

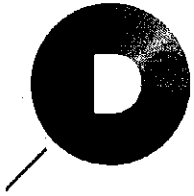


**OMGEVINGSDIENST
ZUIDOOST-BRABANT**

Keizer Karel V Singel 8
Postbus 8035
5601 KA EINDHOVEN
T: 088-369 03 69
I: www.odzob.nl

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 18 november 2013 bij hen ingekomen aanvraag van Van Hoof Containers en Recycling BV, om vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), voor de inrichting gelegen aan de Industrieweg 91 te Heeze.



Besluit

OMGEVINGSVERGUNNING VERLENEN

Onderwerp

Wij hebben op 18 november 2013 een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen van Van Hoof Containers en Recycling B.V. Het betreft de aanvraag om een revisievergunning. De aanvraag gaat over Industrieweg 91 te Heeze. De aanvraag is geregistreerd onder OLO-nummer 1035883 en intern SXO-kenmerk HZ_WABO-2013-080. Concreet wordt verzocht om een vergunning voor het wijzigen van een inrichting (revisievergunning, artikel 2.1 lid 1 onder e Wabo).

Voor de aangevraagde activiteiten is ook een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder Nb-wet) noodzakelijk. Een aanvraag voor een Nb-wet vergunning is in de aanvraag voor de omgevingsvergunning opgenomen.

Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:
 - oprichten of wijzigen van een inrichting of mijnbouwwerk (artikel 2.1 lid 1 onder e Wabo);
 - het uitvoeren van handelingen waarvoor een vergunning ex artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 benodigd is;
- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:
 - Aanvraaggegevens d.d. 18 november 2013, kenmerk 1035883, ingediend 18 november 2013;
 - Toelichting incl. samenvatting d.d. 18 november 2013, kenmerk MT131811, ingediend 18 november 2013;
 - Situatieschets kenmerk d.d. 15-10-2013, kenmerk 6013029110.dwg, ingediend 18 november 2013;
 - Terreinindeling, Rioleringsschets en Plattegrond d.d. 15-10-2013, kenmerk WMB-60130291b, ingediend 18 november 2013;
 - Renvooi kenmerk MT131811, ingediend 18 november 2013;
 - Capaciteitsberekening zuiveringstechnische voorziening, kenmerk MT131811, ingediend 18 november 2013;
 - Akoestisch onderzoek d.d. 18 november 2013, kenmerk RV131425, ingediend 18 november 2013;
 - Toetsing factsheets NER kenmerk MT131811, ingediend 18 november 2013;



- Emissiemetingen zeefinstallatie d.d. 25-7-2013, kenmerk MT130576Rev.1, ingediend 18 november 2013;
 - Beschouwing Luchtkwaliteit d.d. 15 november 2013, kenmerk FG131724, ingediend 18 november 2013;
 - Stikstofdepositie berekening d.d. 15 november 2013, kenmerk MT131924, ingediend 18 november 2013;
 - Nulsituatie bodemonderzoek d.d. 22 maart 2013, kenmerk MS130292, ingediend 18 november 2013;
 - Toetsing BREF Afvalbehandeling, kenmerk MT131811, ingediend 18 november 2013;
 - Toetsing BREF Op- en overslag bulkgoederen, kenmerk MT131811, ingediend 18 november 2013;
 - A&V-beleid en AO/IC d.d. 18 november 2013, kenmerk FG131940, ingediend 18 november 2013;
 - Machtiging d.d. 15 november 2013, ingediend 18 november 2013;
 - Aanvullend nulsituatie bodemonderzoek d.d. 19 november 2013 ontvangen 20 november 2013;
 - Aanvullende gegevens WABO d.d. 25 juni 2014, kenmerk MT140924.0, ontvangen 25 juni 2014;
 - Aanvullende gegevens WABO d.d. 5 november 2014, kenmerk MR60130291.R001-o, ontvangen 5 november 2014;
 - Aanvullende gegevens WABO d.d. 24 november 2014, kenmerk RV60130291.R001-o, ontvangen 27 november 2014;
 - Toelichting akoestisch onderzoek d.d. 23 juni 2015, kenmerk WMB-60150103, ontvangen 23 juni 2015.
- aan deze vergunning voorschriften te verbinden;
 - dat de aan deze vergunning verbonden voorschriften onderdeel milieu met het nummer 1.5.1 gedurende 3 jaar in werking blijven nadat deze vergunning zijn geldigheid heeft verloren.

Eindhoven, 13 juli 2015

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

Ir. J.P.M. van Erdewijk, afdelingsmanager
Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant



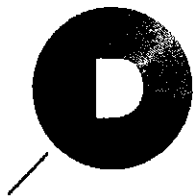
Rechtsmiddelen

Beroep

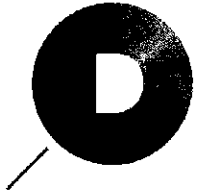
Belanghebbenden die het niet eens zijn met dit besluit kunnen binnen zes weken beroep instellen bij de Rechtbank Oost-Brabant, sector bestuursrecht, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch (artikel 8:1 van de Algemene wet bestuursrecht). De beroepstermijn begint te lopen op de dag na de bekendmaking van dit besluit. U moet een kopie van deze beslissing op bezwaar met uw beroepschrift meezenden naar de rechtbank. Het toezenden van alle op de zaak betrekking hebbende stukken is niet nodig. Deze stukken zal de rechtbank bij ons college opvragen.

Voorlopige voorziening

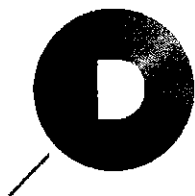
Bovenstaand besluit treedt in werking, ook al wordt een beroepschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een beroepschrift een zogenaamde "voorlopige voorziening" te vragen bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, sector Bestuursrecht, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch. Een voorlopige voorziening is het nemen van een tijdelijke maatregel, bijvoorbeeld het schorsen van het besluit gedurende de tijd die nodig is om het beroep te behandelen. Voorwaarde om een voorlopige voorziening toe te kennen, is dat sprake is van een spoedeisend belang. Voor zowel het instellen van beroep als het vragen van een voorlopige voorziening is griffierecht verschuldigd.



Besluit.....	2
Voorschriften	6
Milieu	7
1. Algemeen	7
2. Afval.....	10
3. Afvalwater.....	15
4. Bodem.....	17
5. Energie- en waterverbruik.....	19
6. Geluid en trillingen	20
7. Geur.....	23
8. Lucht.....	24
9. Opslag	26
10. Materieel.....	28
11. Activiteiten met betrekking tot metaal	29
12. Bouw- en Sloopafval / asbest	30
Natuur.....	31
13. Handelingen met betrekking tot natura 2000 gebieden (Natuurbeschermingswet 1998).....	31
Procedurele overwegingen	32
Inhoudelijke overwegingen	38
Milieu	39
1. Inrichting	39
2. Algemene overwegingen BBT	39
3. Afval.....	42
4. Afvalwater.....	47
5. Bodem.....	49
6. Energie.....	49
7. Externe Veiligheid	49
8. Geluid en trillingen	50
9. Geur	52
10. Lucht.....	53
11. Overige aspecten	56
12. Conclusie.....	56
Natuur.....	57
13. Handelingen met betrekking tot Natura2000-gebieden (Natuurbeschermingswet 1998).....	57
Bijlage: Begrippen	62
Bijlage: Zienswijzen	72



Voorschriften



Milieu

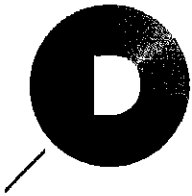
1. ALGEMEEN

1.1. Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1. Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.2. Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.1.3. De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.4. Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.1.5. Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn. Van de werkzaamheden conform dit ongediertebestrijdingsplan moet een registratie worden bijgehouden.
- 1.1.6. De inrichting mag uitsluitend geopend zijn van 06.00 uur tot 21.00 uur.
- 1.1.7. Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.
- 1.1.8. De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen sprake is van lichthinder buiten de inrichting.

1.2. Instructies

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



1.3. Meldingen en wijzigingen vergunninghouder

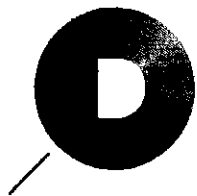
- 1.3.1. De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.
- 1.3.2. Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 3 werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.3.3. Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.
- 1.3.4. Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer zo spoedig mogelijk mededeling te worden gedaan aan de Milieu-informatie- en klachtenpunt van de provincie Noord-Brabant, tel. nr. 073-6812821, (24 uur per dag bereikbaar). In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de mededeling zo spoedig schriftelijk te worden bevestigd.

1.4. Registratie

- 1.4.1. Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
 - alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoudsbeurten en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik;
 - afgifte bewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
 - registratie van klachten van derden omtrent milieu-aspecten en daarop ondernomen acties.
- 1.4.2. De documenten genoemd in vorenstaand voorschrift, behoudens een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften en alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen moeten ten minste vijf jaar worden bewaard. Een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften en alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen dienen te allen tijde binnen de inrichting aanwezig te zijn.

1.5. Bedrijfsbeëindiging

- 1.5.1. Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen -



activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

- 1.5.2. Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag binnen 5 werkdagen op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.



2. AFVAL

2.1. Afvalscheiding

2.1.1. Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

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

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

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.

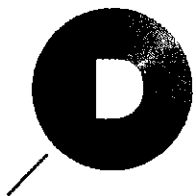
2.2.2. Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.2.3. De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

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

2.3. Afvoer en nazorg van afvalstoffen

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

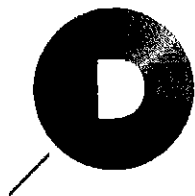


2.4. Voorschriften voor afvalbedrijven

2.4.1. In de inrichting mogen de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en opgeslagen. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

	Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	Max. jaarverbruik (ton per jaar)	Max. opslag (in ton)
1	Gemengd bouw- en sloopafval Restfractie bouw- en sloopafval	17.09.04c, 19.12.12c	60.000	5.000
2	Steenachtig bouw- en sloop afval Puin	17.01.01, 17.01.02, 17.01.03, 17.01.07c, 19.12.09		
3	Grond, als bedoeld in artikel 39 van het Besluit bodemkwaliteit	17.05.04c, 19.12.09	20.000	500
4	A&B-hout ^{a)} Grof groenafval/ Snoeihout ^{b)}	03.01.05c, 15.01.03, 17.02.01c, 19.12.07c, 20.01.38c, 20.02.01	18.000	1.700
5	Fijn groenafval / Bladafval ^{a)}	20.02.01	5.000	250
6	Veegzand	20.03.03	5.000	250
7	Grof stedelijk afval / Grof bedrijfsafval	19.12.10, 19.12.12c, 20.03.01, 20.03.07	20.000	500
8	Metalen	17.04.01c, 17.04.02c, 17.04.03c, 17.04.04c, 17.04.05c, 17.04.06c, 17.04.07c, 19.12.02, 19.12.03, 20.01.40		200
9	Papier/Karton	19.12.01, 20.01.01		100
10	Kunststof	15.01.02, 17.02.03c, 19.12.04, 20.01.39		50
11	Gips	17.08.02c		25
12	Kleding Textiel Tapijt	19.12.08, 20.01.10, 20.01.11, 20.01.99, 20.03.07		25
13	Isolatiemateriaal	17.06.04		25
14	Vlakglas Verpakkingsglas	15.01.07, 17.02.02c, 19.12.05, 20.01.02		25
15	Bruin- en witgoed	20.01.36		25
		20.01.23*, 20.01.35*	250	25
16	Asbest	17.06.01*, 17.06.05*		25
17	C-hout ^{a)}	17.02.04*c, 19.12.06*c, 20.01.37*c		25

^{a)} A-hout: onbehandeld en ongeverfd hout, B-hout: hout dat niet onder de definitie van A-hout of C-hout valt waaronder, gelakt, gelijmd en geverfd hout, C-hout: geïmpregneerd hout, zijnde behandeld hout waar stoffen al dan niet onder druk zijn ingebracht om de gebruiksduur te verlengen;



^{b)} Grof groenafval / Snoeihout: houtachtig materiaal, zoals takken, stobben en slammen,

^{c)} Fijn groenafval/ Bladafval: groenafval niet zijnde grotendeels houtachtig materiaal, zoals berm- en slootmaaisel, bladeren.

