerste lid en artikel 4.1248, eerste lid van het Bal is het opslaan van grond en baggerspecie meldingsplichtig.

### **§ 3.7.1 Bouwbedrijf, installatiebedrijf, grondbouwbedrijf, wegbouwbedrijf, waterbouwbedrijf en schildersbedrijf**

- Het voor het voor bouwwerkzaamheden, onderhoudswerkzaamheden, reparatiewerkzaamheden of installatiewerkzaamheden opslaan van stoffen op een andere locatie dan de locatie van die werkzaamheden wordt in artikel 3.229, eerste lid, onder a, aangewezen als mba. Uit paragraaf 3.7.1 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningsplicht geldt. Op grond van artikel 3.230, eerste lid, onder n, in samenhang met artikel 4.1054, eerste lid van het Bal geldt voor deze mba een meldingsplicht. Uit artikel 4.1053, zijn goederen onder a (goederen ingedeeld in de stuifklassen S1 tot en met S5) en goederen onder d (vermestende goederen) van toepassing. In artikel 3.230 zijn de verwijzingen opgenomen naar de algemene regels die gelden voor deze mba en de daarbij horende functioneel ondersteunende mba's.
- Het voor bouwwerkzaamheden, onderhoudswerkzaamheden, reparatiewerkzaamheden of installatiewerkzaamheden onderhouden, repareren en schoonmaken van voertuigen of werktuigen op een andere locatie dan de locatie van die werkzaamheden wordt in artikel 3.229, eerste lid, onder b, aangewezen als mba. Uit paragraaf 3.7.1 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningsplicht geldt. Op grond van artikel 3.230, eerste lid, onder h, in samenhang met artikel 4.356, eerste lid van het Bal geldt voor deze mba een meldingsplicht. In artikel 3.230 zijn de verwijzingen opgenomen naar de algemene regels die geldt voor deze mba en de daarbij horende functioneel ondersteunende mba's.
- Kleinschalig tanken wordt in artikel 3.229, tweede lid in samenhang met artikel 3.230, eerste lid, onder j van het Bal aangewezen als mba (functioneel ondersteunende activiteit). Uit paragraaf 3.7.1 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningplicht geldt. Voor deze activiteit geldt op grond van artikel 3.230, eerste lid, onder j, in samenhang met artikel 4.492, eerste lid, van het Bal, een meldingsplicht. De bijbehorende milieuregels zijn vastgelegd in paragraaf 4.39 van het Bal.
- Het lassen van metalen wordt in artikel 3.229, tweede lid in samenhang met artikel 3.230, eerste lid, onder b van het Bal aangewezen als mba (functioneel ondersteunende activiteit). Uit paragraaf 3.7.1 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningplicht geldt. Voor deze activiteit geldt op grond van artikel 3.320, eerste lid onder b samenhang met artikel 4.263, eerste lid, van het Bal, een meldingsplicht. De bijbehorende milieuregels zijn vastgelegd in paragraaf 4.16 van het Bal.



### **3.5.11 Verwerken van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen**

- De opslag van restfractie ferrometalen wordt in artikel 3.184, eerste lid, van het Bal aangemerkt als een mba: "Als mba als bedoeld in artikel 2.1 van het Bal wordt aangewezen het verwerken van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen." Volgens artikel 3.185, derde lid, onder c, van het Bal is de opslag van metaal niet vergunningsplichtig zolang de opslagcapaciteit niet meer dan 50.000 ton blijft en het geen gevaarlijke afvalstoffen betreft. Op basis van artikel 3.198, eerste lid, onder m en onder n, in samenhang met artikel 4.619, eerste lid, van het Bal, geldt een meldingsplicht. De specifieke milieuregels zijn vastgelegd in paragraaf 4.32 en paragraaf 4.50 van het Bal.
- De opslag van houtsnippers wordt aangewezen in artikel 3.184, eerste lid, van het Bal: "Als mba als bedoeld in artikel 2.1 van het Bal wordt aangewezen het verwerken van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen." Volgens artikel 3.185, derde lid, onder q, sub 6, van het Bal is de opslag van niet-geïmpregneerd hout in hoeveelheden niet meer dan 10.000 ton niet vergunningsplichtig. Echter, op grond van artikel 3.198, eerste lid, onder n en onder p, in samenhang met artikel 4.619, eerste lid, en artikel 4.1054, eerste lid van het Bal, geldt er wel een meldingsplicht. De milieuregels zijn vastgelegd in paragraaf 4.50 en paragraaf 4.104 van het Bal.
- De opslag van kunststof wordt aangewezen in artikel 3.184, eerste lid, van het Bal: "Als mba als bedoeld in artikel 2.1 van het Bal wordt aangewezen het verwerken van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen." Volgens artikel 3.185, derde lid, onder q, sub 8, van het Bal is de opslag van kunststof in hoeveelheden van minder dan 10.000 ton niet vergunningsplichtig. Echter, op grond van artikel 3.198, eerste lid, onder m en n in samenhang met artikel 4.619, eerste lid van het Bal, geldt er wel een meldingsplicht. De milieuregels zijn vastgelegd in paragraaf 4.32 en paragraaf 4.50 van het Bal.
- Het mechanisch bewerken van steen wordt in artikel 3.184, eerste lid van het Bal aangewezen als mba. Deze activiteit is op grond van artikel 3.198, eerste lid, onder f van het Bal in samenhang met artikel 4.305, eerste lid van het Bal meldingsplichtig. De milieuregels voor deze activiteit zijn vastgelegd in paragraaf 4.19 van het Bal.

### **§ 3.6.5. Agrarisch loonwerkbedrijf**

- Het voor agrarisch loonwerk opslaan van stoffen op een andere locatie dan de locatie van dat loonwerk wordt in artikel 3.215, eerste lid, onder a, van het Bal aangewezen als mba. Uit paragraaf 3.6.5 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningsplicht geldt. Op grond van artikel 3.216, eerste lid onder t in samenhang met artikel 4.1054 geldt een meldingsplicht voor deze activiteit. Uit artikel 4.1053, zijn goederen onder a (goederen ingedeeld in de stuifklassen S1 tot en met S5) en goederen onder d (vermestende goederen) van toepassing. In artikel 3.216 zijn de verwijzingen opgenomen naar de algemene regels die gelden voor deze mba en daarbij horende functioneel ondersteunende mba's.
- Het voor agrarisch loonwerk onderhouden, repareren en schoonmaken van voertuigen of werktuigen op een andere locatie dan de locatie van dat loonwerk wordt in artikel 3.215, eerste lid, onder b, van het Bal aangewezen als mba. Uit paragraaf 3.6.5 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningplicht geldt. Op grond van artikel 3.216, eerste lid onder a en r in samenhang met artikel 4.356 en artikel 4.888 van het Bal geldt voor het onderhouden, repareren en schoonmaken van voertuigen of werktuigen op een andere locatie dan de locatie van dat loonwerk wel een meldingsplicht. In artikel 3.216 zijn de verwijzingen opgenomen naar de algemene regels die gelden voor deze mba en daarbij horende functioneel ondersteunende mba's.

### **§ 3.7.7. Onderhoud van de openbare ruimte**

- Het voor onderhoud van de openbare ruimte opslaan van stoffen op een andere locatie dan die openbare ruimte wordt in artikel 3.250, eerste lid, onder a van het Bal aangewezen als mba. Uit paragraaf 3.7.7 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningsplicht geldt. Op grond van artikel 3.251, eerste lid onder i in samenhang met artikel 4.1054, eerste lid van het Bal geldt een meldingsplicht voor deze activiteit. Uit artikel 4.1053, zijn goederen onder a (goederen ingedeeld in de stuifklassen S1 tot en met S5) en goederen onder d (vermestende goederen) van toepassing. In artikel 3.251 zijn de verwijzingen opgenomen naar de algemene regels die gelden voor deze mba en daarbij horende functioneel ondersteunende mba's;
- Het voor onderhoud van de openbare ruimte onderhouden, repareren en schoonmaken van gemotoriseerde voertuigen of werktuigen op een andere locatie dan die openbare ruimte wordt in artikel 3.250, eerste lid, onder b van het Bal aangewezen als mba. Uit paragraaf 3.7.7 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningsplicht geldt. Op grond van artikel 3.251,



eerste lid onder a en g in samenhang met artikel 4.356, eerste lid en artikel 4.888, eerste lid van het Bal geldt een meldingsplicht voor deze activiteit. In artikel 3.251 zijn de verwijzingen opgenomen naar de algemene regels die gelden voor deze mba en daarbij horende functioneel ondersteunende mba's;

- Een wasplaats wordt in artikel 3.250, tweede lid in samenhang met artikel 3.251, eerste lid, onder d van het Bal aangewezen als mba (functioneel ondersteunende activiteit). Uit paragraaf 3.7.7 van het Bal blijkt dat voor deze mba geen vergunningplicht geldt. Voor deze activiteit geldt op grond van artikel 3.251, eerste lid, onder d, in samenhang met artikel 4.455, eerste lid van het Bal, een meldingsplicht. De bijbehorende milieuregels zijn vastgelegd in paragraaf 4.44 van het Bal.

Met betrekking tot bovenstaande meldingsplichtige mba's (voor zover deze veranderen), hebben wij de aanvraag voor een omgevingsvergunning (onderdeel milieu) tevens gezien als zijnde meldingen in het kader van het Bal voor de meldingsplichtige mba's.

Met betrekking tot deze aanvraag vinden de volgende (aangevraagde) mba's plaats waarvoor de vergunningsplicht ook onder de Ow blijft gelden:

- Het gebruik van een puinbreker binnen de perceelsgrenzen van de inrichting. Deze puinbreker wordt aangewezen in artikel 3.184, eerste lid, van het Bal: 'Als mba als bedoeld in artikel 2.1 Bal wordt aangewezen het verwerken van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen'. De vergunningplicht staat in artikel 3.188, eerste lid, van het Bal: 'Het verbod als bedoeld in artikel 5.1, tweede lid, van de Ow, om zonder omgevingsvergunning een mba te verrichten, geldt voor de mba, bedoeld in artikel 3.184, voor zover het gaat om het verkleinen van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen'.
- De opslag van steenachtige materialen en niet-teerhoudend asfalt wordt aangewezen in artikel 3.184, eerste lid, van het Bal: 'Als mba als bedoeld in artikel 2.1 Bal wordt aangewezen het verwerken van bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen'. De vergunningplicht voor deze activiteit staat in artikel 3.185, derde lid, onder q, sub 1, van het Bal: 'Wanneer steenachtige materialen en niet-teerhoudend asfalt als bouwstoffen worden beschouwd volgens bijlage I van het Bal (die bestemd zijn om te worden toegepast), moeten de hoeveelheden van deze bouwstoffen bij elkaar worden opgeteld om te bepalen of de activiteit vergunningsplichtig is'.

#### Onderdeel van het besluit

De volgende documenten uit de aanvraag maken integraal deel uit van de beschikking:

- Akoestisch onderzoek Zwart Infracare B.V., uitgevoerd door Witteveen+ Bos op het adres De Pijp 3 in Wervershoof, met kenmerk 127581/24-011.070 d.d. 29 juli 2024;
- Rapport Acceptatie- & verwerkingsbeleid Depot De Pijp Wervershoof, opgesteld door Zwart Infracare B.V, Revisienummer 230704 ingediend op 20 december 2023;
- Rapport Acceptatie- & verwerkingsbeleid steenachtige afvalstoffen opgesteld door Zwart Infracare B.V, Revisienummer 250213 ingediend op 27 februari 2025;
- Rapport Specifieke acceptatie-voorwaarden depot De Pijp Wervershoof, opgesteld door Zwart Infracare B.V. met kenmerk 200522, d.d. 27 februari 2025;

#### **Aanvraag**

Bij de beoordeling van het milieudeel van de aanvraag zijn de onderstaande documenten betrokken:

- Aanvraagformulier omgevingsvergunning milieu met een aanvraagnummer 6440599 van 20 december 2023;
- Akoestisch onderzoek Zwart Infracare B.V., uitgevoerd door Witteveen+ Bos op het adres De Pijp 3 in Wervershoof, met kenmerk 127581/24-011.070 d.d. 29 juli 2024;
- Rapport Acceptatie- & verwerkingsbeleid Depot De Pijp Wervershoof, opgesteld door Zwart Infracare B.V, Revisienummer 230704 ingediend op 20 december 2023;
- Rapport Acceptatie- & verwerkingsbeleid steenachtige afvalstoffen opgesteld door Zwart Infracare B.V, met kenmerk 250213 ingediend, d.d. 27 februari 2025;
- Rapport Specifieke acceptatie-voorwaarden depot De Pijp Wervershoof, opgesteld door Zwart Infracare B.V. met kenmerk 200522, d.d. 27 februari 2025;
- Rapport aanvraag omgevingsvergunning, opgesteld door Prommenz B.V. met kenmerk R21016\_def van 26 februari 2025;
- Bijlage AERIUS projectberekening Zwart Infracare De Pijp 3 in Wervershoof, opgesteld door Prommenz B.V. met kenmerk ReeBFvtVwTmj d.d. 8 oktober 2024;
- AERIUS Projectberekening opgesteld door Prommenz B.V. met kenmerk ReeBFvtVwTmj d.d. 8 oktober 2024;



- Rapport stikstofdepositie onderzoek Zwart Infracare versie 2 opgesteld door Prommenz B.V. met kenmerk R21016, d.d. 1 mei 2024;
- Verklaring vloeistofdichte voorziening tankplaats uitgevoerd door E.C.O. Inspections B.V. met kenmerk EI19.1693HL.74023-1.25, d.d. 25 februari 2019;
- Visuele inspectie vloeistofdichtheid: wasplaats uitgevoerd door E.C.O. Inspections B.V. met kenmerk 902868\_6701\_2023\_1044383, d.d. 27 maart 2023;
- Inspectierapport olie-afscheiding installatie uitgevoerd door van der Velden rioleringsbeheer op het adres De Pijp 3 in Wervershoof met kenmerk 992283, d.d. 29 juni 2022;
- Excelbestand met een overzicht van de opslag van de (afval)stoffen bij Zwart Infracare opgesteld door Prommenz B.V., d.d. 30 augustus 2024;
- Bijlage 3 Processchema breken en zeven steenachtige afvalstoffen;
- Nulsituatie bodemonderzoek conform NEN 5740 Locatie: De Pijp 3 te Wervershoof uitgevoerd door Bodem Belang B.V. met kenmerk 051002766, d.d. 18 september 2015;
- ZZS-onderzoek bij Zwart Infracare B.V. te Wervershoof, Vermijdings- en reductieprogramma, opgesteld door Arvitae Consulting met kenmerk 2025.0070.Z1-C01, d.d. 10 maart 2025;
- Toelichting ZZS bij aanvraag revisievergunning, opgesteld door Arvitae Consulting met kenmerk 2025.0070.Z1-C01, d.d. 10 maart 2025;
- E-mail van Prommenz B.V. d.d. 11 juni 2024 – reactie op inhoudelijke vragen inzake werkzaamheden binnen de inrichting waarvoor Zwart Infracare B.V. een vergunning heeft aangevraagd;

#### Tekeningen:

- Terreinindeling plattegrond van Zwart Infracare B.V. De Pijp 3 in Wervershoof van MKA d.d. 1 augustus 2023.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op ontvankelijkheid en op de inhoud. Daarbij is gebleken dat een aantal gegevens ontbraken. De aanvrager is hierop in de gelegenheid gesteld om aanvullende gegevens te leveren. Wij zijn, na de ontvangst van de aanvullingen, van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving.