2.4.2. Binnen de inrichting mag, naast de afvalstoffen zoals opgenomen in voorschrift 2.4.1, de opslag van bouwstoffen, als bedoeld in artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit, die binnen dat besluit toepasbaar zijn, uitgezonderd IBC-bouwstoffen, met een capaciteit van 20.000 ton per jaar plaatsvinden.

2.4.3. In de inrichting mogen de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden bewerkt. De toegestane bewerkingsmethoden en de maxima zoals deze gelden zijn genoemd in de onderstaande tabel.

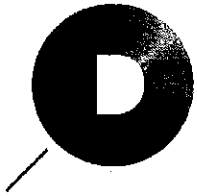
	Gebruikelijke benaming afvalstof	Bewerking	Bewerkingscapaciteit (ton/jaar)
1	Gemengd bouw- en sloopafval Restfractie bouw- en sloopafval	Sorteren (handmatig evt. m.b.v. materieel, dan wel met behulp van sorteerinstallatie)	60.000
2	Steenachtig bouw- en sloop afval Puin		
3	Grof stedelijk afval / bedrijfsafval	Sorteren (handmatig evt. m.b.v. materieel, niet met behulp van de sorteerinstallatie)	16.000
4	A&B-hout Grof groenafval/ Snoeihout	Verkleinen (shredder, incidentele bedrijfssituatie)	18.000
5	Papier/Karton	Persen	2.000
6	Kunststof		
7	Kleding Textiel Tapijt		
8	Isolatiemateriaal		

2.4.4. De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.4.6 toegezonden wijzigingen.

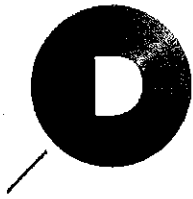
2.4.5. Het in voorschrift 2.4.4 bedoelde AV-beleid en de AO/IC en de op grond van voorschrift 2.4.6 doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.

2.4.6. 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:

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



- 2.4.7. Indien bij de controle van geaccepteerde aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet hadden mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze moet in het AV-beleid en AO/IC zijn vastgelegd.
- 2.4.8. In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:
- a. de datum van aanvoer;
 - b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
 - d. de naam en adres van de ontdoener;
 - e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - f. de Euralcode (indien van toepassing);
 - g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.4.9. In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- a. de datum van afvoer;
 - b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - c. de afvoerbestemming;
 - d. de naam en adres van de afnemer;
 - e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - f. de Euralcode (indien van toepassing);
 - g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.4.10. 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).
- 2.4.11. In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.4.8 hoeven in het registratiesysteem
- a. van alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en



b. van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per Euralcode te worden vermeld:

1. de datum van aanvoer;
2. de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
3. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.

2.4.12. Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.

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

2.4.14. Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:

- een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
- de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
- de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.

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

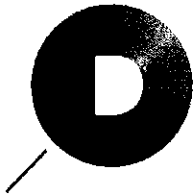
2.4.15. Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

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

2.4.17. Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden.

2.4.18. De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.

2.4.19. De opslaghoogten van (afval)stoffen op het buitenterrein mag maximaal 6 m boven maaiveldniveau bedragen, behoudens de maximale opslaghoogte van grind. De maximale opslaghoogte van grind betreft 3,7 m boven maaiveldniveau.



3. AFVALWATER

3.1. Eisen lozen bedrijfsafvalwater

3.1.1. Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- de verwerking van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk, niet wordt belemmerd;
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

3.1.2. Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:

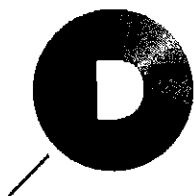
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);
- het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

3.1.3. De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

3.1.4. In het verontreinigd hemelwater, afkomstig van de vloeistofdichte voorziening welke gesitueerd is onder de sorteerinstallatie, mogen de concentraties, van de in de onderstaande tabel genoemde stoffen niet worden overschreden.



Stoffen	Concentratie in enig steekmonster in mg/l	Bepaling volgens
Onopgeloste bestanddelen	300	NEN-EN 872
Som Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen*	0,05	NEN-EN-ISO 17993
Som zware metalen (Cu, Cr, Zn, Pb, Ni)	2	NEN-EN-ISO 17294-2

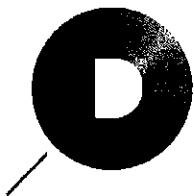
* Dit zijn de stoffen naftaleen, athraceen, benzo(a)anthraceen, benzo(k)fluorantheen, benzo(a)pyreen, indeno(1,2,3-cd)pyreen, chryseen, fluorantheen, benzo(g,h,i)peryleen, fenantreen

- 3.1.5. In het verontreinigd hemelwater, afkomstig van de vloeistofdichte voorziening welke gesitueerd is ter plaatse van de gecombineerde was- en tankplaats, mogen de concentraties, van de in de onderstaande tabel genoemde stoffen niet worden overschreden.

Stoffen	Concentratie in enig steekmonster in mg/l	Bepaling volgens
Minerale oliën	200	NEN-EN-ISO 9377
Onopgeloste bestanddelen	300	NEN-EN 872

3.2. Voorzieningen voor lozingen afvalwater

- 3.2.1. Na elke lediging dient de olieafscheider direct gevuld te worden met schoon water.
- 3.2.2. De slibvangput en de olieafscheider moeten voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN 7089 of NEN-EN 858-1 en NEN-EN 858-2 of te zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad van Accreditatie erkende certificeringinstelling waaruit blijkt dat tenminste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.
- 3.2.3. Van het schoonmaken van een slibvangput en de olieafscheider moet een logboek worden bijgehouden.
- 3.2.4. De zuiveringstechnische voorzieningen en de meet- en controlevoorzieningen moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met deskundigheid en zorg worden behandeld.



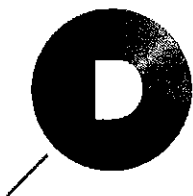
4. BODEM

4.1. Bulkopslag en oppervlaktebronnen

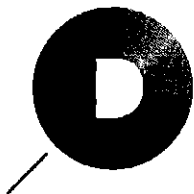
4.1.1. Binnen de inrichting mogen activiteiten plaatsvinden met de volgende (afval)stoffen:

- a. Bouwstoffen zoals bedoeld in artikel 1 van het Besluit bodemkwaliteit, die toepasbaar zijn binnen dat besluit, anders dan IBC-bouwstoffen als bedoeld in dat artikel;
- b. Grond als bedoeld in artikel 39 van het Besluit bodemkwaliteit;
- c. Puin (schoon/gesorteerd);
- d. A-hout, waaronder verkleind A-hout;
- e. Grof groenafval / Snoeihout, waaronder verkleind snoeihout;
- f. Aluminium/ Ijzer/ RVS;
- g. Papier en Karton;
- h. Kunststof (met uitzondering van lege, ongereinigde verpakkingen van: voedingsmiddelen, smeerolie, verf, lak of drukinkt, gewasbeschermingsmiddelen, biociden of gevaarlijke stoffen);
- i. Gips;
- j. Kleding / textiel / tapijt;
- k. Vlakglas;
- l. B-hout (ongeshred);
- m. Isolatiemateriaal;
- n. Bouw- en sloop afval;
- o. C-hout;
- p. Fijn groenafval;
- q. Veegzand;
- r. Grof stedelijkafval / Grof bedrijfsafval;
- s. Metalen (niet zijnde Aluminium, Ijzer, RVS);
- t. Verpakkingsglas;
- u. Bruin- en witgoed;
- v. Asbest;
- w. Verkleind B-hout

De onder a tot met m genoemde stoffen betreffen inerte goederen en de onder m tot en met w genoemde stoffen betreffen niet-inerte goederen. Voor grof stedelijkafval/ grof bedrijfsafval geldt indien het monostromen betreft en deze zijn opgenomen in artikel



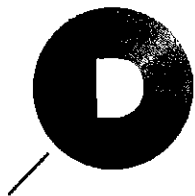
3.39 van de Activiteitenregeling, bijvoorbeeld tuinmeubilair, het inerte goederen betreffen.



5. ENERGIE- EN WATERVERBRUIK

5.1. Registratie

- 5.1.1. Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren. De gegevens moeten naar herkomst (drinkwater, grondwater en oppervlaktewater) worden geregistreerd (in m³).
- 5.1.2. Binnen de inrichting dient een overzicht beschikbaar te zijn van het energieverbruik in de laatste afrekenperiode (elektriciteit en andere energiedragers) in relatie tot het energiegebruik van de eerdere afrekenperiodes.



6. GELUID EN TRILLINGEN

6.1. Meten en berekenen conform handleiding

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

6.2. Uitvoeren akoestisch onderzoek

6.2.1. Binnen 3 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, moet de vergunninghouder, door middel van een akoestisch onderzoek (controle rapportage), aan Gedeputeerde Staten aantonen dat aan de geluidsvoorschriften van deze vergunning wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen deze termijn schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd.

6.2.2. Bevoegd gezag moet vooraf worden geïnformeerd over de opzet van het onderzoek en, indien van toepassing, over de datum en het tijdstip waarop de geluidmeting(en) voor bovengenoemde rapportage plaatsvind(en). Uitsluitend na toestemming van het bevoegd gezag kan worden overgegaan tot het uitvoeren van het onderzoek.

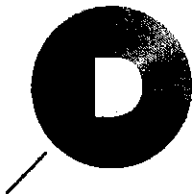
Aan de opzet van het onderzoek kan het bevoegd gezag nadere eisen stellen in verband met mogelijke specifieke omstandigheden.

6.3. Representatieve bedrijfssituatie

6.3.1. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m]	$L_{A,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00 uur	$L_{A,LT}$ [in dB(A)] Avond 19.00-23.00 uur	$L_{A,LT}$ [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00 uur
W02a Woningen De Kluis 10-10A	1,5	43	-	-
W02b Woningen De Kluis 10-10A	5,0	-	37	26
W05 Woningen Sterkselseweg 34-40	1,5	43	-	-
W05 Woningen Sterkselseweg 34-40	5,0	-	33	24
W10 Woning Ginderover 60	1,5	37	-	-
W10 Woning Ginderover 60	5,0	-	33	25
W12 Woning De Heivelden 6	1,5	41	-	-
W12 Woning De Heivelden 6	5,0	-	35	24

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in figuur 3 van het rapport met kenmerk RV131425.2 d.d. 27 november 2014.