#### Aanleiding van de aanvraag

Aanleiding voor deze aanvraag is het voornemen van Zwart Infracare B.V. om het bedrijf aan De Pijp 3 te Wervershoof (intern) uit te breiden. De uitbreiding betreft een capaciteitsvergroting en de toevoeging van de opslag van asfaltgranulaat (niet-teerhoudend) en houtsnippers.

Het voornemen omvat de volgende wijzigingen c.q. nieuwe activiteiten:

- Toevoegen van 9.999 ton asfaltgranulaat (niet-teerhoudend);
- Uitbreiden van de opslagcapaciteit van recyclinggranulaat van 1.000 m<sup>3</sup> naar 9.999 m<sup>3</sup>;
- De periode gedurende welke de bagger mag worden opgeslagen wijzigen;
- Opslag van grond en bagger toestaan voor maximaal kwaliteitsklasse 'Industrie';
- Toevoegen van 9.999 ton houtsnippers.

Vanwege deze substantiële veranderingen in zowel de aard als de omvang van de bedrijfsactiviteiten kan niet worden volstaan met een uitbreidingsvergunning. In plaats daarvan is een revisievergunning noodzakelijk. Een revisievergunning is vereist wanneer de wijzigingen de bestaande vergunningen structureel wijzigen en de gehele inrichting opnieuw beoordeeld moet worden op milieueffecten. De toevoeging van nieuwe activiteiten en de aanzienlijke uitbreiding van de opslagcapaciteit leiden tot een herziening van de gehele bedrijfsvoering. Hierdoor kunnen alle vergunningen geïntegreerd worden in één nieuwe, actuele vergunning die de volledige bedrijfsactiviteiten dekt.

Na de inwerkingtreding van de revisievergunning zullen de volgende activiteiten plaatsvinden binnen de inrichting:

- Opslag van steenachtige materialen;
- Opslag van asfaltgranulaat (niet-teerhoudend);
- Opslag van recyclinggranulaat;
- Opslag van grond en slib;
- Opslag van houtsnippers;
- Opslag van restfractie ferrometalen;
- Opslag van restfractie plastic;
- Opslag van gevaarlijke stoffen in verpakking (aircogas, acetyleen, propaan en menggas);
- Opslag van diesel in een bovengrondse opslagtank;
- Lassen van materialen;



- Wassen en tanken van (landbouw)voertuigen;
- Werkzaamheden aan voertuigen in de werkplaats;
- Het gebruik van een puinbreker binnen de perceelsgrenzen van het bedrijf.

### **Bevoegd gezag en vergunningplicht**

Gelet op het bovenstaande, alsmede op het bepaalde in artikel 3.1 uit hoofdstuk 3 van de Wabo en de daarbij horende bijlagen is de gemeente Medemblik het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Deze taak is met betrekking tot de omgevingsvergunning onderdeel milieu gemandateerd aan de Omgevingsdienst Noord-Holland Noord (hierna: OD NHN). Daarbij dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

De vergunningaanvraag heeft betrekking op een inrichting die voldoet aan de omschrijving in bijlage I, onderdeel C, categorie 28, onderdeel 28.1 onder a, 2° van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor). Verder heeft de vergunningaanvraag ook betrekking op een inrichting die voldoet aan de omschrijving in bijlage I, onderdeel C, categorie 28, onderdeel 28.10, onder 27°, voor de opslag van meer dan 10.000 ton grond- en baggerspecie, en onderdeel 28.10, onder 20°, voor de opslag van meer dan 10 ton metaal- of kunststofafval. Daarnaast zijn op het bedrijf categorie 5, onderdeel 5.1 (de opslag van brandstoffen) en categorie 13, onderdeel 13.1, onder a, 2° en onder b (het onderhoud van motorvoertuigen) van bijlage I, onderdeel C van het Bor van toepassing.

### Opmerking

Onder de Ow zijn op de betreffende locatie nog steeds activiteiten vergunningplichtig op grond van artikel 3.185, derde lid, onder q, sub 1, van het Bal en artikel 3.188, eerste lid, van het Bal.

## **PROCEDURE**

### **Vorbereiding**

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10, eerste lid, onder c, van de Wabo, afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer (hierna: Wm).

### **Ontvankelijkheid**

Artikel 2.8 van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag voor een omgevingsvergunning moeten worden gevoegd om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Regeling omgevingsrecht (hierna: Mor). Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. Daarbij is gebleken dat de aanvraag volledig is.

### **Besluit milieueffectrapportage**

In onderdeel C van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage (hierna: Besluit m.e.r.) is vastgelegd bij welke activiteiten het opstellen van een milieueffectrapport (MER) verplicht is. De voorgestelde (uitbreiding van de) activiteiten zijn echter niet opgenomen in kolom 1 van onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit m.e.r. Het (laten) opstellen van een MER is derhalve niet nodig.

De aangevraagde (uitbreiding van de) activiteiten is (ook) niet opgenomen in kolom 1 van onderdeel D van het Besluit m.e.r. Gelet op voorgaande hoeft voor het uitbreiden van de bedrijfsactiviteiten met de opslag van 9.999 ton niet-teerhoudend asfalt, verhoging van de opslagcapaciteit voor recyclinggranulaat tot 9.999 ton, de opslag van 30.000 m<sup>3</sup> baggerspecie per jaar en het opslaan van grond en bagger met de maximale klasse 'industrie', geen (vormvrije)m.e.r.-beoordeling te worden uitgevoerd.

De genoemde activiteiten voldoen niet aan de drempelwaarden van het Besluit m.e.r. Volgens onderdeel D is een milieueffectrapport (MER) verplicht wanneer de hoeveelheid van de activiteit de drempelwaarden overschrijdt, zoals bij:

- Het storten van baggerspecie van klasse B (250.000 m<sup>3</sup> of meer),
- Het storten van zuiveringsslib (5.000 ton droge stof per jaar of meer),
- Het storten van ander slib (250.000 m<sup>3</sup> of meer),
- Een inrichting met een capaciteit van 100 ton per dag of meer.

De voorgestelde activiteiten blijven echter ruim onder deze drempelwaarden:

- Opslag van 9.999 ton niet-teerhoudend asfalt en 9.999 ton recyclinggranulaat zijn ver beneden de drempel van 100.000 ton.



- De 30.000 m<sup>3</sup> baggerspecie per jaar ligt onder de drempel van 250.000 m<sup>3</sup>.
- De opslagen van grond en bagger met de klasse 'industrie' voldoet niet aan de MER-criteria.

Daarom is een (vormvrije) m.e.r.-beoordeling of volledige MER niet verplicht, omdat de activiteiten geen significante milieueffecten hebben die verder onderzocht hoeven te worden.

### **IPPC-installatie**

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (hierna: RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn horende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie.

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, leidt niet tot een overschrijding van de ondergrenswaarden uit 5.3.a onder ii van de RIE. De inrichting betreft geen IPPC-installatie. Een beoordeling op grond van de RIE, zoals deze is geïmplementeerd in de Wm en Wabo, is voor deze inrichting niet van toepassing.

### **Coördinatie en aanhouding**

Er is geen sprake van het lozen van stoffen als bedoeld in artikel 6.1 van de Waterwet. Gelet op voorgaande is geen vergunning noodzakelijk op grond van de Waterwet.

### **Revisie**

Deze omgevingsvergunning vervangt met ingang van het tijdstip waarop zij in werking treedt de eerder met betrekking tot deze activiteiten verleende omgevingsvergunningen van 2 april 2007 (kenmerk: 06/WM/034WER), 17 februari 2012 (kenmerk: 2012-7921) en 21 december 2016 (kenmerk: URD16.179585). De eerder verleende omgevingsvergunningen vervallen op het tijdstip waarop deze omgevingsvergunning onherroepelijk wordt (artikel 2.6, vierde lid, van de Wabo).

### **Ter inzage**

De aanvraag, het ontwerpbesluit en overige bijbehorende stukken hebben van 26 juni 2025 tot en met 7 augustus 2025 ter inzage gelegen. Eenieder is in deze periode in de gelegenheid gesteld zienswijze kenbaar te maken. Tijdens de periode van ter inzagelegging zijn er geen zienswijzen ingebracht.

Ten opzichte van het ontwerpbesluit zijn tekstuele wijzigingen aangebracht ten behoeve van de leesbaarheid, deze wijzigingen hebben verder geen impact. Daarnaast is het onderdeel geluid onder 'Overwegingen' aangepast en zijn de bijbehorende voorschriften (5.2.1, 5.2.2, 5.2.3, 5.3.1 en 5.3.2) gewijzigd omdat deze incorrect waren. Verder is de opmaak van de meldingsplichtige mba's onder het kopje 'Besluit activiteiten leefomgeving' onder 'Inhoudelijke beoordeling' gewijzigd. De kernactiviteit is nu geschaald onder paragraaf 3.7.1 'Bouwbedrijf, installatiebedrijf, grondbouwbedrijf, wegbouwbedrijf, waterbouwbedrijf en schildersbedrijf'. De wijziging van de kernactiviteit heeft verder geen impact. Verder zijn de meldingsplichtige aangewezen mba's onder het kopje 'paragraaf 3.7.7. Onderhoud van de openbare ruimte' toegevoegd. Dit heeft verder ook geen impact.

Onder 'Overwegingen onder het kopje 'lucht' is een passage toegevoegd over de puinbreker van de inrichting. Per 1 januari 2026 zal de inrichting moeten voldoen aan de gestelde regels in paragraaf 4.19, in het bijzonder artikel 4.313, van het Bal.

### **Publicatie**

Een kennisgeving van dit besluit en onderliggende stukken publiceren wij op [www.officiëlebe bekendmakingen.nl](http://www.officiëlebe bekendmakingen.nl).

## TOETSING

### ALGEMEEN

Op 1 januari 2024 is de Ow in werking getreden. Omdat de aanvraag voor deze omgevingsvergunning voor die datum is ingediend, blijft volgens artikel 4.3 Invoeringswet Omgevingswet het oude recht van toepassing. Wij toetsen deze (aanvraag voor de) omgevingsvergunning daarom aan de Wabo (en de bijbehorende besluiten).

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo en het in werking hebben daarvan na die verandering als bedoeld in artikel 2.6, eerste lid, van de Wabo (revisievergunning). De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het toetsingskader voor het onderdeel milieu. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

#### Toetsing revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

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

Hieronder gaan wij eerst in op de betrokken aspecten. Voor wat betreft de aspecten waarmee wij rekening hebben gehouden en die wij in acht hebben genomen, verwijzen wij naar de bespreking van de afzonderlijke milieucompartimenten in dit toetsingsdocument milieu.

Gelet op artikel 2.14, eerste lid, onder a, van de Wabo hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
3. 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;
4. 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;
5. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn. Voor veel aspecten geldt dat een meer uitgebreide toetsing heeft plaatsgevonden. Deze toetsing staat verderop in deze beschikking.

#### Ad. 4: Maatregelen ter voorkoming of beperking van nadelige gevolgen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu worden aan de vergunningvoorschrijft verboden, 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 (hierna: BBT) worden toegepast.

Daarnaast hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid, sub b, van de Wabo rekening gehouden met:

- het geldende Landelijke afvalbeheerplan;
- de richtwaarden.

Ten slotte hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid, sub c, van de Wabo bij onze beslissing het volgende in acht genomen:



- de beste beschikbare technieken (BBT);
- de grenswaarden;
- de aanwijzing van de minister.

Binnen de inrichting moeten de BBT worden toegepast. Bespreking van de BBT vindt plaats bij de individuele beoordeling van de milieucompartimenten in deze beschikking. Nu aan dit criterium kan worden voldaan, kan de vergunning voor wat betreft dit aspect worden verleend. Aan de overeenkomstig artikel 5.2 Wm gestelde grenswaarden in Algemene maatregelen van Bestuur moet door de inrichting worden voldaan.

## **BESTE BESCHIKBARE TECHNIKEN (BBT)**

### Algemeen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunningvoorschriften 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 BBT worden toegepast. Gelet op artikel 5.4 van het Bor is rekening gehouden met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en preventiebeginsel bij de bepaling van BBT.

BBT-conclusies worden door de Europese Commissie vastgesteld en bekend gemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden niet meer apart aangewezen in de Mor. Als voor een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen, moet het bevoegd gezag de BBT zelf vaststellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

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

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

Voor een verdere beschouwing van de beste beschikbare technieken, verwijzen wij naar de afzonderlijke toetsing aan de relevante milieucompartimenten.

### Concrete bepaling BBT

Binnen de inrichting worden geen activiteiten uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd (zie onder het kopje 'IPPC-installatie'). Gelet op voorgaande is de RIE niet van toepassing. Voor Zwart Infracare B.V. zijn geen aparte BBT-conclusies van toepassing.

Wij hebben bij het bepalen van de BBT rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over de BBT, zoals aangewezen in de bijlage bij de Mor:

- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012;
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Versie 1.0, augustus 2021;



- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties, december 2011;
- Overige in de bijlage bij de Mor genoemde documenten.

Er wordt aangesloten bij de versie Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen van augustus 2021 omdat dit het BBT-document is waar de Omgevingswet naar verwijst.

Verder hebben wij bij het bepalen van de BBT rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde specifieke literatuur:

- Handreiking Wegen naar preventie bij bedrijven (InfoMil 2005);
- Handboek Wegen naar preventie bij bedrijven (InfoMil, april 2006);
- Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029;
- Circulaire Energie in de milieuvergunning (oktober 1999, publicatie E13 van InfoMil).

Paragraaf 5.2.1 van het Bor verplicht ertoe om in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning, voorschriften te verbinden, 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 BBT worden toegepast. Gelet op artikel 5.4 van het Bor, is rekening gehouden met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en preventiebeginsel bij de bepaling van de BBT. Voor een verdere beschouwing van de BBT, verwijzen wij naar de afzonderlijke toetsing aan de relevante milieucompartimenten.

#### Conclusie BBT

De inrichting voldoet, met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften, aan de BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

### **AFVAL**

#### Algemeen

Bij de beoordeling van de aanvraag en bij de op te leggen voorschriften zijn de 'Handreiking Wegen naar preventie bij bedrijven' en het 'Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029' (hierna: LAP3) betrokken.

#### Afvalpreventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het LAP3 is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. Afvalpreventie is ook onderdeel van het programma 'Van Afval Naar Grondstof' (VANG). Met het uitvoeren van het programma VANG is de uitvoering van het afvalpreventieprogramma voor een belangrijk deel gewaarborgd.

Zowel het LAP3 als de genoemde programma's bevatten geen kwantitatieve doelstellingen voor afvalpreventie bij bedrijven. Om invulling te geven aan dit aspect is de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (InfoMil 2005) als toetsingskader gebruikt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt. De Handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid binnen het bedrijf vrijkomend afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Met betrekking tot de Ow moet de hoeveelheid afval worden beperkt op grond van de specifieke zorgplicht uit artikel 2.11, eerste lid, van het Bal. Conform bovenstaande is nadere afvalpreventie voortsnog niet mogelijk.

#### Afvalscheiding

In deel B3 (Gescheiden houden van afvalstoffen) van het LAP3 is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B 3.4.2 specifiek ingaat op de afvalscheiding door bedrijven. In tabel 7 van deze paragraaf staan de afvalcategorieën benoemd waarvan scheiding door de bedrijven waar het afval ontstaat altijd wordt gevergd. Daarnaast zijn in tabel 8 van paragraaf B

3.4.2 afvalstoffen benoemd waarvoor scheiden vanwege milieu, economische, technische of praktische redenen niet altijd doelmatig is. De afvalstoffencategorieën zijn in tabel 7 en 8 vereenvoudigd weergegeven. In bijlage II van het Bal en bijlage F.5 van het LAP3 staan de exacte omschrijvingen van de categorieën (waarbij bijlage II van het Bal niet van toepassing is op de inrichting).