6.3.2. Het maximale geluidniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag bij geluidgevoelige bestemmingen in de omgeving niet meer bedragen dan:

- 70 dB(A) op 1,5 meter boven maaiveld in de uren tussen 7.00 en 19.00 uur;
- 65 dB(A) op 5,0 meter boven maaiveld in de uren tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 60 dB(A) op 5,0 meter boven maaiveld in de uren tussen 23.00 en 7.00 uur.

6.3.3. De sorteerinstallatie-zeef mag hooguit 45 minuten in de dagperiode tussen 7.00 en 19.00 uur worden ingezet voor het bewerken van puin.

6.3.4. Containers mogen alleen worden gestald op het terrein tussen de Industrieweg en de bedrijfsloods en het terrein tussen de bedrijfsloods en de 2,5 meter hoge keerwand in het midden van het terrein van de inrichting. De stallingslocaties voor de containers moeten overeenkomen met de locaties van de puntbronnen 28, 29, P12, P13 en P14 in figuur 2a van rapport kenmerk RV131425.2 d.d. 27 november 2014.

6.4. Incidentele bedrijfssituaties

6.4.1. In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 6.3.1 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, inclusief de inzet van de houtverkleiner, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m]	$L_{A,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00 uur
W02a Woningen De Kluis 10-10A	1,5	49
W05 Woningen Sterkselseweg 34-40	1,5	49
W10 Woning Ginderover 60	1,5	48
W12 Woning De Helvelden 6	1,5	45

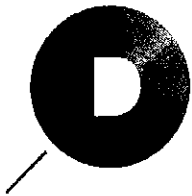
De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in figuur 3 van het rapport met kenmerk RV131425.2 d.d. 27 november 2014.

6.4.2. De houtverkleiner mag alleen worden ingezet op de locatie ten zuiden van de 2,5 meter hoge keerwand in het midden van het terrein van de inrichting. De 2,5 meter hoge keerwand is weergegeven middels schermen 20, 21 en 22 in figuur 2b van rapport kenmerk RV131425.2 d.d. 27 november 2014.

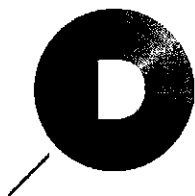
6.4.3. De activiteiten met de houtverkleiner mogen per jaar maximaal 12 keer plaatsvinden, waarbij de activiteiten maximaal 10 uur per keer in de dagperiode (07.00 – 19.00 uur) mogen duren.

6.4.4. Van de activiteit(en) genoemd in vorenstaand voorschrift moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:

- De datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden;
- De begin- en eindtijd van deze activiteit(en);



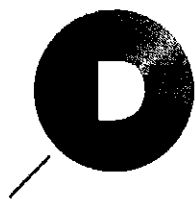
- Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en) zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.



7. GEUR

7.1. Algemene maatregelen beperken geuroverlast

- 7.1.1. De vergunninghouder moet alle maatregelen of voorzieningen treffen ter voorkoming van geuroverlast en ter beperking van geurimmissie buiten de inrichting, die redelijkerwijs mogelijk zijn.
- 7.1.2. Indien het aantal gegronde klachten daartoe aanleiding geeft, dient vergunninghouder op verzoek van het bevoegd gezag een onderzoek te verrichten naar de oorzaak van de klachten en de mogelijkheden om geuroverlast te voorkomen.
- 7.1.3. Indien er sprake is van geurhinder dienen de geurhinder veroorzakende afvalstoffen direct afgevoerd te worden.
- 7.1.4. Het groenafval binnen de inrichting mag niet in staat van ontbinding zijn.
- 7.1.5. Ten behoeve van het voorkomen dan wel beperken van geurhinder wordt het fijne groenafval (blad en gras) binnen 14 dagen na de aanvoer uit de inrichting afgevoerd naar een erkend verwerker.
- 7.1.6. Binnen de inrichting wordt van de afvalstroom groenafval enkel het grove groenafval bewerkt (verkleinen). Het verkleinen (shredde) van fijn groenafval vindt niet plaats binnen de inrichting.



8. LUCHT

8.1. Bulkopslag en oppervlaktebronnen

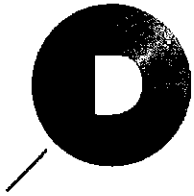
- 8.1.1. Voor de in voorschrift 4.1.1 genoemde stuifgevoelige stoffen zijnde inerte goederen zijn de voorschriften uit paragraaf 3.4.4. van het Activiteitenbesluit van toepassing.

Voor de onder in voorschrift 4.1.1 genoemde stuifgevoelige stoffen, zijnde niet-inerte goederen, gelden de onderstaande voorschriften.

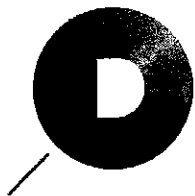
- 8.1.2. Indien bij het laden en lossen, op- en overslaan en bewerken van (afval)stoffen, de stofverspreiding zodanig is dat op een afstand van meer dan 2 meter van de bron sprake is van visuele stofhinder, moeten de werkzaamheden die de oorzaak hiervan zijn, terstond worden gestaakt.

8.2. Stuifgevoelige stoffen

- 8.2.1. Stofemissies ten gevolge van het overslaan van stuifgevoelige goederen moeten worden voorkomen door de storthoogte te beperken tot minder dan 1 meter. De valhoogte bij het lossen vanaf een vrachtwagen mag ten hoogste 1,5 meter bedragen.
- 8.2.2. Tijdens het laden, lossen, overslaan en bewerken van (afval)stoffen dient continue een visuele controle uitgevoerd te worden ter controle van voorschrift 8.1.2.
- 8.2.3. Tenzij sprake is van een doelmatige windafscherming die stofhinder voorkomt moet stofhinder ten gevolge van laden en lossen in de openlucht worden voorkomen door de verladersactiviteiten te stoppen als de windsnelheid de waarde 8 m/s overschrijdt voor categorie S2 materiaal en als de windsnelheid de waarde 20 m/s overschrijdt voor categorie S4 en S5 materiaal.
- 8.2.4. Ten behoeve van het bepalen van de windsnelheid moet in de inrichting een windsnelheidsmeter aanwezig zijn of binnen de inrichting dient gebruik gemaakt te worden van de gegevens zoals beschikbaar op de internetpagina van het Koninklijk Nederlands Meteorologisch Instituut (KNMI). Binnen de inrichting dienen voorzieningen aanwezig te zijn waarmee op enig moment deze internetpagina geraadpleegd kan worden.
- 8.2.5. Bij het laden en lossen van S2 en S4 goederen moet de grijper deugdelijk zijn en van de bovenkant afgesloten. De grijper mag pas worden geopend nadat deze onder de rand van de storttrechter of onder de rand van het windscherm is.
- 8.2.6. Transportmiddelen waarin licht stuifgevoelige vaste stoffen (categorie S3) worden vervoerd, moeten tijdens transport volledig en adequaat zijn afgedekt, waardoor verstuiving wordt voorkomen.
- 8.2.7. Stofemissie van bevochtigbare stuifgevoelige stoffen (stuifklasse S2, S4 en S5) moet bij het verladen worden voorkomen door deze vooraf te bevochtigen.
- 8.2.8. Bij losse buitenopslag van S4 (licht stuifgevoelig) en S5 (stuifgevoelige stoffen) moeten, indien de weersomstandigheden hiertoe aanleiding geven, ter voorkoming van stofverspreiding:
- opslagen worden afgedekt, of
 - de opslagen aan de buitenzijde nat worden gehouden.
- 8.2.9. Wegen en verharde terreingedeelten van het bedrijfsterrein dienen regelmatig schoongehouden te worden.



- 8.2.10. De bedrijfsvoering dient zodanig te zijn dat er binnen de inrichting niet gereden wordt met een overbeladen laadbak.
- 8.2.11. Morsingen dienen zoveel als mogelijk voorkomen te worden. Onverhoopt gemorste stoffen moeten onmiddellijk na beëindiging van het verladen worden verwijderd.
- 8.2.12. Stofemissies van goederen uit de stuifklasse S2 en S4 moeten worden voorkomen.
- 8.2.13. Stofverspreiding ten gevolge van het af- en aanrijden van verkeer moet worden tegengegaan.
- 8.3. Maatregelen tegen stofemissie bij het verkleinen van hout (shredde) en het sorteren van bouw- en sloopafval en puin**
- 8.3.1. De shredder en de sorteerinstallatie dienen voorzien te zijn van een vaste sproei-installatie. Vóór en tijdens de bewerking dient het te bewerken materiaal zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. De dosering van het sproeiwater dient te worden afgestemd op de behoefte.
- 8.3.2. Na het bewerken dient het neergeslagen stof direct te worden verwijderd. Het verzamelde stof dient zodanig te worden opgeslagen dat het zich niet kan verspreiden.



9. OPSLAG

9.1. Opslagvoorzieningen voor verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

9.1.1. De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de PGS 15 moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet, voorzover niet anders geregeld in de hiernavolgende voorschriften, voldoen aan de volgende voorschriften/paragrafen van de richtlijn PGS 15:

- Algemeen: paragraaf 3.1, en de voorschriften 3.2.4.2 t/m 3.2.4.4, 3.7.1, 3.9.1, 3.21.1 en 3.23.1;
- Inpandige opslagvoorziening: paragraaf 3.2.1 en 3.10;
- Stellingen: paragraaf 3.4;
- Verpakking en etikettering: paragraaf 3.11;
- Gebruik opslagvoorziening: paragraaf 3.12, 3.13, voorschrift 3.14.1, 3.14.3, 3.15.1, paragraaf 3.16, 3.17, 3.18 en 3.19.

9.1.2. Voorschrift 9.1.1 is niet van toepassing op de opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de PGS 15 waarvan de ondergrenzen zoals opgenomen in paragraaf 1.5 van de richtlijn PGS 15 niet worden overschreden.

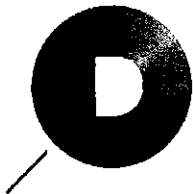
9.1.3. De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaatsvinden en moet, voor zover niet anders geregeld in de hiernavolgende voorschriften, voldoen aan:

- Algemeen: de voorschriften 3.1.1, 3.1.3, 3.1.6, 3.2.3.1, 3.2.4.2, 3.2.4.3, 3.2.4.4, 3.7.1, 3.21.1, 3.23.1, en paragraaf 6.2 van de richtlijn PGS 15;
- Inpandige opslagvoorziening: voorschriften 3.2.1.1 t/m 3.2.1.5 van de PGS 15;
- Verpakking en etikettering: par. 3.11 van de PGS 15;
- Gebruik opslagvoorziening: par. 3.15, par. 3.16 en 3.19 van de PGS 15.

9.2. Vloeibare aardolieproducten afleverinstallaties (PGS 28)

9.2.1. De tankinstallatie en -plaats dienen te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 28:

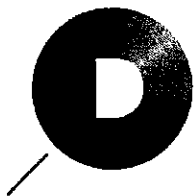
- 5.8 tot en met 5.15;
- 6.1.1 tot en met 6.1.3;
- 6.3 tot en met 6.5;
- 6.6.1 en 6.6.2;
- 6.7;
- 6.8.1 tot en met 6.8.4;



- 7.3.11 en 7.3.12;
- 7.4.1;
- 7.4.2.2.;
- 7.4.3 tot en met 7.4.5;
- 7.5 en 7.6;
- 7.10;
- 9.1 tot en met 9.6;
- 9.6.1.1 tot en met 9.6.1.5;
- 9.7 en 9.7.1

9.3. Opslag van (afgewerkte)oliën en vetten ten behoeve van / als gevolg van onderhoud aan materieel

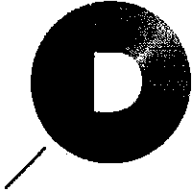
9.3.1. Opslag van (afgewerkte) oliën en vetten ten behoeve van / als gevolg van onderhoud aan materieel dient plaats te vinden in geschikte emballage boven een lekbak of kerende voorziening.



10. MATERIEEL

10.1. Algemeen

- 10.1.1. De verbrandingsmotoren van de machines, werk- en voertuigen binnen de inrichting dienen zodanig afgesteld te zijn dat uitlaatgassen nagenoeg roet- en rookloos zijn.
- 10.1.2. De mobiele kraan en shovel(s) mogen enkel op maaiveld niveau in werking zijn en niet op de (afval)depots.



11. ACTIVITEITEN MET BETREKKING TOT METAAL

11.1. Algemeen

11.1.1. De emissie van lasrook en de daarin aanwezige componenten moet worden verminderd door optimalisatie van procescondities en toevoegmateriaal:

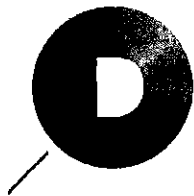
- a. lassen met een rustige boog;
- b. lassen met een zo kort mogelijke boogafstand;
- c. toepassing van wisselstroom;
- d. toepassing van een pulserende stroom;
- e. gebruik van toevoegmateriaal met een lagere milieubelasting;
- f. gebruik van elektroden waarbij de zware metalen in de draad in plaats van in de mantel of vulling zijn opgenomen.

11.1.2. Ten behoeve van het doelmatig verspreiden van emissies naar de buitenlucht, moet voor zover het afgezogen lasrook vanwege het lassen met metalen betreft, die naar de buitenlucht wordt afgevoerd, bovendaks en omhoog gericht worden afgevoerd.

11.1.3. Laskabelisolaties moeten regelmatig, doch ten minste eenmaal per maand, worden gecontroleerd op slijtage. Defecte laskabels moeten worden vervangen of worden gerepareerd.

11.1.4. Ter voorkoming van lichthinder buiten de inrichting moet de plaats waar laswerkzaamheden plaatsvinden, worden afgeschermd met bijvoorbeeld schotten, schermen of gordijnen.

11.1.5. Binnen een straal van 5 m van las- en snijwerkzaamheden mogen zich geen licht ontvlambare (vloeï)stoffen of brandgevaarlijke stoffen bevinden.



12. BOUW- EN SLOOPAFVAL / ASBEST

12.1. Sorteren van bouw- en sloopafval

- 12.1.1. Sorteeractiviteiten met bitumineus dakafval, teerhoudend dakafval, composiet van dakafval/dakleer, met teer of bitumen verkleefd dakgrind dienen beperkt te blijven tot het handmatig of met een kraan afscheiden van grove stukken dakleer van het overige afval. Afzeven, windziften, wassen of andere fysische of mechanische bewerkingen zijn niet toegestaan.

12.2. Asbesthoudend afval

- 12.2.1. Vergunninghouder mag alleen asbesthoudend afval accepteren dat is verpakt en wordt opgeslagen overeenkomstig het gestelde in het Asbestverwijderingsbesluit 2005. Asbesthoudend afval dient te worden afgevoerd volgens de daarvoor wettelijke bepalingen.
- 12.2.2. Indien asbesthoudend materiaal inadequaet verpakt wordt aangeboden, dient de aanbieder de gelegenheid te krijgen dit afval binnen de inrichting alsnog stofdicht te (laten) verpakken.

12.3. Onverhoopt aangetroffen asbesthoudend afval en (gevaarlijk) afval

- 12.3.1. In de geaccepteerde vrachten onverhoopt aangetroffen asbesthoudend afval moet worden opgeslagen overeenkomstig het gestelde in het Asbestverwijderingsbesluit 2005.
- 12.3.2. In de geaccepteerde vrachten onverhoopt aangetroffen KGA moet worden opgeslagen overeenkomstig het gestelde in voorschrift 9.1.1

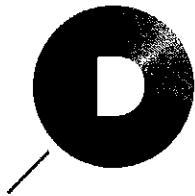


Natuur

13. HANDELINGEN MET BETREKKING TOT NATURA 2000 GEBIEDEN (NATUURBESCHERMINGSWET 1998)

13.1. Algemeen

- 13.1.1. De jaargemiddelde depositie van het bedrijf op het Natura 2000-gebied Strabrechtste Heide mag, berekend met het model OPS Pro 4.3., niet meer bedragen dan 0,263 mol N/ha/jr. Dit is gebaseerd op de beoogde jaaremissie van 1.778,63 kg NOx.



PROCEDURELE OVERWEGINGEN

OMGEVINGSVERGUNNING OP AANVRAAG

GEGEVENS AANVRAGER

Op 18 november 2013 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van Van Hoof Containers en Recycling B.V., Industrieweg 91 te Heeze.

PROJECTBESCHRIJVING

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd betreft de aanvraag om een revisievergunning.

De aanvraag voorziet in de onderstaande activiteiten:

- het innemen, opslaan, overslaan en bewerken (sorteren, zeven, opbulken en eventueel persen alsmede incidenteel verkleinen van hout) van van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen;
- milieustraat, waar particulieren en bedrijven afvalstoffen aan kunnen bieden;
- verhuur en op- en overslag van containers;
- op- en overslag van en handel in bouwstoffen, zoals zand, grond, grind en puingranulaat.

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting of mijnbouwwerk (revisie).

Als één of meer van bovengenoemde activiteiten plaatsvinden, moet daarnaast beoordeeld worden of een aantal toestemmingsstelsels kan worden aangehaakt. Of daadwerkelijk moet worden aangehaakt, volgt niet uit de Wabo, maar uit de desbetreffende wet. De volgende stelsels zijn aangehaakt:

- Vergunningen Natuurbeschermingswet 1998.

De vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder 28.4 van onderdeel C van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht. De inrichting is daarom vergunningplichtig.

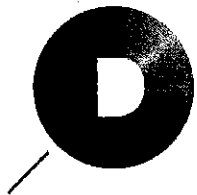
BEVOEGD GEZAG

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 28.4 van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

VOLLEDIGHEID AANVRAAG EN OPSCHORTING PROCEDURE

Bij besluit van 6 december 2013 hebben wij de aanvraag buiten behandeling gelaten.

De reden om de aanvraag buiten behandeling te laten was gelegen in onze constatering dat er in de aanvraag sprake was van (het wijzigen van) een installatie met een capaciteit van meer dan 50 ton/dag en dat er om die reden voor het indienen van de aanvraag een m.e.r.-beoordelingsprocedure doorlopen had moeten worden. Ons besluit, waaruit zou blijken dat er geen MER noodzakelijk is, had bij de aanvraag



gevoegd moeten worden. Nu een dergelijk besluit ontbrak, was dat voor ons reden om de aanvraag op grond van artikel 7.28, tweede lid, van de Wet milieubeheer buiten behandeling te laten.

Bij brief van 10 januari 2014, ingekomen bij de Hoor- en adviescommissie op 17 januari 2014, is door aanvrager, bezwaar aangetekend tegen ons besluit. In het kader van de "Andere aanpak" heeft op 20 februari 2014 een gesprek plaatsgevonden onder leiding van een onafhankelijke procesbegeleider. Tijdens dat gesprek is duidelijk geworden dat onze beoordeling van de aanvraag mogelijk onjuist is geweest. Er is binnen de inrichting een shredder aanwezig met een capaciteit van meer dan 50 ton/dag, maar de aangevraagde wijziging heeft daar geen betrekking op.

Op 4 april 2014 zijn hieromtrent aanvullingen op eigen initiatief aangeleverd. Op basis van aanvullingen op eigen initiatief hebben wij geconstateerd dat ons eerdere besluit tot het buiten behandeling laten van de aanvraag onjuist is geweest. Er is geen sprake van een wijziging van capaciteit van meer dan 50 ton/dag en daarom was een m.e.r.-beoordeling niet noodzakelijk.

Wij hebben ons besluit van 6 december 2013 tot het buiten behandeling laten van de aanvraag van 18 november 2013 daarom op 1 mei 2014 ingetrokken.

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 15 mei 2014 (verzonden 16 mei 2014) in de gelegenheid gesteld om tot 16 juni 2014 de aanvraag aan te vullen. Op 11 juni hebben wij per e-mail het verzoek gekregen tot uitstel voor het indienen van de aanvullende gegevens tot 1 juli 2014. Per brief van 13 juni 2014 hebben wij hiermee ingestemd. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 25 juni 2014.

Daarnaast hebben wij op 20 november 2013, 5 november 2014 en 27 november 2014 op eigen initiatief van aanvrager nogmaals aanvullende gegevens ontvangen.

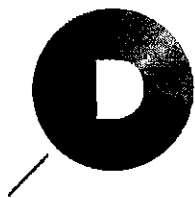
Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld. In dit geval is de termijn voor het nemen van het besluit opgeschort met 41 dagen.

PROCEDURE (UITGEBREID) EN ZIENSWIJZE

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo en 3.4 Algemene wet bestuursrecht. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet, hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

Wij hebben van het ontwerp van de beschikking kennis gegeven op de website www.brabant.nl. Het ontwerp heeft tussen 9 maart 2015 tot en met 19 april 2015 ter inzage gelegen. Wij hebben een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt door:

- A. Stichting Achmea Rechtsbijstand, namens de heer en mevrouw Verest, De Kluis 10A te Heeze, ontvangen op 17 april 2015 en 1 mei 2015.



Onderstaand is een samenvatting opgenomen van de zienswijzen van Stichting Achmea Rechtsbijstand, namens de heer en mevrouw Verest, De Kluis 10A te Heeze. Deze zienswijzen zijn tevens als bijlage opgenomen. Daarnaast is onze reactie op de ingebrachte zienswijzen opgenomen.

1. Reclamant is van oordeel, dat ten onrechte is getoetst aan een referentieniveau van 43 dB(A) in plaats van 42 dB(A) (rapport met zaaknummer 14010120 d.d. 10 februari 2014).
2. Reclamant is van oordeel, dat vanwege afschermingen door bebouwing bij de woningen het referentieniveau in praktijk meer dan 1 dB lager ligt dan op 5 meter hoogte.

Reactie zienswijzen 1. en 2.

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij onderzoek uitgevoerd om het referentieniveau in de omgeving van de inrichting te bepalen. Dit onderzoek is uitgevoerd conform publicatie IL-HR-15-01.

Volgens de IL-HR-15-01 is het omgevingsniveau beoogd als een waarde om de akoestische omgeving van een inrichting te beschrijven. Het omgevingsniveau omvat een veel groter gebied dan enkel de tuin van één woning. Indien dit niet zo zou zijn zou dit bijvoorbeeld suggereren dat het omgevingsniveau per woning moet worden vastgesteld of dat een buurtbewoner het omgevingsniveau kan beïnvloeden door op zijn terrein extra bebouwing of andere objecten toe te voegen. In dat geval is geen sprake meer van een omgevingsniveau.