In de aanvraag is aangegeven welke afvalstoffen die binnen het bedrijf ontstaan, gescheiden worden gehouden en gescheiden worden afgevoerd. Het betreft hierbij onder andere metaal, hout, kunststof, bitumineuze materialen en zeefresidu die vrijkomen bij het breken van puin. In Deel B.3 van het LAP3 is aangegeven dat voor afvalstoffen die binnen een inrichting vrijkomen, scheiding kan worden verlangd, afhankelijk van de aard en hoeveelheid van die stoffen. Gezien de aard van de bedrijfsvoering (het breken van puin en de daarbij vrijkomende afvalstromen) achten wij het in deze situatie dan ook redelijk om een nadere afvalscheiding voor te schrijven. Een verdergaande scheiding achten wij in redelijkheid niet haalbaar. Bij het opstellen van de voorschriften is hiermee rekening gehouden.

Op 1 mei 2002 is in Nederland de Regeling Europese Afvalstoffenlijst (Eural) in werking getreden. Eural is een samenvoeging van de Europese lijst van gevaarlijke afvalstoffen en de Europese afvalstoffencatalogus. Eural stelt een lijst vast van afvalstoffen en geeft een systematiek voor het beoordelen of afvalstoffen moeten worden aangemerkt als gevaarlijk- of bedrijfsafval. De binnen de inrichting vrijkomende afvalstoffen zijn getoetst aan de Eural.

#### Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het LAP3, waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP3 geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

- a. preventie;
- b. voorbereiding voor hergebruik;
- c. recycling;
- d. andere nuttige toepassing, waaronder energieteerugwinning;
- e. veilige verwijdering.

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld om te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse 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.

#### Afvalstromen waarvoor in deel E van het LAP3 een sectorplan is opgenomen

Binnen de inrichting worden de volgende afvalstoffen geaccepteerd:

Sectorplan	Euralcodes
29. Steenachtige materialen	17 01 01
	17 01 02
	17 02 03
	17 01 07
	17 05 04
40. Baggerspecie (Slib)	17 05 06
39. Grond	17 05 04
34. Asfalt (Niet-teerhoudend asfalt)	17 03 02
36. (Hout) Houtsnippers	20 01 38
12. Metalen (Restfractie (ferro) metalen)	17 04 07
11. Kunststof en rubber (Restfractie plastic)	17 02 03



Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende hieronder getoetste sectorplannen in deel E van het LAP3 van toepassing.

### **Kunststoffen en Rubber (behalve EPS), sectorplan 11**

De opslag en verwerking van kunststof- en rubberafval afkomstig van derden valt onder het toepassingsgebied van sectorplan 11. Binnen de inrichting van Zwart Infracare B.V. worden het ingenomen kunststofafval en rubber opgeslagen, gesorteerd en voorbereid voor verdere verwerking, waarna deze worden afgevoerd naar erkende be- en verwerkers. Zwart Infracare B.V. fungeert derhalve als tussenstation en verricht zelf geen eindverwerking.

Conform sectorplan 11 is het toegestaan om kunststofafval en elastomeren te sorteren en van elkaar te scheiden, met het doel deze fracties geschikt te maken voor verdere verwerking conform de geldende minimumstandaarden. Zie onderstaande tabel naast 'a' voor de minimumstandaard die het sectorplan stelt. De minimumstandaard voor de verwerking van kunststofafval is nuttige toepassing, bij voorkeur in de vorm van materiaalhergebruik. Indien materiaalhergebruik om technische redenen niet mogelijk is, zoals bij verontreiniging of verkleving, geldt verbranding als vorm van nuttige toepassing, mits voldaan wordt aan de voorwaarden zoals beschreven in het sectorplan. Zie onderstaande tabel naast 'b' voor de minimumstandaard die het sectorplan stelt.

Gezien het feit dat Zwart Infracare B.V. uitsluitend opslag, sortering en scheiding van kunststof- en rubberafval verricht en de daarbij vrijkomende afvalstoffen afgeeft aan erkende verwerkers, zijn de activiteiten in overeenstemming met sectorplan 11 en de minimumstandaard zoals uiteengezet in de tabel van paragraaf II. De aangevraagde activiteiten zijn daarom niet in strijd met het sectorplan.

<b>Minimumstandaard kunstof en rubber</b>		
	Afvalstoffen / deelstroom	Minimumstandaard voor verwerking (en eventuele voorwaarden)
a	Gemengd kunststof (excl. kunstgras)	Sorteren of anderszins verwerken met als doel thermoplasten, thermoharders, elastomeren van elkaar te scheiden t.b.v. verdere verwerking volgens de respectievelijke minimumstandaarden beschreven in deze tabel. Indien bovenstaande verwerking voor gemengde fracties –waaronder residuen uit sortering van gemengd kunststof • gezien de aard of samenstelling, technische niet mogelijk is, of • zo duur is dat de kosten voor afgifte van deze partijen aan de poort van de verwerker door de ontdoener meer zouden bedragen dan €205,-/ton, is de minimumstandaard 'hoofdgebruik als brandstof (als vorm van nuttige toepassing)'.
b	Thermoplastische kunststof	Recycling met inachtneming van het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelingen (hoofdstuk D.4 beleidskader).  Indien recycling voor thermoplastische kunststoffen zo duur is dat de kosten voor afgifte door de producent/ontdoener meer zouden bedragen dan €205,-/ton, is de minimumstandaard 'hoofdgebruik als brandstof (als vorm van nuttige toepassing)'
c	Thermohardende kunststof	Andere nuttige toepassing, waaronder hoofdgebruik als brandstof.
d	Elastomeren (rubber, siliconen), m.u.v. banden van voertuigen	Andere nuttige toepassing, waaronder hoofdgebruik als brandstof.

### **Metalen, sectorplan 12**



Binnen de inrichting van Zwart Infracare B.V. wordt de restfractie ferrometalen tijdelijk opgeslagen en – zonder verdere verwerking – afgevoerd naar erkende be- en verwerkers. Zwart Infracare B.V. is geen eindverwerker, maar fungeert als tussenstation in de keten van metaalafvalbeheer.

Conform sectorplan 12 worden metaalafvalstoffen voorafgaand aan verdere verwerking bewerkt door onder andere schoonmaken, snijden, pletten, persen, knippen en shredderen.

Deze voorbereidende activiteiten kunnen worden uitgevoerd door houders van een vergunning voor het opslaan of bewerken van metaalafvalstoffen, en zijn daarmee toelaatbaar binnen de inrichting van Zwart Infracare B.V. Zoals in het sectorplan is vermeld:

“Voorafgaand aan verdere verwerking worden metaalafvalstoffen bewerkt door schoonmaken, snijden, pletten, persen, knippen en shredderen. Deze activiteiten worden vergund aan houders van vergunningen voor het uitsluitend opslaan (opslaan als zelfstandige activiteit) of verwerken van metaalafvalstoffen.” (Sectorplan 12, Paragraaf V, aandachtspunt 4)

De minimumstandaard voor de verwerking van ferro en non-ferro metalen is recycling. Omdat Zwart Infracare B.V. geen verwerking uitvoert maar uitsluitend opslag en mogelijk voorbereidende bewerkingen verricht, en deze activiteiten passen binnen de kaders van het sectorplan, is de aangevraagde activiteit niet in strijd met de minimumstandaard van sectorplan 12.

### **Steenachtig materiaal, sectorplan 29**

Binnen de inrichting van Zwart Infracare B.V. worden steenachtige materialen opgeslagen en opgeboukt, waarna deze worden afgevoerd naar erkende be- en verwerkers voor verdere verwerking conform de minimumstandaarden uit sectorplan 29 (LAP3). Zwart Infracare B.V. voert zelf geen eindverwerking uit, maar fungeert als tussenstation.

De minimumstandaarden uit het sectorplan bepalen dat PAK-arme steenachtige materialen ( $PAK_{10} \leq 50$  mg/kg droge stof) recycling onder strikte voorwaarden mogen ondergaan, waaronder het naleven van het algemene beleid voor menghandelings en restricties rond het mengen voor de productie van bouwstoffen. PAK-rijke materialen ( $PAK_{10} > 50$  mg/kg) moeten thermisch of extractief gereinigd worden voordat ze verder kunnen worden gerecycled, waarbij het residu uit extractief reinigen alleen gestort mag worden.

Gezien het feit dat Zwart Infracare B.V. uitsluitend opslag en transport verzorgt en de daadwerkelijke verwerking plaatsvindt bij erkende verwerkers die voldoen aan deze minimumstandaarden, is de aangevraagde activiteit niet in strijd met het sectorplan 29.

### **Asfalt - Sectorplan 34 (Niet-teerhoudend asfalt)**

Binnen de inrichting van Zwart Infracare B.V. wordt niet-teerhoudend asfalt (PAK-arm asfalt) tijdelijk opgeslagen en vervolgens afgevoerd naar erkende verwerkingsinstallaties. Zwart Infracare B.V. treedt hierbij op als tussenstation en voert zelf geen be- of verwerking uit.

De verwerking van PAK-arm asfalt dient plaats te vinden conform de geldende minimumstandaard uit sectorplan 34 van het LAP3. Deze minimumstandaard schrijft recycling voor, met inachtneming van:

- het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelings (hoofdstuk D.4 van het beleidskader), en in het bijzonder de bepalingen rond mengen ten behoeve van de productie van bouwstoffen (§ D.4.4.5);
- de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, § B.12.9.2 van het beleidskader).

Aangezien Zwart Infracare B.V. uitsluitend fungeert als tussenstation en het asfalt afvoert naar verwerkers die conform de minimumstandaard werken, is de aangevraagde activiteit niet in strijd met sectorplan 34 van LAP3.

### **Hout, sectorplan 36**

Binnen de inrichting van Zwart Infracare B.V. worden houtsnippers van diverse afkomst tijdelijk opgeslagen door een derde partij. De houtsnippers worden vervolgens afgevoerd naar erkende be- en verwerkers die aantoonbaar werken conform de minimumstandaard zoals vastgesteld in sectorplan 36 van het LAP3. In een enkel geval verzorgt Zwart Infracare B.V. zelf het transport van de houtsnippers, maar in de meeste gevallen wordt het transport uitgevoerd door andere



transporteurs die zijn ingehuurd door de energiecentrale. De energiecentrale betaalt Zwart Infracare B.V. voor de wegingen en het gebruik van de opslagruimte. Voor de verwerking van de aangeboden houtsnippers geldt:

- A- en B-hout wordt nuttig toegepast, bijvoorbeeld als brandstof in vergunde biomassa-installaties of voor de productie van spaanplaat.
- C-hout, indien aanwezig, wordt afgevoerd naar een installatie waar verbranding of verwijdering plaatsvindt, afhankelijk van het soort verduurzaming en de samenstelling, conform de eisen van het LAP3.

Door afvoer naar erkende verwerkers die aantoonbaar werken conform de toepasselijke minimumstandaarden, voldoet de activiteit aan de vereisten uit sectorplan 36.

#### **Grond, sectorplan 39**

Binnen de inrichting van Zwart Infracare B.V. wordt grond tijdelijk opgeslagen en opgebult in een gronddepot. Deze grond wordt in de meeste gevallen nuttig toegepast in eigen werken van Zwart Infracare B.V. of verkocht aan andere bedrijven die de grond eveneens nuttig toepassen. Voor grond gelden de volgende minimumstandaarden:

- a. Grond algemeen (die niet valt onder b. tot en met c): Nuttige toepassing volgens de normen van het Bal en het Besluit Bodemkwaliteit, met mogelijkheid tot reiniging vooraf.
- b. PCB- en POP-houdende grond: Thermische behandeling of reiniging om PCB's en POP's te vernietigen, anders extractieve reiniging met storten van het residu.
- c. Asbesthoudende grond: Vernietiging van asbestvezels gevolgd door recycling van gereinigde grond en verder verwerken van de afgescheiden asbestfractie.
- d. Grondreinigingsresidu van a.: Storten met beperkte mogelijkheid tot recycling onder specifieke voorwaarden.

Gezien het voorgaande is de aangevraagde activiteit niet in strijd met de minimumstandaard uit sectorplan 39.

#### **Baggerspecie sectorplan 40 (Slib)**

Binnen de inrichting van Zwart Infracare B.V. wordt baggerspecie (slib) geaccepteerd, tijdelijk opgeslagen, ingedroogd en gezeefd. Bij het zeven worden grove fracties, zoals puin en hout, verwijderd met behulp van een zeefinstallatie. Deze grove afvalstoffen worden afgevoerd naar erkende verwerkers. Om het indrogingsproces te bevorderen, wordt de slib incidenteel omgezet met een kraan of bulldozer. Na voldoende indroging wordt de baggerspecie afgevoerd met vrachtwagens of dumpers, met als doel toepassing als bouwstof, conform de geldende normen en regelgeving. De brekerinstallatie is tijdens deze werkzaamheden niet in werking. Het slibdepot heeft een capaciteit van circa 30.000 m<sup>3</sup> per jaar. Gedurende het gehele jaar kunnen aan- en afvoeractiviteiten plaatsvinden. De activiteiten vinden plaats binnen de kaders van de Regeling bodemkwaliteit 2022, het Bal en de minimumstandaarden zoals opgenomen in sectorplan 40.

De volgende minimumstandaarden voor het slib zijn van toepassing:

##### **A) Baggerspecie die direct kan worden toegepast volgens het Bal:**

- De nuttige toepassing moet voldoen aan de normen die gelden voor het betreffende toepassingsgebied volgens het Bal.
- Daarbij moet rekening worden gehouden met het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelingen (hoofdstuk D.4 van het beleidskader), met speciale aandacht voor het mengen van grond en baggerspecie (paragraaf D.4.4.6).
- Ook gelden de voorwaarden voor het gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, paragraaf B.12.9.2).
- In afwijking van het voorgaande mag zoute baggerspecie worden gestort in een speciaal daarvoor bestemd depot of op een geschikte stortplaats, als verspreiding in zout water volgens het Bal niet mogelijk is.

##### **B) Baggerspecie met POP's (Persistente Organische Polluenten):**

- Deze baggerspecie moet thermisch worden behandeld, waarbij de POP's worden vernietigd of onomkeerbaar omgezet.
- Na reiniging moet de specie worden verwerkt zoals onder punt A.
- Als thermische reiniging vanwege andere verontreinigingen niet mogelijk is, is extractieve reiniging toegestaan.