Onderdeel van het onderzoek om het omgevingsniveau vast te stellen, is de bepaling van het geluidniveau L95 aan de hand van de meetresultaten. Hiervoor is gebruik gemaakt van meetresultaten op een hoogte van 5,0 meter boven maaiveld. Op deze resultaten zijn meerdere statistische methoden toegepast om het geluidniveau L95 als één waarde uit te drukken. Eén methode leidde voor de dagperiode tot de ééngetalswaarde 44 dB(A), een andere methode leidde tot de ééngetalswaarde 43 dB(A). Bij de keuze tussen de waarden 44 dB(A) en 43 dB(A) hebben wij mee laten wegen dat de metingen zijn uitgevoerd op een hoogte van 5,0 meter boven maaiveld en dat op een hoogte van 1,5 meter boven maaiveld lagere geluidniveaus worden gemeten dan op 5,0 meter boven maaiveld. Dit verschil varieert in de praktijk tussen 0 en maximaal 1 dB(A) en wordt onder andere veroorzaakt door afscherming van bebouwing (schuurtjes e.d.). Om die reden zijn wij tot de conclusie gekomen dat 43 dB(A) het geluidniveau L95 betreft en daarmee het referentieniveau in de dagperiode.

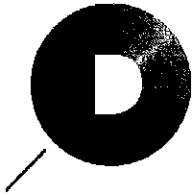
Volgens de zienswijzen hadden wij het bovengenoemde verschil twee maal toe moeten passen. Dit zou onterecht zijn.

Wij achten de zienswijzen ongegrond.

3. Reclamant is van oordeel, dat de aangehouden bronhoogte bij het storten te laag is.

Reactie zienswijze 3.

De mobiele kraan en shovels zijn altijd op maaiveldniveau werkzaam. De hopen zijn te klein om daar met een shovel of een kraan tegen op te rijden. Eén en ander is ook beschreven in de memo kenmerk RV60150103.M002-1 d.d. 23 juni 2015.



Bij het storten van grind moet onderscheid worden gemaakt tussen het storten op grondniveau en het storten hoger dan het grondniveau. Bij het storten van grind op grondniveau valt het grind op staalplaten en is sprake van een bron direct boven het maaiveld met een relatief hoge piekbronsterkte (i.c. 121 dB(A)) zoals aangehouden in het rekenmodel). Bij het storten van grind hoger dan het grondniveau valt het grind op het eerder gestorte grind en is sprake van een bron ruim boven het grondniveau maar met een beduidend lagere piekbronsterkte. Uit de memo met kenmerk RV60150103.M002-1 d.d. 23 juni 2015 blijkt dat de hopen grind niet hoger zijn dan 3,7 meter boven het grondniveau.

In de memo is een verantwoording opgenomen van een piekbronsterkte (i.c. 113 dB(A)) als gevolg van het storten van grind op grind. Deze piekbron is toegevoegd aan het rekenmodel met een worstcase bronhoogte van 3,7 meter boven het grondniveau. Uit de rekenresultaten blijkt dat geen sprake is van overschrijding van de in de vergunning opgenomen voorschriften.

Wij achten de zienswijze ongegrond. Echter we hebben de uitgangspunten opgenomen in de voorschriften (maximale opslaghoogte grind en mobiele kraan en shovel werkzaam vanaf maaiveld).

4. Reclamant is van oordeel, dat de optredende geluidsniveaus bij de woningen wordt onderschat (verkeerde bodemfactor).

Reactie zienswijze 4.

De aanvrager heeft naar aanleiding van de zienswijzen een memo opgesteld (kenmerk RV60150103.M002-1 d.d. 23 juni 2015) met een aangepast rekenmodel. In deze memo is rekening gehouden met een akoestisch hard bodemgebied ter plaatse van de hoogst belaste woning van derden. Uit de memo blijkt dat de invloed van dit extra bodemgebied op de geluidbelasting minimaal is en niet leidt tot een verhoging van de in de geluidvoorschriften vastgelegde geluidbelasting.

Wij achten de zienswijze ongegrond.

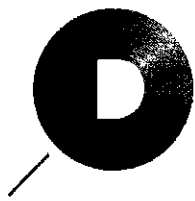
5. Reclamant is van oordeel, dat het gebruik van de kleine shovel is onderschat. Het is reclamant niet duidelijk waarom de shovel niet gedurende de gehele bedrijfstijd van de sorteerinstallatie in werking is.

De aanvrager heeft naar aanleiding van de zienswijzen een memo opgesteld (kenmerk RV60150103.M002-1 d.d. 23 juni 2015) waarin de aangehouden bedrijfstijd van de shovel nader is toegelicht. Duidelijk is dat de shovel niet continu in bedrijf is maar een gedeelte van de werktijd van de sorteerinstallatie stil staat. Deze toelichting geeft ons geen aanleiding om aan te nemen dat de uitgangspunten van het geluidonderzoek onjuist zijn.

Wij achten de zienswijze ongegrond.

ADVIES, AANWIJZING DOOR MINISTER, VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN

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



- Gemeente Heeze-Leende;
- Waterschap De Dommel.

WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN DE ONTWERPBESCHIKKING

- Naar aanleiding van de zienswijzen is voorschrift 2.4.19 gewijzigd en voorschrift 10.1.2 toegevoegd;
- Enkele typ- en tekstuele fouten zijn verwijderd en/of aangepast;
- De verwijzingen naar het Barim (Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer) zijn vervangen door het Activiteitenbesluit;
- In de paragraaf "procedure (uitgebreid) en zienswijze" is artikel 3.4 Algemene wet bestuursrecht toegevoegd.

ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. Binnen de inrichting vinden de activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening (paragraaf 3.1.3);
- Het opslaan en overslaan van goederen (paragraaf 3.4.3);
- Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank (paragraaf 3.4.9);

Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

Tot de inrichting behoort een IPPC-installatie.

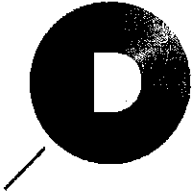
De relevante voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen aan BBT.

Binnen de inrichting is sprake van een gecombineerde was- en tankplaats derhalve zijn de volgende onderdelen van het Activiteitenbesluit niet van toepassing en voorziet onderhavige beschikking hierin.

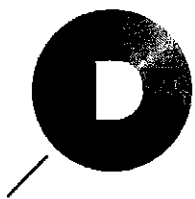
- Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen (paragraaf 3.3.1);
- Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen of werktuigen of van spoorvoertuigen (artikel 3.3.2).

TOETSING MILIEUEFFECTRAPPORTAGE

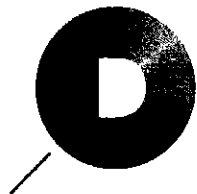
Er hoeft bij deze aanvraag geen milieueffectrapport (MER) te worden ingediend. De reden hiervoor is dat de in de aanvraag beschreven voorgenomen veranderingen niet zijn vermeld in de eerste kolom van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage (besluit m.e.r.). Er is geen sprake van een wijziging



van capaciteit (shredder) en daarom is een vormvrije m.e.r.-beoordeling dan wel m.e.r.- beoordeling niet noodzakelijk.



INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN



Milieu

1. Inrichting

Inleiding

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

Toetsing oprichten, veranderen of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

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

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

2. Algemene overwegingen BBT

Algemeen

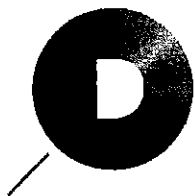
In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur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

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

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

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

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



Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uit bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies uitgevoerd. En wel de volgende:

- het shredden van hout (1.500 ton/per dag, incidentele bedrijfssituatie) (categorie 5.3b bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU);
- de opslag van gevaarlijk afval (max. 75 ton op enig moment) (categorie 5.3b bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU).

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies/BREF:

- BREF Afvalbehandeling;
- BREF Op- en overslag bulkgoederen.

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR);
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB 2012);
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 28: Vloeibare brandstoffen: ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties.

Met betrekking tot de bepaling van BBT, zijn de aspecten betrokken als genoemd in artikel 5.4 lid 3 van het Bor.

a. de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;

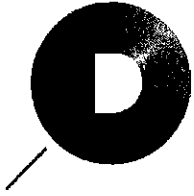
Het gaat binnen de inrichting om de opslag, het sorteren en het bewerken van afvalstoffen. Bij de toegepaste technieken komen geen afvalstoffen vrij, maar er worden reeds bestaande afvalstoffen hetzij verder in de afvalverwijderingsketen gebracht, hetzij omgezet tot secundaire grondstoffen..

b. 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;

Er worden in het proces - op enkele beperkte hoeveelheden hulpstoffen na - geen gevaarlijke stoffen toegepast; er worden wel van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen van derden voor de verdere verwerking opgeboukt.

c. 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;

Binnen de inrichting worden geen stoffen uitgestoten en gebruikt; de afvalstoffen worden van derden buiten de inrichting geaccepteerd. Om deze afvalstoffen beter te kunnen inzetten voor hergebruik houdt aanvrager de ontwikkelingen in het oog en zal die in de toekomst - rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van de maatregelen - zo mogelijk toepassen.



d. vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd.

Binnen de inrichting worden voor het sorteren van gemengd bouw- en sloopafval en voor het breken van hout de thans beste beschikbare technieken toegepast, die ook bij vergelijkbare inrichtingen worden toegepast.

e. de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis.

Vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis worden door de milieufunctionaris gesignaleerd.

f. de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies.

De aard, effecten en omvang van de emissies zijn in de hierna volgende paragrafen overwogen.

g. de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen.

De installaties in de inrichting zijn thans reeds in bedrijf.

h. de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen.

Betere technieken zijn thans niet aan de orde.

i. het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie.

Er is geen verbruik van grondstoffen, anders dan de in de aanvraag aangegeven hulpstoffen. Ook is er geen water vragend proces, anders dan water nodig voor het sproeien om stofhinder te voorkomen. Wel wordt energie-registratie voorgeschreven.

j. 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.

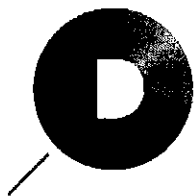
De inrichting moet voor de inzameling van afvalstoffen met het oog op vermindering van emissies en het beperken van de gevolgen voor het milieu maatregelen nemen teneinde de emissies en de risico's voor het milieu tot een minimum te beperken. In de overwegingen met betrekking tot de verschillende milieuthema's wordt hierop teruggekomen.

k. de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Voor de overwegingen met betrekking tot het voorkomen van ongevallen en beperking van de gevolgen daarvan wordt verwezen naar de overwegingen.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water,



geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

3. Afval

Overwegingen voor inrichtingen

Preventie

In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze wij invulling geven aan preventie is beschreven in de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting vrijkomt bedraagt ca. 10,5 ton per jaar niet-gevaarlijk afval en daarnaast ca. 5 ton per jaar gevaarlijk afval. De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil, 2005) 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 gevaarlijk en niet gevaarlijk afval ligt boven de gehanteerde ondergrenzen. Het gevaarlijk afval betreft met name het afvalwater uit de afscheiders (ca. 5 ton per jaar). Daarnaast is er een kleine hoeveelheid oliehoudend en klein gevaarlijk afval (ca. 75 kg per jaar). Vanuit het oogpunt van doelmatige werking van de afvalwaterstromen wordt het niet wenselijk geacht de afscheiders minder vaak te ledigen of de omvang te verkleinen.