- Als het residu of de baggerspeciefractie na extractieve reiniging nog POP's bevat, moet het alsnog thermisch worden gereinigd.
  - Het reinigingsresidu moet vervolgens worden gestort; nuttige toepassing hiervan, ook in combinatie met immobilisatie, is niet toegestaan.
- C) Baggerspecie die niet direct kan worden toegepast volgens het Bal:
- Als de aanwezigheid van POP's niet leidt tot een ander beleid, moet deze baggerspecie worden gestort in een daarvoor geschikt depot of op een geschikte stortplaats.
  - Reiniging of bewerking gericht op nuttige toepassing is alleen toegestaan als de baggerspecie na verwerking voldoet aan de vastgestelde normen.
  - Ook hierbij geldt het algemene beleid voor menghandelingen (hoofdstuk D.4) en de voorwaarden voor 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12).
  - Reiniging of immobilisatie voorafgaand aan nuttige toepassing is toegestaan, met de restrictie dat baggerspecie niet mag worden gemengd of geïmmobiliseerd als het meer dan 120% van de referentiewaarde voor 'Industrie' bevat van de organische verontreinigingen, zoals genoemd in bijlage B, tabel 1 van de Regeling bodemkwaliteit 2022.
- D) Reinigingsresidu dat vrijkomt bij reiniging van baggerspecie (zoals beschreven in punt C):
- Dit residu moet worden gestort op een geschikte stortplaats.
  - Nuttige toepassing door middel van immobilisatie is niet toegestaan, behalve in het geval van recycling (zoals metaalterugwinning), mits er geen diffuse verspreiding van zware metalen plaatsvindt en deze metalen niet over een groter volume worden verdeeld.
  - Als het residu alleen door brandbare verontreinigingen niet toepasbaar is volgens het Bal, mag thermische reiniging plaatsvinden met het oog op nuttige toepassing.

#### Conclusie:

De aangevraagde activiteiten, waarbij baggerspecie na bewerking en indroging wordt toegepast als bouwstof, zijn in overeenstemming met de minimumstandaarden uit sectorplan 40 en het vigerende wettelijk kader.

#### AV-beleid en AO/IC

In het LAP3 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. Het op deze wijze transparant maken van de processen binnen een inrichting, geeft het bevoegd gezag handvatten om een adequaat oordeel te kunnen geven over de beheersing van de milieurisico's.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en AO/IC gevoegd middels de notitie 'Acceptatie- & verwerkingsbeleid DEPOT DE PIJP WERVERSHOOF (Zwart Infracare B.V., Revisienummer 230704, Acceptatie- & verwerkingsbeleid steenachtige afvalstoffen Revisienummer 250213 en Specifieke acceptatie- voorwaarden depot De Pijp Wervershoof '. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking zullen plaatsvinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP3 zijn beschreven.

Uit de notitie (en de aanvraag) blijkt voldoende hoe de processen binnen de inrichting worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren. De risico's zijn verwaarloosbaar. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen.

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

Wijzigingen in het AV-beleid en de AO/IC moeten schriftelijk aan ons worden voorgelegd. Hiervoor is een voorschrift opgenomen in deze beschikking. Als bevoegd gezag zal vervolgens worden gezien 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. Op grond van het 'Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen' moet het bedrijf de ontvangst van de afvalstoffen melden.

Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (artikel 5.8 van het Bor). Aan deze vergunning zijn dan ook voorschriften verbonden voor de registratie van onder meer de aangevoerde, afgevoerde en geweigerde afvalstoffen.

Naast de voorschriften voortvloeiend uit het AV-beleid en de AO/IC zijn geen extra registratievoorschriften aan de vergunning verbonden. Mede gezien de verplichtingen ingevolge de Wm (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 bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende LAP3 en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

### **ZEER ZORGWEKKENDE STOFFEN (ZZS) IN AFVALSTOFFEN**

Het is van belang om onderscheid te maken tussen het stoffenbeleid enerzijds en het afvalstoffenbeleid anderzijds.

Het stoffenbeleid is Europees geregeld en is neergelegd in verordeningen als de REACH-verordening en de POP-verordening. Deze regelgeving is gericht op het voorkomen van het ontstaan ZZS dan wel op het verwijderen van ZZS uit de economie. De regels uit REACH en POP gelden rechtstreeks en inrichtingen dienen zelf zorg te dragen voor de naleving ervan. Nationaal bezien geldt voor emissies van ZZS een minimalisatieverplichting. Voor emissies van ZZS naar de lucht gelden de regels uit afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit of de vastgestelde BBT-conclusies en voor emissies van ZZS naar het water gelden de restricties van de Waterwet.

Daarnaast staat het nationale afvalstoffenbeleid, dat gericht is op een circulaire economie, waarin uitgangspunt is dat materiaal zo lang mogelijk in de economie kan blijven, doch rekening houdend met de bescherming van de gezondheid van mens en milieu. Dit betekent dat de aanwezigheid van ZZS in een afvalstof van invloed is op mogelijkheid van nuttige toepassing. Het nationale beleid ten aanzien van ZZS-houdende afvalstoffen is neergelegd in met name hoofdstuk B.14 van LAP3. Daarnaast zijn voor specifieke menghandelings met ZZS-houdende afvalstoffen regels opgenomen in hoofdstuk D.4 van LAP3.

### Zeergroezekende stoffen (ZZS)

ZZS zijn stoffen die gevaarlijk zijn voor mens en milieu. Dit kan zijn omdat ze bijvoorbeeld kankerverwekkend zijn, de voortplanting belemmeren en/of zich in de voedselketen ophopen. Overeenkomstig het eerste lid van artikel 2.3b van afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit, wordt onder een zeer zorgwekkende stof verstaan een stof die voldoet aan een of meer criteria of voorwaarden, als bedoeld in artikel 57 van de REACH verordening. Het RIVM heeft in dit kader een niet-limitatieve lijst opgesteld van stoffen die aan dit criterium voldoen ("Totale lijst van Zeergroezekende Stoffen", <https://rvszoeksysteem.rivm.nl/ZZSlijst/TotaleLijst>).

Het tweede lid van artikel 2.3b van het Activiteitenbesluit bepaalt dat hierover nadere regels worden gesteld bij ministeriele regeling. Deze regels zijn opgenomen in de Activiteitenregeling. In artikel 1.3c van de Activiteitenregeling worden bepaalde stoffen die in internationale verdragen, verordeningen en richtlijnen als gevaarlijk geclassificeerd zijn in ieder geval ingedeeld ZZS. Daarnaast zijn er stoffen die niet op deze lijsten voorkomen, maar wel voldoen aan de criteria van artikel 57 van de REACH verordening.

Bovenstaand wettelijk kader geldt voor emissies van ZZS naar de lucht. Dezelfde definitie geldt ook voor (indirecte) lozingen naar het oppervlaktewater en is vermeld in paragraaf 2.2 van het BBT-document: de Algemene BeoordelingsMethodiek 2016 (Methode ter bepaling van de benodigde saneringsinspanning bij lozingen op basis van stoffeigenschappen) van 16 maart 2016 (verder:



ABM). Tenslotte geeft ook het LAP3 in deel B.14 aan wat een ZZS is in het kader van de afvalverwerking. Deze is identiek aan bovenstaande kaders.

#### Toelichting onder Nieuwe Wetgeving (vanaf 1 januari 2024)

Sinds 1 januari 2024 is de Ow in werking getreden. Hierdoor is de verwijzing naar artikel 2.3b van het Activiteitenbesluit komen te vervallen. In plaats daarvan wordt nu verwezen naar artikel 5.22a van het Bal, waarin de definitie van ZZS is gehandhaafd. Bedrijven moeten nu voldoen aan de bepalingen in paragraaf 5.4.3 van het Bal.

De nadere regels die voorheen in de Activiteitenregeling waren opgenomen, zijn nu geïntegreerd in de Ow en bedrijven moeten de regels rondom ZZS conform deze nieuwe wet naleven.

#### Verordening (REACH)

De REACH-Verordening heeft onder andere tot doel een hoog niveau van bescherming van de gezondheid van mens en milieu te waarborgen en tegelijkertijd het concurrentievermogen en de innovatie te vergroten. REACH verbiedt kort gezegd dat bepaalde ZZS in de handel worden gebracht (tenzij dat onder de voorwaarden van REACH gebeurt) of dat bepaalde ZZS als zodanig of in mengsels of voorwerpen worden gebruikt. REACH maakt daarbij onderscheid tussen stoffen die op de autorisatielijst staan (zij mogen alleen worden gebruikt als daarvoor autorisatie is verkregen) en stoffen die op de restrictielijst staan (zij mogen alleen worden verwerkt onder bepaalde restricties).

#### POP-verordening (POP)

De POP-verordening ziet op het voorkomen van vrijkomen van persistente organische verontreinigde stoffen (POPs). De verordening wil dit bereiken door het stellen van grenswaarden van POPs in producten. Daarnaast regelt POP een veilige verwerking van POP-houdende afvalstoffen. Het betreft dan afvalstoffen die POPs bevatten boven een in de POP-verordening genoemde grenswaarde. De bepalingen in de POP-verordening zijn rechtstreeks werkend. Op grond van artikel 7 van de POP-verordening, dienen producenten en houders van afval, alle redelijke inspanningen te verrichten om, waar mogelijk, verontreiniging van dit afval met de in bijlage IX van de verordening opgenomen stoffen te voorkomen. Het beleidskader van LAP3 en de sectorplannen van LAP3 vormen onder andere een uitwerking van deze regelgeving.

#### Verwerking van afvalstoffen met ZZS

Het algemene nationale beleid ten aanzien van verwerking van afvalstoffen met ZZS ten behoeve van nuttige toepassing, is neergelegd in hoofdstuk B.14 van LAP3. Voor de verwerking van afvalstoffen met ZZS geldt in de eerste plaats dat de verwerking in relatie tot de beoogde toepassing niet in strijd mag zijn met de bepalingen van de REACH- en POP-verordening. Er dient in geval van een aangevraagde of vergunde verwerking of nuttige toepassing daarom eerst gekeken te worden of de ZZS in de afvalstoffen onder REACH en POP zijn geregeld. Als dat het geval is dan is de verwerking tot de beoogde toepassing alleen toegestaan indien dat niet in strijd is met REACH of POP. Voor het toepassen van nationaal beleid (LAP3) is dan geen ruimte.

Toepassing van het nationale LAP3-beleid bij het verwerken van afval tot de beoogde toepassing is pas aan de orde in een aantal gevallen, te weten:

- 1) De ZZS is niet geregeld onder REACH of POP;
- 2) De ZZS staat op de kandidaatlijst van REACH;
- 3) De ZZS-houdende afvalstof wordt toepast op een manier waarop de restricties van REACH niet toezien;
- 4) De ZZS staat wel op de autorisatielijst, maar de verwerking is gericht op het maken van voorwerpen.

Indien een inrichting een verwerking gericht op nuttige toepassing verricht, die valt onder één van de vier bovengenoemde gevallen, dan is de verwerking niet zonder meer toegestaan. In dat geval zal mogelijk een risicoanalyse moeten uitwijzen of de beoogde verwerking is toegestaan.

#### Risicoanalyse

Opgemerkt zij dat niet voor elk moment in de afvalverwerkingsketen geldt dat een risicoanalyse (hierna: Ra) aan de orde is. Pas als sprake is van een mechanische, fysische en/of chemische handeling die gericht is op het maken van een product, halffabricaat of afvalstof die t.b.v. een toepassing op de markt wordt gebracht, is een Ra aan de orde als aan bepaalde randvoorwaarden is voldaan. Dit geldt ook voor een mechanische, fysische en/of chemische handeling waarbij het



verwerkte afval ook daadwerkelijk conform de beoogde toepassing wordt afgezet (bijvoorbeeld in de vorm van een product dat op de markt wordt gebracht of een toepassing als vulstof). In het geval van op- en overslag, een mechanische of fysische behandeling zoals verkleinen, wassen of breken, is een Ra derhalve niet aan de orde.

### Conclusie

Uit het rapport 'ZZS-onderzoek bij Zwart Infracare B.V. te Wervershoof, Vermijdings- en reductieprogramma' blijkt dat uitsluitend PAK-arm asfalt wordt opgeslagen, waarbij de concentratie van PAK's naar verwachting onder de grenswaarde van 0,1% m/m blijft, wat de concentratie verwaarloosbaar maakt.

Op de locatie van Zwart Infracare B.V. wordt puin en granulaat gebroken, maar het Acceptatie- en Verwerkingsbeleid (AV-beleid) voorkomt de inname van ZZS-houdend materiaal zoals PAK's, asbest, zware metalen en kunststofresten, waardoor emissies tijdens het breken van puin worden voorkomen. Conform LAP3 blijft de concentratie ZZS in mengstromen doorgaans onder de 0,1% m/m, wat geen risico's voor mens en milieu met zich meebrengt.

Wat betreft de laswerkzaamheden, kunnen er ZZS-emissies naar de lucht optreden, maar deze blijven binnen de emissiegrenswaarde. Het Vermijdings- en Reductieprogramma (VRP) voorziet in de vervanging van lasdraad om emissies verder te verminderen.

Binnen de inrichting wordt minder dan 150 m<sup>3</sup> diesel opgeslagen. Diesel is een mengsel dat een kleine hoeveelheid benzeen en naftaleen kan bevatten. Deze twee stoffen zijn ZZS. De concentraties van benzeen en naftaleen in diesel zijn zeer laag, maar aangezien ze beide als zeer ZZS worden geclassificeerd, wordt er zorgvuldig op gelet. Het opslaan van diesel in bovengrondse opslagtanks wordt aangewezen in artikel 3.24, aanhef en onder a, en artikel 3.26, eerste lid, onder b, van het Bal. In artikel 3.26 van het Bal staat dat de opslag moet voldoen aan de artikelen uit paragraaf 4.94 van het Bal. In deze paragraaf staan specifieke eisen voor de opslag van gevaarlijke stoffen. Aangezien de opslaghoeveelheid minder dan 150 m<sup>3</sup> bedraagt, zijn de emissies naar lucht, water en bodem effectief beperkt door de naleving van deze regelgeving. Door te controleren op naleving van de vereisten zoals opgenomen in paragraaf 4.94 van het Bal, is de verwachting dat de emissie van ZZS zoals benzeen en naftaleen naar lucht, water en bodem verwaarloosbaar zal zijn. Al met al worden de risico's voor emissies naar lucht, water of bodem als verwaarloosbaar beschouwd.

### **AFVALWATER**

Binnen deze inrichting vinden uitsluitend directe lozingen plaats en is er geen sprake van indirecte lozing. Daarom zijn er aan deze vergunning geen toetsingscriteria of voorschriften verbonden. Het afvalwater wordt direct geloosd op het oppervlaktewater. In het kader van de Waterwet is het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier hiervoor het bevoegde gezag.

### **GEURHINDER**

Met betrekking tot geurhinder moest tot 1 januari 2024 worden voldaan aan artikel 2.7a, eerste lid, van het Activiteitenbesluit. In dit artikel stond dat als bij een activiteit emissies naar de lucht plaatsvinden wordt daarbij geurhinder bij geurgevoelige objecten voorkomen dan wel voor zover dat niet mogelijk is, wordt de geurhinder tot een aanvaardbaar niveau beperkt. Indien hieraan niet kon worden voldaan, dan kon het bevoegd gezag op grond van artikel 2.7a, tweede lid, van het Activiteitenbesluit besluiten tot het opleggen van het uitvoeren van een geuronderzoek. Ook kon het bevoegd gezag op grond van artikel 2.7a, vierde lid, van het Activiteitenbesluit middels maatwerk opleggen dat technische voorzieningen moesten worden aangebracht en/of gedragsregels in acht moeten worden genomen.

Vanaf 1 januari 2024 zijn voor het voorkomen van geurhinder artikelen opgenomen in het Omgevingsplan gemeente Medemblik (hierna: omgevingsplan). Vooralsnog zijn in het omgevingsplan alleen geurnormen c.q. vaste afstanden tot geurgevoelige objecten opgenomen met betrekking tot agrarische activiteiten en zuiveringstechnische werken. Echter op grond van artikel 5.92, eerste lid, van het Bkl moet de gemeente Medemblik rekening houden met de geur door activiteiten op geurgevoelige gebouwen.