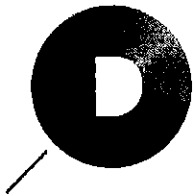
Gezien het bovenstaande zijn wij van mening dat verdere preventiemaatregelen niet wenselijk zijn. Wij vinden het daarom niet nodig om een preventieonderzoek dan wel aanvullende maatregelen voor te schrijven.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting in de volgende hoeveelheden afvalstoffen vrijkomen:

- papier/karton 5.000 kg per jaar;
- metaal 500 kg per jaar;
- restafval 5.000 kg per jaar;
- inhoud afscheiders afvalwater 5.000 kg;
- oliehoudend afval (poetsdoeken/ absorptiemiddelen) 50 kg per jaar;
- Klein gevaarlijk afval (KGA) 25 kg per jaar.

In het LAP is aangegeven dat voor deze hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:



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

Overwegingen voor afvalverwerkers

Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 2.14 van de Wabo kan de omgevingsvergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen.

Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2009-2021, hierna aangeduid als het LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

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

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

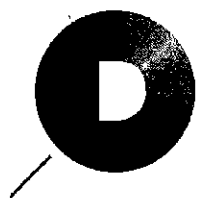
Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen.

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

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

Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

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

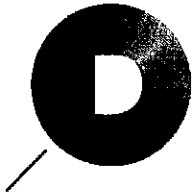


	Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	Max. jaarverbruik (ton per jaar)	Max. opslag (in ton)	Sectorplan
1	Gemengd bouw- en sloopafval Restfractie bouw- en sloopafval	17.09.04c, 19.12.12c	60.000	5.000	28
2	Steenachtig bouw- en sloop afval Puin	17.01.01, 17.01.02, 17.01.03, 17.01.07c, 19.12.09			29
3	Grond, als bedoeld in artikel 39 van het Besluit bodemkwaliteit	17.05.04c, 19.12.09	20.000	500	39
4	A&B-hout ^{a)} Grof groenafval/ Snoeihout ^{b)}	03.01.05c, 15.01.03, 17.02.01c, 19.12.07c, 20.01.38c, 20.02.01	18.000	1.700	36
5	Fijn groenafval / Bladafval ^{c)}	20.02.01	5.000	250	8
6	Veegzand	20.03.03	5.000	250	9
7	Grof stedelijk afval / Grof bedrijfsafval	19.12.10, 19.12.12c, 20.03.01, 20.03.07	20.000	500	1 en 2
8	Metalen	17.04.01c, 17.04.02c, 17.04.03c, 17.04.04c, 17.04.05c, 17.04.06c, 17.04.07c, 19.12.02, 19.12.03, 20.01.40		200	12
9	Papier/Karton	19.12.01, 20.01.01		100	4
10	Kunststof	15.01.02, 17.02.03c, 19.12.04, 20.01.39		50	11
11	Gips	17.08.02c		25	31
12	Kleding Textiel Tapijt	19.12.08, 20.01.10, 20.01.11, 20.01.99, 20.03.07		25	5
13	Isolatiemateriaal	17.06.04		25	84
14	Vlakglas Verpakkingsglas	15.01.07, 17.02.02c, 19.12.05, 20.01.02		25	38 en 41
15	Bruin- en witgoed	20.01.36		25	71
		20.01.23*, 20.01.35*		25	
16	Asbest	17.06.01*, 17.06.05*	250	25	37
17	C-hout ^{a)}	17.02.04*c, 19.12.06*c, 20.01.37*c		25	36

^{a)} A-hout: onbehandeld en ongeverfd hout, B-hout: hout dat niet onder de definitie van A-hout of C-hout valt waaronder, gelakt, gelijmd en geverfd hout, C-hout: geïmpregneerd hout, zijnde behandeld hout waar stoffen al dan niet onder druk zijn ingebracht om de gebruiksduur te verlengen

^{b)} Grof groenafval / Snoeihout: houtachtig materiaal, zoals takken, stobben en stammen;

^{c)} Fijn groenafval/ Bladafval: groenafval niet zijnde grotendeels houtachtig materiaal, zoals berm- en slootmaatsel, bladeren.



In de aanvraag zijn de volgende be-/verwerkingsmethoden beschreven:

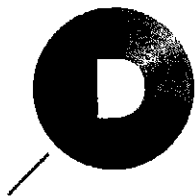
- Bouw- en sloopafval wordt binnen de inrichting gesorteerd in deelstromen en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Steenachtig bouw- en sloopafval wordt binnen de inrichting gesorteerd in deelstromen, puin is afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom. Vorenstaande afvalstromen worden binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Grond wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- A-hout, B-hout en grof groenafval (snoeihout) is afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen en verkleind (shredde);
- Fijn groenafval wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Veegzand wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Grof stedelijk afval / Bedrijfsafval wordt binnen de inrichting gesorteerd in deelstromen en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Metalen zijn afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en worden binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Papier en karton is afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Kunststof is afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Gips is afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Kleding/ Textiel / Tapijt zijn afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en worden binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Isolatiemateriaal is afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Vlakglas/ verpakkingsglas zijn afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en worden binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Bruin- en witgoed zijn onverhoopt afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en worden binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- Asbest is onverhoopt afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- C-hout is onverhoopt afkomstig uit het sorteerproces of ingenomen als monostroom en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen;
- KGA is onverhoopt afkomstig uit het sorteerproces en wordt binnen de inrichting op- en overgeslagen.

Wij achten deze werkwijzen, gelet op het LAP, doelmatig.

Uitsluitend opslaan

Ingevolge het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar.

Voor het uitsluitend opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vergunning is



vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

Mengen van afvalstoffen

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

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

Beoordelingsrichtlijnen (BRL's)

Voor steeds meer activiteiten worden zogenaamde BRL's opgesteld. BRL's beschrijven de manier waarop certificatie-instellingen toetsen of een organisatie voldoet aan de technische eisen voor het behalen of behouden van een certificaat. Verder wordt in de BRL's beschreven aan welke technische en organisatorische eisen een organisatie / product moet voldoen om in aanmerking te komen voor een certificaat. Deze beschrijvingen worden uitgewerkt in protocollen. Voor bepaalde activiteiten is het verplicht te werken overeenkomstig een bepaalde BRL of protocol en hiervoor een certificaat en erkenning te hebben. Wanneer er geen certificaat en erkenning aanwezig zijn mogen bepaalde activiteiten niet worden uitgevoerd, dan wel gelden hier andere regels voor. In het Besluit bodemkwaliteit, in samenhang met de Regeling bodemkwaliteit, is deze verplichting voor bepaalde activiteiten opgenomen.

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

- opbulken van grond conform de BRL 9335.

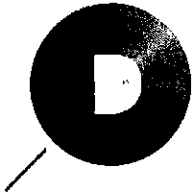
Hoofdstuk 2 van het Besluit bodemkwaliteit heeft een rechtstreekse werking. Hieruit volgt dat bepaalde activiteiten slechts onder certificaat en erkenning mogen worden uitgevoerd. De aanvraag voorziet hier vooralsnog niet in. Het opslaan en overslaan van goederen valt onder paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit.

Monostromen/ deelstromen afkomstig uit bouw- en sloopafval en grof stedelijk afval / bedrijfsafval

Binnen de inrichting worden deelstromen afkomstig van de sorteerwerkzaamheden opgebult waarna deze worden afgevoerd naar een erkend verwerker. Daarnaast worden deze stromen ook als monostroom binnen de inrichting geaccepteerd. Deze monostromen/ deelstromen zijn qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar en kunnen derhalve opgebult worden.

AV-beleid en AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een inrichting dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en



verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. 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/of de AO/IC

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

Registratie

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (art. 5.8 Bor). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

Conclusie

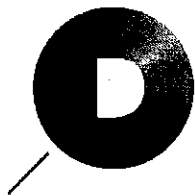
Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

4. Afvalwater

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

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

Ten behoeve van een effectieve handhaving zijn in deze vergunning de bovengenoemde voorschriften aangevuld met een aantal voorschriften met betrekking tot de aanwezigheid van een controleput en, ter bescherming van het openbaar riool, parameters die bepalend zijn voor de corrosieve eigenschappen van het afvalwater.



De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging door lozing van afvalwater:

- Alvorens lozing van afvalwater van de was- tankplaats op de riolering plaatsvindt passeert dit een slibvangvoorziening, olie- benzineafscheider en controleput;
- Alvorens lozing van het afvalwater afkomstig van de bodembeschermende voorziening ten behoeve van de sorteerinstallatie plaatsvindt passeert dit een slibvangvoorziening en een controleput.

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften wordt gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen van bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen als mede doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie wordt beschermd.

Beoordeling en conclusie

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

Ten aanzien van het te lozen afvalwater worden lozingsnormen opgenomen voor stoffen ten behoeve van de bescherming van de riolering en voor de stoffen die wegens hun persistentie, toxische of bio-accumulatieve eigenschappen als schadelijk voor het aquatisch milieu moeten worden aangemerkt.

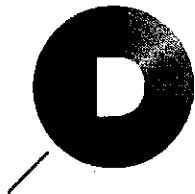
Deze stoffen zijn:

- onopgeloste bestanddelen;
- polycyclische aromatische koolwaterstoffen;
- zware metalen.

Voor de normering van onopgeloste bestanddelen geldt dat deze norm is bedoeld als een rioolbeschermende maatregel. Voor het vaststellen van deze norm is aangesloten bij de normering uit hoofdstuk 3, afdeling 3.3. het op en overslaan van goederen, paragraaf 3.3.6, artikel 3.33 van het Activiteitenbesluit. De reden voor deze overweging is dat de lozing van Van Hoof Containers en Recycling B.V. in samenstelling vergelijkbaar is met de lozing van onopgeloste bestanddelen uit het genoemde artikel uit het Activiteitenbesluit. Voor de normering van polycyclische aromatische koolwaterstoffen en zware metalen is aangesloten bij specifiek beleid (Afvalwaterproblematiek van milieustraten (Oost-Brabantse Waterkwaliteitsbeheerders, 2001). Met betrekking tot dit aspect wordt voldaan aan BBT.

Naast de voornoemde voorschriften worden aan de vergunning voorschriften verbonden voor een goed beheer en onderhoud van de voorzieningen.

In de aanvraag is een lozing van afvalwater op het gemengde gemeentelijke riool opgenomen. Aandachtspunt bij lozing van afvalwaterstromen op het gemeentelijk rioolstelsel is de hydraulische capaciteit van dit riool. Gelet op de omvang van de lozing in relatie tot deze hydraulische capaciteit bestaat er geen bezwaar tegen deze lozing. Dit blijkt uit het advies d.d. 11 februari 2015 van de gemeente Heeze-Leende, zijnde de beheerder van dit rioolstelsel.