Omdat de aanvraag van Zwart Infracare B.V. is ingediend voor 1 januari 2024 wordt nog getoetst aan het oude recht (Activiteitenbesluit). Zwart Infracare B.V. aan De Pijp 3 in Wervershoof heeft de aanvraag voor de omgevingsvergunning onderdeel milieu ingediend voor het veranderen en daarna in werking hebben van een inrichting (revisie).



Om het aanvaardbare hinderniveau vast te stellen, hebben wij de volgende aspecten betrokken:

- het bestaande toetsingskader, waaronder lokaal geurbeleid;
- de geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;
- de aard, omvang en waardering van de geur die vrijkomt bij de betreffende inrichting.

Indien geurhinder bij gevoelige objecten een aanvaardbaar niveau overschrijdt, kunnen bij maatwerkvoorschriften geuremissiewaarden worden vastgesteld en technische voorzieningen worden geëist.

Binnen het bedrijf wordt gewerkt met baggerspecie waardoor geurhinder kan optreden. Echter, deze hinder is van tijdelijke aard, omdat geuroverlast slechts te verwachten is bij het storten en omzetten van de bagger ter bevordering van de rijping. Gezien de tijdelijke aard van de activiteit en het lage aantal gevoelige objecten (aantal: drie) dat geraakt wordt door de overlast, is de geurhinder op een acceptabel geurhinderniveau.

#### Conclusie

Wij zijn van mening dat er in deze situatie sprake is van een aanvaardbaar hinderniveau.

### **BODEM**

#### Algemeen

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (versie 2 april 2012, hierna: NRB). In de bijlage bij de Mor is de NRB aangewezen als de BBT.

Uitgangspunt van de NRB is dat door een doelmatige combinatie van bodembeschermende maatregelen en voorzieningen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

Zoals blijkt uit de aanvraag vinden binnen de inrichting de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

1. op- en overslaan en bewerken van steenachtige afvalstoffen en bouwstoffen;
2. opslag van diesel in een mobiele dieseltank;
3. het tanken van de mobiele puinbreker;
4. het wassen van voertuigen op de wasplaats;
5. het tanken van landbouwvoertuigen.

#### *Meldingsplichtige activiteiten*

Voor de meldingsplichtige activiteiten uit het Bal is het (preventieve) bodembeschermingsbeleid vastgelegd middels de specifieke zorgplicht en bij de specifieke activiteiten in hoofdstuk 3 en 4 van het Bal. Dit houdt in dat verontreiniging van de bodem met bodemverontreinigende stoffen zoveel mogelijk wordt voorkomen, waarbij herstel van de bodem redelijkerwijs mogelijk blijft (artikel 2.11, tweede lid, onder i, van het Bal). Tevens moet bij bepaalde bodembedreigende mba's worden voldaan aan de artikelen uit paragraaf 5.4.2 van het Bal (Bodembeschermende voorzieningen).

Uit de betreffende informatie (aanvraag en bijlagen) blijkt dat met betrekking tot de hierboven genoemde bodembedreigende activiteiten wordt voldaan aan de NRB en het Bal. Zo wordt met betrekking tot het op- en overslaan en het bewerken van steenachtige afvalstoffen en bouwstoffen gewerkt vloestofkerende vloer op het buitenterrein. Bij acceptatie van steenachtige afvalstoffen wordt tijdens het storten gecontroleerd op verontreinigingen volgens het document 'Acceptatie- & verwerkingsbeleid steenachtige afvalstoffen Revisienummer 250213 en Specifieke acceptatievoorwaarden depot De Pijp Wervershoof'. De mobiele dieseltank voldoet aan de PGS30 en het tanken van de mobiele puinbreker vindt plaats volgens bijlage D van de PGS 30:2011. Ter plaatse van de "wasplaats" voor het wassen en tanken van landbouwvoertuigen is een vloestofdichte vloer aanwezig in combinatie met een zuiveringstechnische voorziening.

De hiervoor noodzakelijke bodembeschermende voorzieningen zijn als voorschriften in deze vergunning opgenomen (voorschriften 2.7.2, 2.7.3 en 3.1.1) c.q. er wordt voldaan aan het gestelde in het Bal. Indien wordt voldaan aan de voorschriften van deze vergunning en de van kracht zijnde artikelen uit het Bal, dan is er sprake van een verwaarloosbaar bodemrisico.

Bodembeschermende voorzieningen moeten periodiek worden gecontroleerd en onderhouden. Hiertoe zijn voorschriften 3.2.1 tot en met 3.2.6 verbonden aan de omgevingsvergunning c.q. de artikelen uit hoofdstuk 4 en paragraaf 5.4.2 van het Bal zijn van toepassing.



### Bodemonderzoeken

In het Bal is geen verplichting opgenomen om een nulonderzoek naar de bodem uit te voeren voor meldingsplichtige bodembedreigende milieubelastende activiteiten (mba's), omdat een dergelijk onderzoek geen milieubescherpende maatregel betreft. Ook voor vergunningsplichtige mba's geldt dat een onderzoek naar de nulsituatie niet verplicht is.

Omdat binnen de inrichting bodembedreigende activiteiten worden uitgevoerd en bodembedreigende stoffen worden toegepast, is het nulonderzoek naar de bodemsituatie (datum: 18 september 2015, projectnummer: 051002766) toegevoegd. Dit volgt uit voorschrift C.11 van de oprichtingsvergunning van datum 2 april 2007 met kenmerk 06/WM/034WER. De resultaten hiervan zijn in dit rapport vastgelegd, waarmee de nulsituatie van de bodem is bepaald. Verder heeft het bedrijf in het kader van een wijziging van de inrichting toegelicht welke bodembeschermende maatregelen en voorzieningen zijn getroffen. Dit is vastgelegd in het rapport 'Aanvraag omgevingsvergunning', opgesteld door Prommenz (kenmerk: R21016\_def) van 26 februari 2025. Uit dit rapport blijkt dat de bodembeschermende maatregelen en voorzieningen, zoals beschreven in de bodemrisicoanalyse, voldoen aan één of meerdere combinaties van maatregelen zoals omschreven in de NRB 2012. Hiermee wordt voor de betreffende activiteiten een verwaarloosbaar bodemrisico bereikt.

### Conclusie bodemonderzoek

Conform de bodemrisicoanalyse worden op de locaties binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden, bodembeschermende voorzieningen aangebracht om een verwaarloosbaar bodemrisico te realiseren. Met betrekking tot het aspect bodembescherming zijn in deze omgevingsvergunning voorschriften opgenomen die eisen dat op locaties binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten worden uitgevoerd, bodembeschermende voorzieningen en maatregelen worden getroffen in overeenstemming met de NRB. Door naleving van deze voorschriften zullen de bodembedreigende activiteiten geen belangrijke nadelige gevolgen hebben voor het milieu.

### Bodemonderzoek na beëindiging bodembedreigende activiteiten

Na beëindiging van de bodembedreigende activiteiten moeten op de locaties binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden, een bodemonderzoek naar de eindsituatie worden uitgevoerd. Dit is als voorschrift verbonden aan deze beschikking c.q. het eindsituatiebodemonderzoek moet worden uitgevoerd op grond van paragraaf 5.2.1 van het Bal.

## **BRANDVEILIGHEID**

### Algemeen

Brand is een van de aspecten die tot nadelige gevolgen voor het milieu kan leiden en valt dus in beginsel onder de reikwijdte van de Wm/Wabo. Criterium voor het stellen van brandveiligheidseisen is of de nadelige gevolgen voor het milieu door brand zich tot buiten de inrichting kunnen uitstrekken. Brandveiligheidseisen kunnen worden opgesteld vanuit verschillende invalshoeken. Wij streven bij vergunningverlening ingevolge de Wabo een integrale benadering na waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren. Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd.

Wanneer er sprake is van:

- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid boven de grens van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is de Wabo het wettelijke kader;
- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid onder de grens van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader;
- een brandbare en niet milieugevaarlijke stof, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader.

In de onderhavige inrichting is er onder andere sprake van de opslag van gevaarlijke (vloeistoffen) in verpakking (zie hieronder). Op grond van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 is de Wabo het wettelijke kader.

### De tankinstallatie

De opslag van 2.000 liter diesel in een mobiele tankinstallatie en de opslag van 25.000 liter in een bovengrondse tank valt onder de meldingsplichtige activiteit voor het opslaan van diesel, oxiderende, bijtende of aquatoxische vloeistoffen, oliën, vetten of pekels in bovengrondse opslagtanks.



Gelet hierop hoeven er voor deze opslag van diesel geen voorschriften meer te worden verbonden aan de omgevingsvergunning. In plaats daarvan moet worden voldaan aan de van toepassing zijnde artikelen uit paragraaf 4.94 (Opslaan van diesel, oxiderende, bijtende of aquatische vloeistoffen of oliën, vetten of pekels in bovengrondse opslagtanks) van het Bal (aanwijzing in artikel 3.24, aanhef en onder b, en artikel 3.26, eerste lid, onder b, van het Bal).

#### Opslag van acetyleen, propaan, menggas en aircogas.

De opslag van gevaarlijke stoffen van ADR-klasse 2 in gasflessen tot 1.500 liter giftige of bijtende gasen betreft een meldingsplichtige activiteit. De vergunningplicht hiervoor is vervallen. Gelet op voorgaande hoeven er voor deze opslag geen voorschriften meer te worden verbonden aan de omgevingsvergunning. In plaats daarvan moet voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakkingen worden voldaan aan de van toepassing zijnde artikelen uit paragraaf 4.98 (Opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking) van het Bal (aanwijzing in artikel 3.27, eerste lid, aanhef en onder a en artikel 3.29, aanhef en onder a, van het Bal).

## **ENERGIE**

### Energieverbruik

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij de Circulaire 'Energie in de milieuvergunning' (Ministerie van VROM en het Ministerie van EZ, Den Haag, oktober 1999), waarin een ondergrens wordt gehanteerd. Deze ondergrens is 25.000 m<sup>3</sup> aardgas (equivalenten) en/of 50.000 kWh elektriciteit per jaar. Bedrijven met een jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet-energie-relevant bestempeld. Het jaarlijkse energieverbruik bedraagt volgens vraag 17 van het aanvraagformulier 2.522 m<sup>3</sup> aardgas en 55.000 kWh elektriciteit. Het bedrijf valt hiermee onder de categorie middelgrote verbruikers.

Omdat de inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit verbruikt, moest vanaf 1 juli 2023 (tot 1 januari 2024) op grond van artikel 2.15, eerste lid, van het Activiteitenbesluit alle maatregelen ter verduurzaming van het energiegebruik met een terugverdientijd van vijf jaar of minder worden getroffen. Verder moest op grond van artikel 2.15, tweede lid, van het Activiteitenbesluit eenmaal per vier jaar worden gerapporteerd aan het bevoegd gezag welke maatregelen ter verduurzaming van het energieverbruik waren getroffen. Vanaf 1 januari 2024 moet het bedrijf met betrekking tot energiebesparing voldoen aan de artikelen uit paragraaf 5.4.1 (Verduurzaming van het energiegebruik) van het Bal (aanwijzing in artikel 3.184, eerste lid en artikel 3.198, tweede lid, aanhef en onder b, van het Bal). Hierbij staat in artikel 5.15, eerste lid, van paragraaf 5.4.1 van het Bal dat alle maatregelen ter verduurzaming van het energieverbruik met een terugverdientijd van ten hoogste vijf jaar worden getroffen. De energiebesparende maatregelen zijn opgenomen in bijlage VII van de Omgevingsregeling (zie artikel 5.15, vierde lid, van het Bal en artikel 4.14, eerste lid, van de Omgevingsregeling). Verder staat in artikel 5.15a, eerste lid, aanhef en onder b, van het Bal dat eenmaal per vier jaar aan het bevoegd gezag een overzicht van de maatregelen ter verduurzaming van het energieverbruik moeten worden verstrekt. Gelet op voorgaande bevat uitgezonderd de registratie van het energieverbruik, deze omgevingsvergunning geen aanvullende voorschriften met betrekking tot verduurzaming van het energieverbruik. Het bedrijf moet met betrekking tot dit aspect voldoen aan de artikelen uit paragraaf 5.4.1 van het Bal. Op naleving van de (van toepassing zijnde) artikelen uit paragraaf 5.4.1 van het Bal wordt toezicht gehouden en zo nodig gehandhaafd.

## **GELUID**

### Algemeen

Zwart Infracare B.V. aan De Pijp 3 in Wervershoof is gelegen buiten de bebouwde kom van Wervershoof. De dichtstbijzijnde woningen (woningen aan De Pijp 3, 5 en 8 in Wervershoof) zijn eveneens gelegen buiten de bebouwde kom. Conform het vigerende bestemmingsplan 'Buitengebied' (van 22 februari 2018) zijn de woningen aan De Pijp 3, 5 en 8 in Wervershoof bedrijfswoningen behorende bij het bedrijf aan De Pijp 3 in Wervershoof. Gelet op voorgaande zouden deze (bedrijfs)woningen vooralsnog zijn uitgesloten van toetsing aan het aspect geluid veroorzaakt door het bedrijf aan De Pijp 3 in Wervershoof.

Voor de woning aan De Pijp 8 in Wervershoof en de bijbehorende schuur aan De Pijp 8a is echter op 18 juni 2025 het besluit genomen (BOPA met zaaknummer Z2024-00001136) dat deze locatie voor een periode van vijf jaar wordt gebruikt als zorglocatie. De betreffende locatie is verkocht. Hierbij wordt de schuur aan De Pijp 8a opgeknapt c.q. vervangen door een nieuw gebouw, waarin onder andere behandel- en groepsruimtes worden gerealiseerd. Daarnaast wordt een nieuwe kapschuur geplaatst met een knutselruimte, opslag en dierenverblijf. Verder wordt de woning aan



De Pijp 8 in Wervershoof uitgebouwd. Hierdoor verliest de locatie aan De Pijp 8 en 8a in Wervershoof de bestemming 'Bedrijf – Loon en grondverzetbedrijf' en worden de woning aan nummer 8 en de (geprojecteerde) behandel- en groepsruimtes aan nummer 8a geluidgevoelige objecten. Gelet op voorgaande is de (zorg)locatie aan De Pijp 8 en 8a in Wervershoof geen onderdeel meer van het bedrijf aan De Pijp 3 in Wervershoof en moet met betrekking tot geluid (onder andere) op deze locatie worden getoetst of wordt voldaan aan de gestelde geluidsnormen. Deze zorglocatie aan De Pijp 8 en 8a in Wervershoof is gelegen op circa 25 meter van de inrichtingsgrens.

Verder liggen nog in de directe nabijheid van het bedrijf nog de woningen (van derden) aan De Pijp 2 en 7, beiden in Wervershoof. Deze woningen zijn beiden gelegen op circa 50 meter van de inrichtingsgrens.

De activiteiten van Zwart Infracare B.V. vinden vooral plaats tussen 7:00 en 19:00 uur (dagperiode). Ook transportbewegingen vinden hoofdzakelijk plaats tussen 7:00 en 19:00 uur. In de avond- en nachtperiode vinden geen geluidrelevante activiteiten plaats. De door de inrichting veroorzaakte geluidemissie is afkomstig van de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, werkzaamheden en vervoersbewegingen.

#### BBT

In de bijlage bij de Mor zijn geen BBT-documenten met betrekking tot geluid aangewezen. Ook zijn geen BBT-conclusies met betrekking tot geluid door de Europese Commissie vastgesteld.

#### Beleid

De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ( $L_{Ar, LT}$ ) en maximale geluidsniveaus ( $L_{Amax}$ ) worden in eerste instantie getoetst aan de richt- en grenswaarden uit de 'Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening' van 21 oktober 1998 (hierna: handreiking). Hoofdstuk 4 van voornoemde handreiking is van toepassing op situaties waarbij nog geen gemeentelijk beleid voor de normstelling voor Industrielawaai is opgesteld. Ten tijde van het nemen van deze beschikking is nog geen gemeentelijk beleid voor Industrielawaai vastgesteld. Om deze reden toetsen wij de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus ( $L_{Ar, LT}$ ) en de maximale geluidsniveaus ( $L_{Amax}$ ) vanwege de inrichting aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de handreiking. Gelet op de aard van de omgeving, namelijk landelijke omgeving, kan voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) als richtwaarde voor de dichtstbijzijnde woningen (niet zijnde de bedrijfswoningen behorende bij het bedrijf aan De Pijp 3 in Wervershoof) 40 dB(A) etmaalwaarde worden gehanteerd.

De maximale geluidsniveaus ( $L_{Amax}$ ) ter plaatse van woningen van derden moet in beginsel beperkt blijven tot 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode. Volgens de handreiking moet echter gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus ( $L_{Amax}$ ) die meer dan 10 dB(A) boven het aanwezige langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) uitkomen.

#### Vastgestelde geluidsnormen

Met betrekking tot de emissie van geluid vanuit de inrichting zijn voorschriften gesteld in de omgevingsvergunning onderdeel milieu (oprichting) van 2 april 2007 (kenmerk: 06/WM/034WER). Deze geluidsnormen zijn destijds afgeleid van de uitgevoerde geluidsproducerende activiteiten. Hierbij zijn in voorschrift E.1 behorende bij bovenstaande omgevingsvergunning geluidsnormen opgenomen met betrekking tot het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) op de dichtstbijzijnde woningen van derden. Hierbij mag het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) niet hoger zijn dan 40 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode), 35 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode) en 30 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (de volgende dag). In voorschrift E.2 behorende bij de omgevingsvergunning van 2 april 2007 zijn geluidsnormen opgenomen voor het maximale geluidsniveau ( $L_{Amax}$ ) van 70-65-60 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Verder zijn in voorschrift 3.1.1 behorende bij de omgevingsvergunning onderdeel milieu van 21 december 2016 (zaaknummer: RUD16.179585) afwijkende geluidsnormen voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) opgenomen (ten opzichte van de omgevingsvergunning van 2 april 2007) tijdens het in werking hebben van een puinbreekinstallatie met de daarbij behorende kraan- en vrachtwagenbewegingen ten behoeve van het gronddepot en de puinbreekinstallatie. Deze geluidsnormen zijn 52-35-30 dB(A)  $L_{Ar, LT}$  gedurende de dag-, avond- en nachtperiode op toetspunt 6A op de woning aan De Pijp 6 in Wervershoof.

Er is nu een aanvraag voor een revisievergunning ingediend. Bij revisie van een omgevingsvergunning moet het bevoegd gezag rekening houden met bestaande rechten. Tot op



zekere hoogte kan het bevoegd gezag de bestaande rechten van een inrichting inperken (artikel 2.6, derde lid, van de Wabo). Als bijlage bij de aanvraag behorende bij deze omgevingsvergunning is echter een akoestisch onderzoek ingediend. Uit dit akoestisch onderzoek blijkt dat (alleen) tijdens de dagperiode niet kan worden voldaan aan de huidige vergunde geluidsnormen. Dit komt onder andere door een bestemmingswijziging voor de opstallen aan De Pijp 8 en 8a in Wervershoof en uitbreiding van de activiteiten. Gelet op voorgaande is met betrekking tot het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) en het maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) gedurende de dagperiode niet aangesloten op de normen uit de voorschriften E.1 en E.2 behorende bij de omgevingsvergunning van 2 april 2007 (kenmerk: 06/WM/034WER) en de normen uit voorschrift 3.1.1 behorende bij de omgevingsvergunning van 21 december 2016 (zaaknummer: RUD16.179585), maar zijn nieuwe geluidsnormen opgenomen. Deze nieuwe geluidsnormen zijn afgeleid van het akoestisch rapport (zie verder hieronder).

#### Akoestisch onderzoek

Door Witteveen+Bos Raadgevende ingenieurs B.V. is een akoestisch onderzoek uitgevoerd. De resultaten van dit onderzoek zijn beschreven in de notitie 'Akoestisch onderzoek Zwart Infracare B.V.' (Witteveen+Bos Raadgevende ingenieurs B.V., referentie 127581/24-011.070 van 29 juli 2024, hierna: akoestisch rapport), welke als bijlage bij de aanvraag is gevoegd. Uit dit rapport blijkt het volgende.

Met betrekking tot het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) op de dichtstbijzijnde (geprojecteerde) geluidgevoelige objecten blijkt uit tabel 4.1 van het akoestisch rapport dat op een meethoogte van 1,5 meter alleen op de Leestensch Hof V.O.F. aan De Pijp 7 in Wervershoof een overschrijding van de geluidsnorm uit de vergunning van 2 april 2007 van 1 dB(A) plaatsvindt tijdens de representatieve bedrijfssituatie (hierna: RBS). Hier is het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau 41 dB(A) ( $L_{Ar, LT}$ ) gedurende de dagperiode. Gezien de uitgevoerde bedrijfsactiviteiten, omdat er sprake is van een zeer beperkte overschrijding gedurende de dagperiode (1 dB(A)), de betreffende woning een woning van derden betreft (bij een zorgboerderij) en nadere maatregelen vooralsnog niet mogelijk zijn, kan hierbij worden volstaan met deze hogere waarde. Op de overige (geprojecteerde) geluidgevoelige objecten kan worden voldaan aan de geluidsnorm van 40 dB(A)  $L_{Ar, LT}$ .

Ter informatie is in tabel 4.2 van het akoestisch rapport tevens met betrekking tot het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) nog een overzicht van de berekeningsresultaten op vijf meter hoogte voor de RBS weergegeven. Uit deze tabel blijkt dat op die meethoogte op de Leestensch Hof V.O.F. en de nieuwe schuur (aan De Pijp 8a) een overschrijding van de geluidsnorm voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ) van 3 dB(A) plaatsvindt. Gezien het feit dat bij zorginstellingen binnen de bebouwde kom een wettelijke norm van 50 dB(A) ( $L_{Ar, LT}$ ) van toepassing is, zijn wij van mening dat de berekende geluidsnorm van 43 dB(A) niet zorgt voor significante geluidshinder.

Met betrekking tot de maximale geluidniveaus ( $L_{Amax}$ ) op de dichtstbijzijnde (geprojecteerde) geluidgevoelige objecten blijkt uit tabel 4.3 van het akoestisch rapport dat op een meethoogte van 1,5 meter alleen op de (geprojecteerde) 'Nieuwe schuur, onderwijs (nog te bestemmen)' aan De Pijp 8a in Wervershoof een overschrijding van de geluidsnorm uit de vergunning van 2 april 2007 voor het maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) van 1 dB(A) plaatsvindt tijdens de RBS. Hier is het maximale geluidniveau 71 dB(A)  $L_{Amax}$  gedurende de dagperiode. Deze overschrijding ontstaat door laad- en losactiviteiten met dumpers. Deze bedrijfsactiviteit(en) is (zijn) essentieel voor de bedrijfsvoering. Gezien de uitgevoerde bedrijfsactiviteiten, omdat sprake is van een zeer beperkte overschrijding (1 dB(A)), gelet op de kleine afstand tot het bedrijf en omdat de nieuwe schuur zal worden verbouwd waarbij deze zal (moeten) worden geïsoleerd (wordt verblijfsruimte) kan hierbij worden volstaan met deze (beperkt) hogere waarde. Op de overige (geprojecteerde) geluidgevoelige objecten kan worden voldaan aan de geluidsnorm van 70 dB(A)  $L_{Amax}$  gedurende de dagperiode conform voorschrift E.2 behorende bij de vergunning van 2 april 2007.

Ter informatie is in tabel 4.4 van het akoestisch rapport tevens met betrekking tot het maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) nog een overzicht van de berekeningsresultaten op vijf meter hoogte voor de RBS weergegeven.

Uit deze tabel blijkt dat op die meethoogte (ook) op de 'Nieuwe schuur, onderwijs (nog te bestemmen)' aan De Pijp 8a in Wervershoof een overschrijding van de geluidsnorm voor het maximale geluidniveau ( $L_{Amax}$ ) van 3 dB(A) plaatsvindt. Omdat laden- en lossen met dumpers essentieel zijn voor de bedrijfsvoering, gelet op de kleine afstand tot de nieuwe schuur onderwijs, omdat de nieuwe schuur onderwijs voor het nieuwe (geprojecteerde) gebruik moet worden geïsoleerd, alleen dagbesteding (vooralsnog) wordt aangeboden in de nieuwe schuur en omdat in



de avond- en nachtperiode geen significante geluidsproducerende activiteiten plaatsvinden op de locatie aan De Pijp 3 in Wervershoof, zijn wij van mening dat de berekende geluidsnorm van 73 dB(A) op vijf meter hoogte niet zorgt voor enige significante geluidshinder.

In deze omgevingsvergunning onderdeel milieu zijn voorschriften opgenomen met daarin geluidsnormen voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,r,LT}$ ) en maximale geluidniveau ( $L_{A,max}$ ). Deze geluidsnormen zijn afgeleid van de berekende waarden uit de tabellen 4.1 en 4.3 uit het akoestisch rapport. Dit omdat op 1,5 meter hoogte moet worden gemeten tijdens de dagperiode. Hierbij wordt in de meeste gevallen voldaan aan het gestelde in de handreiking met betrekking tot het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,r,LT}$ ) en het maximale geluidniveau ( $L_{A,max}$ ). Waar (net) niet wordt voldaan, is gemotiveerd waarom kan worden ingestemd met (beperkt) hogere geluidswaarden. Het akoestisch rapport is getoetst en akkoord bevonden.

#### Incidentele situatie

Voor incidentele bedrijfssituaties (hierna: IBS), dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de handreiking ruimere grenswaarden worden gesteld. IBS mogen jaarlijks maximaal 12 dagen c.q. keer plaatsvinden. Mogelijk kan tijdens deze activiteiten niet worden voldaan aan de geluidgrenswaarden zoals opgenomen in deze omgevingsvergunning. Gezien de mate en frequentie van deze (mogelijke) overschrijding kan worden gesproken van een uitzonderingssituatie die toelaatbaar is (en nodig voor de bedrijfsvoering). Op grond van constante jurisprudentie wordt onder een uitzonderingssituatie verstaan een situatie die ten hoogste 12 keer per jaar voorkomt. Deze IBS wordt uitgezonderd van de geluidsnormen zoals deze zijn opgenomen in de voorschriften. Deze uitzondering geldt voor (in totaal) maximaal 12 keer per jaar.

Zwart Infracare B.V. vraagt vergunning voor een IBS. Conform paragraaf 3.4 van het akoestisch onderzoek betreft dit het breken van bouw- en sloopafval dat maximaal 12 dagen per jaar plaatsvindt. Met betrekking tot deze IBS zijn afwijkende geluidsnormen voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,r,LT}$ ) opgenomen in voorschrift 3.1.1 behorende bij de omgevingsvergunning van 21 december 2016 (zaaknummer: RUD16.179585). Deze geluidsnormen zijn 52-35-30 dB(A)  $L_{A,r,LT}$  op de woning aan De Pijp 6 in Wervershoof.

In tabel 4.1 van het akoestisch rapport is in kolom 5 het berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,r,LT}$ ) op 1,5 meter hoogte voor de IBS opgenomen. Omdat het breken van bouw- en sloopafval alleen in de dagperiode plaatsvindt, zijn alleen geluidsnormen voor de dagperiode berekend (en vergund).

Uit de tabel 4.1 van het akoestisch rapport blijkt dat de berekende waarden afwijken van de opgenomen geluidsnormen uit voorschrift 3.1.1 uit de omgevingsvergunning van 21 december 2016. De berekende waarden uit tabel 4.1 van het akoestisch onderzoek zijn hoger. Hierbij is de hoogst berekende waarde conform tabel 4.1 57 dB(A) ( $L_{A,r,LT}$ ) op de woning aan De Pijp 7 in Wervershoof (Leestensch Hof V.O.F.). Met betrekking tot het maximale geluidniveau ( $L_{A,max}$ ) is conform tabel 4.3 van het akoestisch rapport de hoogst berekende waarde voor het IBS 71 dB(A)  $L_{A,max}$  op de 'Nieuwe schuur onderwijs (nog te bestemmen)' aan De Pijp 8a in Wervershoof. Gezien de hoogte van de geluidsnorm voor de aangevraagde IBS en gelet op het feit dat de IBS alleen plaatsvindt tijdens de dagperiode, zijn wij van mening dat deze aanvaardbaar zijn. Met betrekking tot de IBS zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen om mogelijke geluidsoverlast te beperken c.q. voorkomen.

#### Opmerking:

Conform de tabellen 4.2 en 4.4 van het akoestisch rapport is de hoogste berekende geluidsnorm tijdens de IBS op een meethoogte van vijf meter 57 dB(A)  $L_{A,r,LT}$  en 73 dB(A)  $L_{A,max}$  op respectievelijk de 'Leestensch Hof V.O.F. aan De Pijp 7 in Wervershoof en 'Nieuwe schuur, onderwijs (nog te bestemmen)' aan De Pijp 8a in Wervershoof. Omdat de IBS alleen tijdens de dagperiode plaatsvindt en dus (in principe) op 1,5 meter hoogte moet worden gemeten, zijn alleen de berekende geluidswaarden uit de tabellen 4.1 en 4.3 opgenomen in deze vergunning.

#### Indirecte hinder

Het geluid van verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wm' van 29 februari 1996. Uit paragraaf 4.4 (Indirecte hinder) van het akoestisch rapport blijkt dat op alle geluidgevoelige bestemmingen wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde. Gelet op voorgaande hoeven geen extra maatregelen te worden getroffen



### Conclusie

Ten aanzien van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{Ar, LT}$ ), maximale geluidniveaus ( $L_{Amax}$ ) en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Op basis van de ligging van de inrichting, de plaatsvindende activiteiten en uitgaande van een representatieve bedrijfssituatie, kunnen afdoende voorschriften (met geluidnormen) worden gesteld op grond waarvan geluidhinder tot een aanvaardbaar niveau wordt beperkt.

Wij hebben aan deze omgevingsvergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld. Naast de genoemde grenswaarden zijn, ter voorkoming van geluidhinder naar de omgeving, voorschriften aan deze omgevingsvergunning verbonden die beperkingen opleggen in het uitvoeren van werkzaamheden gedurende bepaalde dagen c.q. tijden en de wijze van handelen binnen de inrichting.

### **GRONDSTOFFEN/WATERBESPARING**

In de Wm is bepaald dat onder bescherming van het milieu mede wordt verstaan een zuinig gebruik van energie en grondstoffen. De wet maakt het daarom mogelijk om aan het gebruik van grondstoffen, zoals water, eisen te stellen.

In de aanvraag is een overzicht opgenomen van de grond- en hulpstoffen die jaarlijks in de inrichting worden verbruikt. Wat betreft het verbruik van grondstoffen achten wij het niet nodig om specifieke voorschriften op te nemen.