5. Bodem

Activiteitenbesluit

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit heeft betrekking op het aspect bodem en is van toepassing op inrichtingen type A, inrichtingen type B en inrichtingen type C, waartoe een IPPC-installatie behoort, alsmede inrichtingen type C, waartoe geen IPPC-installatie behoort, voor zover het activiteiten betreft waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

In Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit en Afdeling 2.1 van de Activiteitenregeling zijn voorschriften opgenomen die betrekking hebben op:

- treffen van bodembeschermende voorzieningen en maatregelen;
- signaleren van bodemverontreiniging;
- nulsituatieonderzoek bij oprichting van inrichtingen;
- eindsituatieonderzoek na beëindigen van bodembedreigende activiteiten;
- middelvoorschriften voor bodembeschermende maatregelen;
- middelvoorschriften voor bodembeschermende voorzieningen;
- maatwerk voor aanvaardbaar bodemrisico;
- de verplichting tot het bewaren van documenten.

Over deze onderwerpen zijn in de vergunning derhalve geen voorschriften opgenomen.

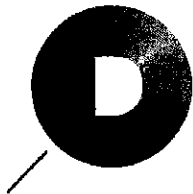
6. Energie

De inrichting gebruikt een beperkte hoeveelheid energie. De hoeveelheden zijn zodanig klein dat de inrichting als niet energierelevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "energie in de milieuvergunning". Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m³ aardgas(equivalent) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden daarin als niet energierelevant bestempeld. In de vergunning zijn daarom geen specifieke voorschriften ter bevordering van het zuinig gebruik van energie opgenomen.

7. Externe Veiligheid

Algemeen

Binnen de inrichting zijn de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig:



- 1.200 l dieselolie in bovengrondse tank (enkelwandig) met lekbak;
- 3.000 l dieselolie in bovengrondse tank (enkelwandig) met lekbak;
- werkvoorraad inert (meng)gas 1 cylinder max. 50 l;
- werkvoorraad brandbaar gas 1 cylinder max. 50 l;
- werkvoorraad brandbevorderend gas 1 cylinder max. 50 l;
- opslag inert, brandbaar of brandbevorderend gas 2 cilinders max. 50 l per stuk;
- (werk)voorraad verf, oplosmiddelen en spuitbussen 12,5 l (ADR klasse 3 verpakingsgroep III en ADR klasse 2 (spuitbussen));
- (werk)voorraad verf, oplosmiddelen en ruitensproeiervloeistof (brandbaar) 25 l (ADR klasse 3 verpakingsgroep II);
- Diverse oliën en vetten 500 l;
- Koelvloeistof 60 l;
- Ruitensproeiervloeistof (niet brandbaar) 25 l.

Daarnaast is er binnen de inrichting een was- tankplaats met afleverinstallatie aanwezig.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving.

Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijnen met betrekking tot de opslag van gevaarlijke stoffen (PGS 15, PGS 28).

Conclusie

Wij zijn van mening dat met de maatregelen opgenomen in de aanvraag en het stellen van voorschriften het milieu voldoende wordt beschermd.

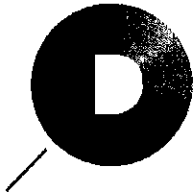
Om te garanderen dat de opslagen en de afleverinstallatie conform de BBT zijn, schrijven wij de richtlijnen uit de PGS 15 en PGS 28 voor.

8. Geluid en trillingen

Algemeen

De in het kader van de Wabo te hanteren normstelling voor zowel het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Ar,LT} als het maximaal geluidniveau L_{Amax} volgen uit de "Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening" d.d. 21 oktober 1998. In paragraaf 1.5 van deze handreiking is een overgangssituatie beschreven, namelijk: "Zolang een gemeente nog geen beleid voor Industrielawaai heeft vastgesteld, kan er nog niet van de hoofdstukken 2 en 3 inzake de gemeentelijke nota Industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Voor wat betreft de grenswaarden voor de geluidnormering bij de vergunningverlening moet dan nog gebruik worden gemaakt van de normstellingssystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen."

De normstellingssystematiek uit de Circulaire Industrielawaai is voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Ar,LT} en voor wat betreft het maximaal geluidniveau L_{Amax} beschreven in respectievelijk hoofdstuk 4 en paragraaf 3.2 van de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening.



Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Bij de woningen aan De Kluis zal de richtwaarde aansluiten bij die van een landelijke omgeving. Gelet op het karakter van de omgeving van de overige woningen zal het referentieniveau van het omgevingsgeluid daar aansluiten bij de richtwaarde van een rustige woonwijk met weinig verkeer. Als richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Ar,LT} bij de woningen aan De Kluis geldt 40, 35 en 30 dB(A) voor respectievelijk dag-, avond en nachtperiode. Als richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Ar,LT} bij de overige woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen van derden geldt 45, 40 en 35 dB(A).

Uit het onderhavige rapport blijkt dat bij alle woningen, met uitzondering van de woningen aan De Kluis 10-10a en De Kluis 8, aan de richtwaarden wordt voldaan. Bij de woningen aan De Kluis 10-10a en De Kluis 8 wordt een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Ar,LT} van 43 dB(A) in de dagperiode, 37 dB(A) in de avondperiode en 27 dB(A) in de nachtperiode berekend als gevolg van de aangevraagde activiteiten.

Op verzoek van de Odzob heeft de Omwb een onderzoek uitgevoerd om het referentieniveau in de omgeving te bepalen. Dit onderzoek is beschreven in een rapport met zaaknummer 14010120 d.d. 10 februari 2014. Uit dat rapport blijkt dat het referentieniveau bij de woningen aan De Kluis 43 dB(A), 37 dB(A) en 31 dB(A) bedraagt in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bij de woningen aan De Kluis is niet hoger dan het referentieniveau. Gegconcludeerd wordt dat er geen aanleiding is van een weigeringsgrond.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

In de Handreiking wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige circulaire Industrielawaai met betrekking tot maximale geluidniveaus ingegaan. Derhalve kan aansluiting worden gezocht bij de grenswaarden zoals in de Handreiking zijn opgenomen. Hierin is aangegeven dat de maximale geluidniveaus beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

Uitgaande van de in het bij de aanvraag gevoegde rapport (Wematech, AKO-60130293 RV131425.2 d.d. 27 november 2014) berekende maximale geluidniveaus (57 dB(A) in de dagperiode, 61 dB(A) in de avondperiode en 57 dB(A) in de nachtperiode) wordt aan deze waarden voldaan.

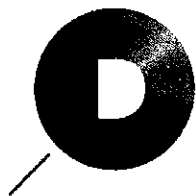
Indirecte hinder

In het rapport wordt gesteld dat het verkeer op de openbare weg van en naar de inrichting ter hoogte van de woningen niet als zodanig herkenbaar is en dat om die reden een nadere beschouwing van de indirecte hinder niet noodzakelijk is. Hier kunnen wij ons in vinden.

Toetsingskader incidentele bedrijfssituatie

Maximaal 12 dagen per jaar is sprake van een bedrijfssituatie waarbij meer geluid wordt veroorzaakt dan in de representatieve bedrijfssituatie. Deze incidentele bedrijfssituatie omvat het verkleinen van hout gedurende 10 uur in de dagperiode.

Conform de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening kan ontheffing worden verleend voor incidentele bedrijfsactiviteiten gedurende 12 etmalen per jaar. Van deze incidentele bedrijfssituatie dient nagegaan te worden in hoeverre de hinder kan worden beperkt. Daarnaast dient te worden beoordeeld of de betreffende activiteiten hinder bij woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen op zal leveren.



Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, incidentele bedrijfssituatie

Uit het rapport blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bij de hoogstbelaste woningen (Sterkselseweg 34-40 en De Kluis 10-10a) 49 dB(A) in de dagperiode bedraagt.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bij deze woning is niet hoger dan 55 dB(A) etmaalwaarde. Uitgaande van een woning in een goede staat van onderhoud mag een minimale geluidisolatiewaarde van 20 dB(A) worden aangenomen. In dat geval is het binnenniveau in de betreffende woning niet hoger dan 35 dB(A) etmaalwaarde. Er is om die reden geen aanleiding om hinder bij deze woningen te verwachten.

Maximale geluidniveaus, incidentele bedrijfssituatie

Uit het rapport blijkt dat het maximaal geluidniveau bij de hoogstbelaste woningen 61 dB(A) in de dagperiode bedraagt.

Het maximaal geluidniveau bij deze woning voldoet aan de waarden die volgens de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening gelden voor de representatieve bedrijfssituatie. Er is geen aanleiding om hinder bij deze woningen te verwachten.

Indirecte hinder, incidentele bedrijfssituatie

Uit het rapport blijkt dat de incidentele bedrijfssituatie niet leidt tot meer verkeersbewegingen van en naar de inrichting. Er is dus geen aanleiding om de indirecte hinder in de incidentele bedrijfssituatie nader te beschouwen.

Best Beschikbare Technieken

In de in bijlage 1 bij de Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen BBT-documenten zijn geen documenten met betrekking tot het milieuaspect geluid aangewezen.

Om een hoog niveau van bescherming van het milieu mogelijk te maken, dient de inrichting de meest doeltreffende technieken toe te passen om de emissie van geluid en andere nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken.

Aan dit aspect is in het rapport aandacht besteed. Aangezien sprake is van een vergunbare situatie, ligt het niet in de rede dit aspect nader te bezien.

Conclusies

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

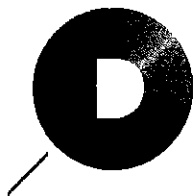
Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

9. Geur

Het kader voor de bescherming tegen geurhinder

Het in de NeR omschreven algemeen uitgangspunt van het geurbeleid is het zoveel mogelijk beperken van geurhinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Dit uitgangspunt vormt samen met het toepassen van de BBT de kern van het nationale geurbeleid. In het landelijke geurbeleid is



vastgelegd dat wij de uiteindelijke afweging maken waarbij wij rekening houden met alle relevante belangen om tot een duurzame kwaliteit van de leefomgeving te komen.

Het geurbeleid bestaat uit de volgende uitgangspunten:

- als er geen hinder of kans op hinder is, zijn maatregelen niet nodig;
- als er wel hinder of kans op hinder is, worden maatregelen op basis van de BBT afgeleid;
- voor bepaalde branches is een toetsingskader voor geurhinder in een bijzondere regeling van de NeR opgenomen;
- de mate van hinder die nog acceptabel is, wordt vastgesteld door het bevoegd gezag.

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

Algemene eisen

Voor de op- en overslag van veeg-, grof stedelijk en bedrijfs- en groenafval is geen bijzondere regeling in de NeR opgesteld, daarom dient er te worden getoetst aan de algemene eisen van de NeR.

De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen het aspect geur
Ter voorkoming van geuroverlast bedraagt de maximale verblijftijd van fijn groenafval 14 dagen.

Conclusie

Wij zijn van mening dat met de maatregelen opgenomen in de aanvraag en het stellen van voorschriften het milieu voldoende wordt beschermd.

10. Lucht

Algemeen beleid

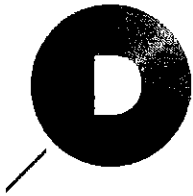
De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR).

Deze richtlijn, die de BBT voor het beperken van luchtmissies beschrijft, wordt landelijk toegepast als toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtmissies.

De Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) is van toepassing omdat er sprake is van op-, overslag en bewerking van stuifgevoelige stoffen zoals onder andere bouwstoffen, metalen, glasafval en gips.