Binnen de inrichting is, met uitzondering van water en aardgas, geen sprake van het gebruik van grondstoffen. Met betrekking tot het aardgasverbruik zie onder het kopje 'Energie'. Met betrekking tot het waterverbruik wordt jaarlijks 250 m<sup>3</sup> leidingwater verbruikt voor nevenactiviteiten (kantine en sanitair) en, indien nodig, voor het besproeien van de opslagdepots.

In de voorschriften is een registratieplicht voor het jaarlijkse waterverbruik opgenomen.

Aangezien het waterverbruik relatief beperkt is en er geen mogelijkheden voor besparing zijn, achten wij aanvullende voorschriften met betrekking tot waterbesparing niet noodzakelijk.

### **LUCHT**

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de BBT en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen. Deze luchtkwaliteitseisen stonden in bijlage 2 van de Wm, maar zijn nu opgenomen in paragraaf 2.2.1.1 (Omgevingswaarden richtlijn luchtkwaliteit) van het Besluit kwaliteit leefomgeving (hierna: Bkl). Deze paragraaf bevat normen voor stoffen. Verder worden de luchtemissies van inrichtingen in beginsel gereguleerd door de algemene regels in het Bkl (paragraaf 2.2.1.1) en Bal. Voorts bevat het Bal in hoofdstuk 4 (lucht)regels voor specifieke mba's, zoals stookinstallaties. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze omgevingsvergunning onderdeel milieu opgenomen. Het Bal biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkbesluit af te wijken van de algemene regels. Uit de aanvraag blijkt dat het niet nodig is om via maatwerk af te wijken van algemene regels.

De activiteiten van de inrichting brengen verschillende emissies naar de lucht met zich mee. In de inrichting worden de volgende (potentiële) luchtemissies onderscheiden:

1. Emissie van vluchtige organische stoffen (verf/oplosmiddelen);
2. Gasstookinstallatie;
3. Koelinstallatie (airco);
4. Stofvormige emissies;
5. Vrachtwagens;
6. Personen voertuigen.

#### *Emissies door vluchtige organische stoffen*

Binnen de inrichting wordt in beperkte mate gebruik gemaakt van vluchtige organische stoffen, voornamelijk in de vorm van acetyleen, propaan en menggas.

Deze gassen worden ingezet voor las- en snijwerkzaamheden, evenals voor andere technische toepassingen binnen de werkplaats. De totale opslagcapaciteit voor deze gassen bedraagt maximaal 200 kg.

Door toepassing van goede huishoudelijke regels, zoals zorgvuldige opslag, gecontroleerd gebruik en naleving van veiligheidsvoorschriften, wordt het verbruik van deze gassen zoveel mogelijk beperkt. Eventuele emissies die vrijkomen bij het gebruik van deze gassen, worden diffuus uitgestoten in de buitenlucht. Gezien de beperkte hoeveelheden en het gecontroleerde gebruik,



vallen de emissies binnen de vrijstellingsbepaling van artikel 2.6 van het Activiteitenbesluit (gO.2 - 250 kg/jaar volgens artikel 5.30, tweede lid, van het Bal).

Omdat de emissie-ondergrens van tabel 5.30 (Emissiegrenswaarden) van het Bal niet wordt overschreden, is de emissiegrenswaarde in deze tabel niet van toepassing. Hierdoor is het verbinden van een emissiegrenswaarde aan de vergunning niet noodzakelijk.

#### *Emissies door gasgestookte installaties*

Binnen de inrichting is een aardgasgestookte Cv-installatie aanwezig ten behoeve van verwarming van het kantoor en warmwatervoorziening. De stookinstallatie moet voldoen aan de van toepassing zijnde artikelen uit paragraaf 4.126 van het Bal (aanwijzing in artikel 3.4, eerste lid, van het Bal). In deze paragraaf 4.126 zijn onder andere artikelen opgenomen met betrekking tot inspectie en onderhoud van de stookinstallatie. Indien hieraan wordt voldaan, zal er geen sprake zijn van enige significante emissies die zijn toe te schrijven aan de stookinstallaties (zie ook onder het kopje 'Luchtkwaliteit'). Op naleving van de artikelen uit paragraaf 4.126 van het Bal wordt toezicht gehouden en zo nodig gehandhaafd.

#### *Emissies door koelinstallatie (airco);*

Binnen de inrichting is een koelinstallatie (airco) aanwezig ten behoeve van klimaatbeheersing van het kantoor welke is voorzien van een synthetisch koelmiddel. Deze installatie valt daarmee onder de rechtstreekse werking van het Besluit geïnfiltreerde broeikasgassen en ozonlaagafbrekende stoffen. Hiervoor zijn dus geen voorschriften verbonden aan deze omgevingsvergunning.

#### *Emissies door stofvormige emissies*

Binnen de inrichting worden stofgevoelige steenachtige materialen zoals slib, grond en niet-teerhoudend asfalt op- en overgeslagen, gesorteerd en opgebouwd. Voor zover deze materialen stuifgevoelig zijn, behoren ze met name tot stofklasse S4 en S5. Bij de verwerking, waaronder het breken van puin, wordt rekening gehouden met mogelijke stofemissies. Waar nodig worden maatregelen getroffen, zoals bevochtiging en afscherming, om stofverspreiding te minimaliseren. Bij het opslaan en verladen van deze materialen wordt ervoor gezorgd dat stofverspreiding zoveel mogelijk wordt beperkt. Dit betekent dat stofemissies op een afstand van meer dan twee meter van de bron niet met het blote oog waarneembaar mogen zijn. Daarnaast wordt verontreiniging van de omgeving en het in het afvalwatersysteem geraken van deze stoffen zoveel mogelijk voorkomen.

Binnen het perceel van Zwart Infracare B.V. wordt maximaal 12 dagen per jaar puin gebroken met een puinbreker. De (bedrijfs)afvalstoffen worden verkleind door de puinbreker, waardoor er sprake is van de mba uit artikel 3.184, eerste lid van het Bal. De uitzondering voor het mobiel breken van bouwafval en sloopval, bedoeld in afdeling 7.2 van het Besluit bouwwerken leefomgeving (genoemd in artikel 3.184, vierde lid, onder b van het Bal) is niet van toepassing. Artikel 7.27 van het Bbl uit afdeling 7.2 van het Besluit bouwwerken leefomgeving is van toepassing op het breken van steenachtige bedrijfsafvalstoffen, bedoeld in bijlage I bij het Bal, voor zover afkomstig van het bouwen en slopen van bouwwerken of wegen, met een mobiele installatie voor het bewerken van bouw- en sloopafval, met inbegrip van alle daarbij gebruikte overige installaties en toestellen, gedurende een periode van ten hoogste drie maanden en in de directe nabijheid van het bouwwerk of de weg waar het te breken afval vrijkomt. In dit geval bevindt de installatie zich niet nabij het bouwwerk of de weg waar het te breken afval vrijkomt. Er is dus geen sprake van het mobiel breken van bouwafval en sloopafval zoals bedoeld in afdeling 7.2 van het Besluit bouwwerken leefomgeving.

Op een mba, zoals bedoeld in artikel 3.184, eerste lid, van het Bal, zijn de algemene regels uit artikel 3.198 van het Bal van toepassing. Hieronder valt ook sub f onder het eerste lid van het artikel: het mechanisch bewerken van steen, bedoeld in paragraaf 4.19. Het toepassingsbereik van paragraaf 4.19 maakt geen onderscheid tussen afvalstoffen en niet-afvalstoffen (Toelichting uit Stb. 2018-293 op artikel 4.304, eerste lid).

In artikel 4.313 van het Bal, opgenomen in paragraaf 4.19 van het Bal, staat omschreven dat met het oog op het beperken van emissies in de lucht en het voorkomen of beperken van geluidhinder, steen in een gesloten ruimte mechanisch wordt bewerkt.

Ingevolge artikel 8.1.6, tweede lid, van het Invoeringsbesluit Omgevingswet geldt dat wanneer op een activiteit voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet een bepaling niet van toepassing is, omdat die activiteit valt onder een uitzondering op die bepaling, blijft die uitzondering, zoals die luidde voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet, nog twee kalenderjaren na de



inwerkingtreding van die wet op die activiteit van toepassing, mits die activiteit naar aard en omvang niet verschilt van de activiteit zoals die werd verricht voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet. Per 1 januari 2026 zal de inrichting moeten voldoen aan de gestelde regels in paragraaf 4.19, in het bijzonder artikel 4.313, van het Bal.

Het bedrijf dient daarnaast te voldoen aan de eisen van paragraaf 4.104 van het Bal (Opslaan van goederen), waarin specifieke voorwaarden worden gesteld voor het opslaan van stofgevoelige materialen. Zolang aan deze eisen wordt voldaan, wordt dit als voldoende gewaarborgd beschouwd voor een verantwoorde opslag en verwerking van de betrokken materialen, en kunnen stofemissies en milieuverontreiniging effectief worden beheerst.

#### *Emissies door vrachtwagens en personenvervoertuigen*

Door verkeer van en naar de inrichting wordt stikstofoxide (NO<sub>x</sub>) en fijnstof (PM<sub>10</sub>) uitgestoten. Met betrekking tot de emissies van NO<sub>x</sub> en PM<sub>10</sub> is bij de aanvraag de notitie 'toelichting op aanvraag omgevingsvergunning (milieu).' (Prommenz, rapportnummer: R21016\_def van 26 februari 2025) gevoegd. Gezien de aard en omvang van de bedrijfsactiviteiten is het niet waarschijnlijk dat het in werking zijn van de inrichting zal leiden tot een (dreigende) overschrijding van de in bijlage 2 bij de Wet milieubeheer opgenomen drempelwaarden van 40 µg/m<sup>3</sup> jaargemiddelde concentratie voor PM<sub>10</sub> en NO<sub>2</sub>.

#### Conclusie

Ten aanzien van de aangevraagde oprichting is de milieuhygiënische situatie aanvaardbaar.

### **VOLKSGEZONDHEID**

Het aspect bestrijding van besmettelijke ziekten is een aspect dat primair zijn regeling vindt in andere wetgeving. Daarnaast blijft in het kader van verlening van een vergunning krachtens de Wabo ruimte voor een aanvullende toets. Indien door het in werking zijn van de inrichting risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aanvraag worden betrokken.

In de omgevingsvergunning zijn voorschriften vastgelegd dat de inrichting schoon moet zijn en in goede staat van onderhoud moet verkeren. Voorts wordt erop gewezen dat voor de gezondheidsrisico's die kunnen ontstaan door geur-, fijnstof- en geluidsemisatie, wettelijke toetsingskaders beschikbaar zijn. Aan de geldende normstellingen, dan wel bepalingen uit paragraaf 2.2.1.1 van het Bkl en de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening (geluid), wordt voldaan (zie ook de overwegingen in de hoofdstukken 'Geurhinder', 'Geluid' en 'Luchtkwaliteit'). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden uitgesloten geacht.

### **NATUURBESCHERMING, GEBIEDSBESCHERMING**

Voor de omschrijving van waardevolle of bijzonder kwetsbare gebieden is aangesloten op artikel 2.1 van de Wet natuurbescherming. Het betreft hier de door de minister aangewezen Natura 2000-gebieden (voorheen de Vogel- en Habitatrichtlijngebieden). Bij de vaststelling of sprake is van 'geen negatieve effecten' hebben wij de volgende aspecten betrokken:

- aard van de inrichting aanwezige organische stoffen;
- mogelijke effecten van een ongeval met gevaarlijke stoffen op het milieu;
- de aard en kwetsbaarheid van het desbetreffende natuurgebied;
- de scenario's voor mogelijke zware ongevallen;
- in de inrichting getroffen technische en organisatorische preventieve en repressieve maatregelen;
- andere beschikbare mogelijkheden voor bestrijding van een ongeval.

Bij de beoordeling hebben wij onderzoek gedaan naar mogelijke effecten op waardevolle of kwetsbare natuurgebieden.

Uit de toelichting op de aanvraag omgevingsvergunning (milieu) opgesteld door Prommenz 26 februari 2025 en stikstofdepositie onderzoek opgesteld door Prommenz, 4 december 2023, blijkt dat de voorgenomen oprichting conform de aanvraag niet leidt tot negatieve effecten op Natura 2000-gebieden. Ook doen zich geen cumulatieve effecten voor en kunnen significante effecten op instandhoudingsdoelen als gevolg van het voornemen dan ook met zekerheid worden uitgesloten.

Op 1 oktober 2024 is een nieuwe versie van de AERIUS Calculator uitgebracht. Wij hebben de bij de aanvraag gevoegde AERIUS-berekening opnieuw hebben doorgerekend met de meest recente versie van de AERIUS Calculator die beschikbaar was ten tijde van dit besluit. Uit de nieuwe



doorberekening voor Zwart Infracare B.V., De Pijp 3A in Wervershoof, van 8 oktober 2024 (kenmerk ReeBFvtVwTmj), blijkt dat de depositie op gevoelige gebieden overal lager is dan 0,00 mol N/ha/jr. Er is geen aanleiding om het onderdeel natuur te laten aanhaken bij deze Wabo procedure.

## **SOORTENBESCHERMING**

Omdat op de betreffende locatie hetzelfde bedrijf is gevestigd (grondstoffenbank), er geen vegetatie verwijderd hoeft te worden, geen sloten worden gedempt en er geen sloopactiviteiten plaatsvinden, zal de oprichting van de grondstoffeninrichting geen gevolgen hebben voor de soortenbescherming.

## **EXTERNE VEILIGHEID**

### Algemeen

Het externe veiligheidsbeleid richt zich op het beheersen van risico's bij industriële activiteiten en het realiseren van een veilige woon- en leefomgeving. Het betreft risico's die verbonden zijn met onder meer de productie, de opslag, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen, voor zover deze stoffen als gevolg van een voorval vrij kunnen komen. De nadruk van het veiligheidsbeleid ligt op een kwalitatieve benadering en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen met gevaarlijke stoffen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (preventie), anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval te verkleinen (repressie).

Op grond van het Arbobesluit moet, indien er kans is op gas- en stofontploffingsgevaar, een risico-inventarisatie worden uitgevoerd en zal zo nodig een gevarencategorie-indeling moeten worden gemaakt en explosieveiligheidsdocumenten worden opgesteld. Omdat er geen externe veiligheidseffecten ten gevolge van een gas- of stofexplosiegevaar buiten de inrichting zijn te verwachten, zijn geen voorschriften met betrekking tot dit aspect opgenomen.

### Besluit externe veiligheid inrichtingen

In het Besluit externe veiligheid inrichtingen (hierna: Bevi) en de bijbehorende Regeling externe veiligheid inrichtingen (hierna: Revi) zijn de risiconormen voor externe veiligheid met betrekking tot bedrijven met gevaarlijke stoffen wettelijk vastgelegd. Het besluit heeft tot doel de risico's waaraan burgers in hun leefomgeving worden blootgesteld door activiteiten met gevaarlijke stoffen in inrichtingen tot een aanvaardbaar minimum te beperken. Om dit doel te bereiken verplicht het besluit het bevoegd gezag afstand te houden tussen kwetsbare objecten en risicovolle bedrijven. Voor beperkt kwetsbare objecten geldt een richtwaarde.

De activiteiten zoals uitgevoerd op de locatie aan De Pijp 3 in Wervershoof zijn niet opgenomen in artikel 2, van het Bevi. Gelet op voorgaande is het Bevi niet van toepassing op de inrichting.

Met uitzondering van de opslag en het afleveren van diesel met een mobiele tank en de opslag van acetyleen, propaan en menggas in verpakking, worden binnen de inrichting geen gevaarlijke stoffen gebruikt of opgeslagen."

### **Opslag van diesel**

Conform de aanvraag, zoals beschreven in het rapport 'Aanvraag omgevingsvergunning milieu voor een revisievergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor de verandering van de inrichting van Zwart Infracare, De Pijp 3A te Wervershoof', opgesteld door Prommenz (rapportnummer R21016\_def van 25 februari 2025), wordt diesel opgeslagen in zowel een mobiele opslagtank van 2.000 liter als in bovengrondse opslagtanks met een capaciteit van respectievelijk 10.000 liter en 5.000 liter. Deze diesel wordt afgetankt.

Het opslaan van diesel in bovengrondse opslagtanks wordt als mba aangewezen in artikel 3.24, onder a, en artikel 3.26, eerste lid, onder b, van paragraaf 3.2.8 van het Bal (vloeibare gevaarlijke stoffen van ADR-klasse 3). Volgens artikel 3.25, tweede lid, onder b, van het Bal is de opslag van dieselolie in een bovengrondse tank niet vergunningsplichtig, maar geldt er wel een meldingsplicht volgens artikel 4.927, eerste lid, van het Bal. De milieuregels en meldingsplicht zijn vastgelegd in paragraaf 4.94 van het Bal. De opslag van diesel moet voldoen aan de artikelen uit paragraaf 4.94 van het Bal. Indien wordt voldaan aan de artikelen uit paragraaf 4.94 van het Bal, achten wij de veiligheid voldoende gewaarborgd.

### Kleinschalig tanken

Het kleinschalig tanken moet voldoen aan artikel 3.198, eerste lid, onder j, van paragraaf 3.5.11,



dat verwijst naar de artikelen uit paragraaf 4.39 van het Bal. Indien aan de artikelen uit paragraaf 4.39 van het Bal wordt voldaan, zijn wij van mening dat de veiligheid voldoende is gewaarborgd. Op naleving op deze artikelen wordt toezicht gehouden en zo nodig gehandhaafd.

#### Opslag van acetyleen, propaan en menggas

Conform het rapport 'Aanvraag omgevingsvergunning milieu voor een revisievergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor de verandering van de inrichting van Zwart Infracare, De Pijp 3A te Wervershoof' (opgesteld door Prommenz, rapportnummer R21016\_def van 25 februari 2025), welke als onderdeel van de aanvraag is ingediend, wordt binnen de inrichting maximaal 200 kg aan acetyleen, propaan en menggas in gasflessen opgeslagen en gebruikt. Het opslaan van propaan, aircogas, acetyleen en menggas in verpakkingen wordt op basis van artikel 3.27, eerste lid, onder a, van het Bal aangemerkt als een mba voor gevaarlijke stoffen van ADR-klasse 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2 of 8. Deze mba is aangewezen in artikel 3.29, onder a, van het Bal. Daarnaast geldt, op grond van artikel 4.1005, eerste lid, een meldingsplicht voor het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakkingen, zoals beschreven in paragraaf 4.98, tenzij de activiteit vergunningsplichtig is volgens artikel 3.28. Indien wordt voldaan aan de artikelen uit paragraaf 4.98 van het Bal, achten wij de veiligheid voldoende gewaarborgd.

#### Opmerking

De regels met betrekking tot externe veiligheid zijn per 1 januari 2024 opgenomen in het Bal. Het toetsingskader is opgenomen in het Bkl

#### Besluit risico's zware ongevallen 2015 (hierna: BRZO:2015)

De hoeveelheid gevaarlijke stoffen binnen de inrichting komt niet voor in een hoeveelheid gelijk aan of hoger dan de hoeveelheden genoemd in kolom 3 van deel 1 of in kolom 3 van deel 2 van bijlage I bij de Seveso III-richtlijn. Het BRZO:2015 is niet van toepassing op de inrichting.

#### Registratie van externe veiligheidsrisico's

Op 1 januari 2024 is het Registratiebesluit externe veiligheid van rechtswege komen te vervallen. De registratieplicht ten aanzien van externe veiligheidsrisico's is nu opgenomen in paragraaf 11.1.1.2 van het Bkl. Hierbij is in artikel 11.8, eerste lid, van het Bkl opgenomen dat er een landelijk register externe veiligheidsrisico's is. In artikel 11.8, vierde lid, van het Bkl staat wat dit register (ten minste) moet bevatten (onder andere de locatie van de activiteiten). Hierbij wordt in de artikelen 11.2 en 11.3 van het Bkl (onder andere) verwezen naar de betreffende activiteiten uit bijlage VII van het Bkl. Binnen het bedrijf aan De Pijp 3 in Wervershoof vinden geen activiteiten plaats waarbij de drempelwaarde(n) zoals opgenomen in bijlage VII van het Bkl, wordt overschreden. Gelet op voorgaande hoeft het bedrijf aan De Pijp 3 in Wervershoof niet te worden opgenomen in het landelijk register externe veiligheidsrisico's

#### **LUCHTKWALITEIT**

Op 15 november 2007 is de Wet luchtkwaliteit in werking getreden en opgenomen in titel 5.2 van de Wm. Tegelijk met de inwerkingtreding zijn de volgende besluiten en ministeriële regelingen in werking getreden:

- Besluit niet in betekende mate bijdragen;
- Regeling niet in betekende mate bijdragen;
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007.

Titel 5.2 van de Wm verwijst naar bijlage 2 bij de Wm waarin bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht staan opgenomen. Deze milieukwaliteitseisen zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM<sub>10</sub>), lood, koolmonoxide en benzeen.

De kwaliteitseisen bestaan uit een uurgemiddelde, een achtuurgemiddelde, een vierentwintig-uurgemiddelde, een winterhalfjaargemiddelde of een jaargemiddelde norm. De kwaliteitseisen zijn niet van toepassing binnen de grenzen van de inrichting.

Bij vergunningverlening zal op grond van artikel 5.16, tweede lid, van de Wm de luchtkwaliteit betrokken moeten worden bij de vergunningverlening. Bij vergunningverlening moet ervoor zorg worden gedragen dat aan de luchtkwaliteitsnormen wordt voldaan, ofwel onmiddellijk bij grenswaarden die al van kracht zijn, ofwel op een later tijdstip ingeval de grenswaarden op termijn van kracht worden. Indien verlening van een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu, gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit, moet aandacht worden besteed aan de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de in bijlage 2 van de Wm genoemde milieukwaliteitseisen voor



de buitenlucht. Hierbij geldt dat de grenswaarden gelden voor de buitenlucht in zijn algemeenheid en niet alleen ter plaatse van woningen of andere gevoelige bestemmingen (ABRS 16-08-2006, 200507752/1). Wij moeten immers beoordelen of vergunningverlening zal leiden tot toename van de luchtverontreiniging of van het aantal mensen dat daaraan wordt blootgesteld. Het uitgangspunt is dat de grenswaarden voor voornoemde stoffen in acht worden genomen. Onder bepaalde omstandigheden kunnen wij echter tot vergunningverlening overgaan indien strikt genomen (nog) niet aan de grenswaarden wordt voldaan. Samengevat kunnen wij, gelet op het bovenstaande en op artikel 5.16, eerste lid, onder a. tot en met d, van de Wm tot vergunningverlening overgaan indien:

1. aannemelijk is gemaakt dat vergunningverlening niet leidt tot het overschrijden, of tot het op of na het tijdstip van ingang waarschijnlijk overschrijden van de in bijlage 2 van de Wm opgenomen grenswaarde;
2. aannemelijk is gemaakt dat de concentratie in de buitenlucht van de desbetreffende stof als gevolg van vergunningverlening per saldo verbetert of ten minste gelijk blijft, of bij een beperkte toename van de concentratie van de desbetreffende stof, door een met de vergunningverlening samenhangende maatregel of een door die uitoefening of toepassing optredend effect, de luchtkwaliteit per saldo verbetert (saldering);
3. aannemelijk is gemaakt dat vergunningverlening niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie in de buitenlucht van een stof waarvoor een grenswaarde is opgenomen;
4. de activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd is genoemd, beschreven ofwel past binnen of in elk geval niet in strijd is met een vastgesteld programma.

Indien als gevolg van vergunningverlening geen effect op de luchtkwaliteit in zijn algemeenheid te verwachten is, is het in acht nemen van de grenswaarden niet aan de orde.

Uit de Grootschalige Concentratiekaarten Nederland blijkt dat in de omgeving van onderhavige inrichting de jaargemiddelde achtergrondconcentratie voor NO<sub>2</sub> op circa 8,29 µg/m<sup>3</sup> lag in 2023. Hierbij wordt de grenswaarde van 40 µg/m<sup>3</sup> jaargemiddelde concentratie niet overschreden. Uit de website van het RIVM blijkt dat overschrijdingen van de uurgemiddelde concentratie van 200 µg/m<sup>3</sup> NO<sub>2</sub> niet meer aan de orde zijn in Nederland. Er wordt dus voldaan aan bijlage 2 van de Wm.

Wij hebben de te verwachten emissies van NO<sub>2</sub> getoetst aan bovengenoemde grenswaarden. Gezien de lage achtergrondconcentratie komen wij tot de conclusie dat er geen overschrijding van de normen uit bijlage 2 van de Wm zal plaatsvinden. De verkeersbewegingen zijn dusdanig beperkt dat de uitstoot van NO<sub>2</sub> verwaarloosbaar is.

Uit de website van het RIVM blijkt dat overschrijdingen van de uurgemiddelde concentratie van 200 µg/m<sup>3</sup> NO<sub>2</sub> niet meer aan de orde zijn in Nederland. Er wordt dus voldaan aan bijlage 2 van de Wm.

Uit de Grootschalige Concentratiekaarten Nederland blijkt dat in de omgeving van de inrichting de jaargemiddelde achtergrondconcentratie voor zwevende deeltjes (PM<sub>10</sub>) in 2023 lag op circa 12,96 µg/m<sup>3</sup>. Hierbij wordt de grenswaarde van 40 µg/m<sup>3</sup> jaargemiddelde concentratie niet overschreden. De 24-uurgemiddelde concentratie van 50 µg/m<sup>3</sup> werd minder dan vijftientig maal per kalenderjaar overschreden. Er wordt dus voldaan aan bijlage 2 van de Wm.

Artikel 5.19, derde lid, van de Wm geeft de mogelijkheid om concentraties die zich van nature in de lucht bevinden en die niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de mens, bij het beoordelen van de luchtkwaliteit voor PM<sub>10</sub> buiten beschouwing te laten. In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 wordt in bijlage 5 aangegeven dat het op de gebruikte wijze bepaalde aantal overschrijdingsdagen gecorrigeerd kan worden voor zeezout met een aantal van vier voor de provincie Noord-Holland.

Gezien de aard en omvang van de bedrijfsactiviteiten is niet denkbaar dat het in werking zijn van de inrichting zal leiden tot een (dreigende) overschrijding van de in bijlage 2 bij de Wm opgenomen drempelwaarden van 40 µg/m<sup>3</sup> voor PM<sub>10</sub> en NO<sub>2</sub>.

Uit de jaarlijkse achtergrondgegevens van het RIVM blijkt dat de achtergrondconcentraties van benzeen, zwaveldioxide, koolmonoxide, lood en ozon in Nederland laag zijn. Gelet op voorgaande en omdat vanuit de inrichting onder reguliere omstandigheden geen emissie van deze stoffen plaatsvindt, hebben wij geen nadere toetsing aan de van toepassing zijnde grenswaarden voor deze stoffen uitgevoerd.

Gelet op voorgaande verzet titel 5.2 van de Wm zich dan ook niet tegen het verlenen van de aangevraagde vergunning.

## **VERKEER EN VERVOER**

### Beleid

Onder de bescherming van het milieu moet ook worden verstaan de zorg voor het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het personen- en goederenverkeer van en naar de inrichting (vanaf 1 juli 2024 afdeling 18.1 van het Bal). De Wm biedt naast de mogelijkheden om de verkeer aantrekkende werking van een inrichting te beperken geen verdere mogelijkheid harde voorschriften met betrekking tot verkeer en vervoer aan de vergunning te verbinden. Het is niet mogelijk in de vergunning een bepaalde vervoerwijze van goederen verplicht voor te schrijven, ook niet voor specifieke goederen stromen. Ook kan geen compleet goederenvervoersplan worden verlangd.

Met betrekking tot het woon-werkverkeer en het zakelijk verkeer kan in de vergunning niet worden voorgeschreven dat personeelsleden uitsluitend met het openbaar vervoer naar het werk mogen gaan. De vergunning is daartoe een te beperkend instrument. De Wm biedt wel instrumenten om bedrijven te stimuleren het vervoer over de weg en de automobilititeit van werknemers terug te dringen.

### Huidige situatie

Zwart Infracare B.V. heeft op de locatie aan De Pijp 3 te Wervershoof minder dan 100 werknemers, minder dan 500 bezoekers per dag en minder dan 2 miljoen transportkilometers per jaar. Wij hebben het daarom niet nodig geacht om op het gebied van vervoermanagement maatwerkvoorschriften op te nemen.

## **CONCLUSIE**

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het oprichten van een inrichting aan de De Pijp 3 te Wervershoof zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

Aan deze beschikking zijn voorschriften verbonden.





## **BEGRIPPEN**

### **ADR:**

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

### **AFVALBEHEERPLAN:**

Afvalbeheerplan, bedoeld in artikel 10.3 van de Wm.

### **AFVALSTOFFEN:**

Het begrip afvalstoffen is gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm: Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

### **AS SIKB 6700:**

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

### **BEPERKT KWETSBAAR OBJECT:**

Een object zoals gedefinieerd in artikel 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

### **BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:**

Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.

### **BODEMBEDREIGENDE STOF:**

Stof die overeenkomstig het Stoffenschema van de NRB 2012 de bodem kan verontreinigen.

### **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:**

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

### **BODEMRISICO:**

De kans op en omvang van een bodemverontreiniging door een bedrijfsmatige activiteit.

### **EMBALLAGE:**

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

### **EMISSION:**

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

### **GASFLES:**

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

### **GELUIDBELASTING:**

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

### **GELUIDSNIVEAU IN DB(A):**

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

**GEVAARLIJKE 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, eerste lid, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

**HERGEBRUIK:**

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

**HUISHOUEDELIJK AFVAL:**

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

**KWETSBARE OBJECTEN:**

Dit begrip is gedefinieerd in artikel 1.1.1 van het Vuurwerkbesluit.

**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 (LAm<sub>ax</sub>):**

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C<sub>m</sub>. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

**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.

**OVERSLAAN:**

het kortdurend stallen van containers met afval, bijvoorbeeld containers die door schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verder getransporteerd, of andersom; het overbrengen van afval in een groter transportmiddel, bijvoorbeeld vanuit de chemokar naar grotere vrachtwagens. Het kan daarbij gaan om afval dat door rechtspersoon A is ingezameld of wordt getransporteerd en tijdelijk binnen de inrichting van rechtspersoon B wordt overgeslagen; het stallen van met afval geladen voertuigen, bijvoorbeeld het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting.

**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.

**RECYCLING:**

Nuttige toepassing waardoor afvalstoffen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen, voor het oorspronkelijke doel of voor een ander doel, met inbegrip van het opnieuw bewerken van organische afvalstoffen, en met uitsluiting van energieteerugwinning en het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

**REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:**

Toestand waarbij de voor de geluidproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen etmaalperiode.



**VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO:**

Een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico.

**VERWERKING:**

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

**VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:**

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

**VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:**

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

**WONING:**

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.