Voor deze activiteiten is in de NeR een regeling opgenomen (§ 3.8): Diffuse stofemissie bij op- en overslag en bewerking van stuifgevoelige goederen. Uitgaande van de stuifgevoeligheid wordt in de NeR een indeling in klassen gemaakt voor stuifgevoelige producten. Op grond van de klassenindeling worden eisen gesteld aan de op-, overslag en bewerking van deze stoffen.

De op-, overgeslagen en bewerkte (afval)stoffen/ binnen de inrichting vallen onder de volgende stuifklassen:



- S2: sterk stuifgevoelig, maar wel bevochtigbaar;
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.

De gevolge van de aanvraagde situatie voor de lucht

Stof kan worden veroorzaakt door de opslag van stuifgevoelige stoffen, bij transport, bewerking en laad- en losactiviteiten van stuifgevoelige stoffen.

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

Verwezen wordt naar factsheets zoals opgenomen in § 3.8 van de NeR (Onderzoek maatregelen fijn stof op- en overslag d.d. 10 september 2009). Inrichtinghoudster heeft zich geconformeerd aan een groot aantal maatregelen en/of voorzieningen zoals opgenomen in deze factsheets. Verwezen wordt naar bijlage 6 van de aanvraag "Toetsing factsheets NER" kenmerk MT131811.

Conclusie

Inerte goederen

Tevens hebben wij de aangevraagde emissies/maatregelen getoetst aan paragraaf 3.4.4 van het Activiteitenbesluit dat van toepassing is op het opslaan en overslaan van inerte goederen.

Hieruit is gebleken dat de aangevraagde emissies/maatregelen in het Activiteitenbesluit voor het opslaan en overslaan van inerte goederen voor deze installatie als BBT kunnen worden beschouwd. Daarom worden voor de opslag van deze inerte goederen geen voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden maar dient de installatie te voldoen aan de voorschriften in paragraaf 3.4.4 (en de daarbij behorende regeling) van het Activiteitenbesluit.

Niet inerte goederen

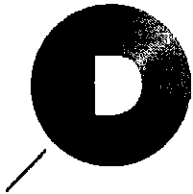
Voor het opslaan en overslaan van niet inerte goederen zijn voorschriften aan de vergunning verbonden. De in de aanvraag opgenomen maatregelen samen met de maatregelen welke zijn opgenomen in de voorschriften bij deze vergunning leiden tot een acceptabele werkwijze.

Gelet op het voorgaande kan stofoverlast en zichtbare stofemissie worden voorkomen. Wij zijn van mening dat met de maatregelen opgenomen in de aanvraag en het stellen van beperkende voorschriften het milieu voldoende tegen (diffuse) stofemissie wordt beschermd.

Wij zijn van mening dat met de maatregelen opgenomen in de aanvraag en het stellen van deze voorschriften stofverspreiding van stuifgevoelige stoffen voorkomen kan worden.

Op grond van de BBT-conclusies voor op- en overslag en door toetsing aan paragraaf 3.8.1 van de NeR, Stofemissies van stuifgevoelige stoffen, hebben wij beoordeeld wat BBT is voor deze installatie.

Met betrekking tot de emissie van lasrook is aangesloten bij de Activiteitenregeling. Hierin is opgenomen dat bij het lassen van metalen (behalve RVS) bij een verbruik van meer dan 6.500 kilogram lastoevoegmateriaal per jaar afzuiging aan de bron en filtering van de afgezogen lasrook noodzakelijk is. In de inrichting wordt gelast aan materieel ten behoeve van reparatiewerkzaamheden (RVS lassen vindt niet plaats). Uit de aanvraag blijkt dat per jaar minder dan 6500 kg lastoevoegmateriaal



gebruikt wordt. Gelet op de geringe hoeveelheden lastoevoegmateriaal die worden gebruikt, achten wij verdergaande maatregelen dan opgenomen in de aanvraag niet noodzakelijk.

Toetsen aan luchtkwaliteitseisen (Wet luchtkwaliteit)

Toetsingskader

Het wettelijk kader voor de luchtkwaliteit is beschreven in de volgende documenten:

- Wet luchtkwaliteit (titel 5.2 Luchtkwaliteitseisen, Wet milieubeheer);
- Besluit niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen);
- Regeling niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen);
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007;
- Besluit gevoelige bestemmingen (luchtkwaliteitseisen);
- Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL).

In bijlage 2, behorende bij titel 5.2 Wet milieubeheer zijn voor de kwaliteit van de buitenlucht milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen, door het stellen van grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM10), lood, koolmonoxide en benzeen.

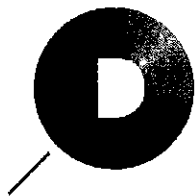
De grenswaarden voor bovengenoemde stoffen gelden voor situaties waar significante blootstelling plaatsvindt. De door het bedrijf veroorzaakte luchtmissie ten gevolge van de aangevraagde activiteiten dient op iedere willekeurige plek buiten de grenzen van het terrein van de inrichting berekend te worden. Toetsing vindt plaats op die plaatsen waar sprake is van voornoemde significante blootstelling.

De te toetsen concentratie bestaat uit de som van het ter plaatse heersende achtergrondniveau en de bijdrage van de activiteiten waarvoor vergunning wordt aangevraagd.

Bijdrage van de immissieconcentratie is minder dan 3% (1,2 µg/m³) en daarbij NIBM

In het Besluit "niet in betekenende mate bijdragen" (luchtkwaliteitseisen) zijn bepaalde categorieën als "niet in betekenende mate" aangemerkt. Deze categorieën zijn opgenomen in de Ministeriële Regeling "Niet in betekenende mate" (luchtkwaliteitseisen). Valt een project niet onder een in deze regeling opgenomen categorie dan kan het toch NIBM bijdragen indien het niet de grens van 3% overschrijdt. Dit dient dan wel aannemelijk te worden gemaakt door middel van een luchtonderzoek. In voorliggende kwestie is de desbetreffende inrichting niet opgenomen in de Regeling.

In de vergunningsaanvraag is inzichtelijk gemaakt wat de bijdrage is van de immissieconcentratie vanwege de inrichting. Zoals is opgenomen in tabel "Berekende immissieniveaus ter plaatse van beoordelingspunten" in rapport "Beschoouwing Luchtkwaliteit d.d. 15 november 2013, kenmerk FG131724, ingediend 18 november 2013" betreffen PM₁₀ (fijn stof) en NO₂ de relevante componenten. Deze is bepaald middels een Nieuw Nationaal Modelberekening. De bijdrage wordt bepaald uit de bedrijfsmatige activiteiten.



De hoogste bijdrage aan de immissieconcentratie fijn stof op het maatgevende toetspunt (Woning De Kluis 10/10a) als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten bedraagt 0,33 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. De hoogste bijdrage aan de immissieconcentratie NO_2 op het maatgevende toetspunt (Woning De Kluis 10/10a) als gevolg van bedrijfsmatige activiteiten bedraagt 0,80 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Omdat de bijdrage minder bedraagt dan 1,2 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ wordt dit beschouwd als NIBM en hoeft geen verdere toetsing meer plaats te vinden.

De bijdrage van NIBM-projecten aan de luchtverontreiniging wordt binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) gecompenseerd met algemene maatregelen. De Wet luchtkwaliteit staat vergunningverlening niet in de weg.

11. Overige aspecten

Bibob

Wij hebben, in het kader van de Wet Bibob, de aangeleverde stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Naar aanleiding van deze toets zien wij geen aanleiding tot verdere stappen.

12. Conclusie

Conclusie

Vanuit het toetsingskader zien wij geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In deze beschikking zijn voor de activiteiten relevante voorschriften opgenomen.



Natuur

13. Handelingen met betrekking tot Natura2000-gebieden (Natuurbeschermingswet 1998)

Toetsing en overwegingen in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998

Natura 2000-gebieden

Artikel 19d van de Nbw 1998 heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden (habitatrichtlijn- en vogelrichtlijngebieden). Op grond van artikel 19d, eerste lid, van de Nbw 1998 is het verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten projecten of andere handelingen uit te voeren die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State¹ blijkt dat een wijziging of uitbreiding van een inrichting die stikstofdepositie tot gevolg heeft op voor stikstof gevoelige habitats en soorten binnen een Natura 2000-gebied vergunningplichtig is op grond artikel 19d Nbw 1998. Dit is het geval bij toename maar ook bij gelijkblijven of afname van depositie ten opzichte van de reeds bij of krachtens de Wet milieubeheer of Hinderwet vergunde of gemelde situatie op de voor het betreffende Natura 2000-gebied geldende referentiedatum of een na de referentiedatum verleende Natuurbeschermingswetvergunning. Onder referentiedatum wordt verstaan:

- voor habitatrichtlijngebieden: 7 december 2004 (datum waarop het gebied op de lijst van gebieden van communautair belang is geplaatst);
- voor vogelrichtlijngebieden: datum van aanwijzing van het vogelrichtlijngebied of 10 juni 1994, indien het vogelrichtlijngebied voor deze datum is aangewezen.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State² blijkt tevens dat bij de beoordeling van de aanvraag moet worden uitgegaan van de vergunde situatie³ met de laagste ammoniakemissie in de periode vanaf de referentiedatum.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag wordt op grond van artikel 19e van de Nbw 1998 rekening gehouden met de gevolgen die het aangevraagde project, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, kan hebben voor een Natura 2000-gebied.

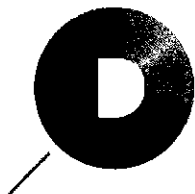
Bevoegd gezag in relatie tot Natuurbeschermingswet

Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant zijn op grond van artikel 2, eerste lid, van de Nbwet bevoegd gezag inzake de vergunningverlening ten aanzien van de Natura 2000-gebieden 'Leenderbos,

¹ O.a. uitspraak van 31 maart 2010, zaaknummer 200903784/1/R2 en uitspraak van 7 september 2011, zaaknummer 201003301/1/R2 en uitspraak van 13 november 2013, zaaknummer 201211640/1/R2.

² O.a. uitspraak van 13 november 2013, 201211640/1/R2.

³ Hierbij gelden later verleende vergunningen krachtens de Wabo, de Wet milieubeheer of Hinderwet of ingediende meldingen op basis van het Activiteitenbesluit, voor zover hierin een lagere ammoniakemissie is vergund of gemeld, als uitgangssituatie.



Groote Heide en De Plateaux' en 'Strabrechtse Heide & Beuven', omdat die gebieden geheel of grotendeels in die provincie liggen.

Feiten en omstandigheden

Projectbeschrijving

Aangezien het project in het kader van de Nbwet 1998 niet eerder is beschouwd wordt voor het gehele project inclusief de aangevraagde wijzigingen beoordeeld. Van Hoof Containers en Recycling BV betreft een inrichting die:

- afvalstoffen inneemt, opslaat, overslaat en bewerkt (sorteren, zeven, opbulken en eventueel persen alsmede incidenteel verkleinen van hout);
- afvalcontainers verhuurt en op- en overslaat;
- bouwstoffen (zand, grond, grind en puingranulaat) op- en overslaat en verhandelt.

Mogelijke effecten van het project

Verzurende en vermestende invloed - stikstofdepositie

Vanuit de bedrijfsvoering kunnen emissies van componenten plaatsvinden welke kunnen leiden tot stikstofdepositie in de omgeving van de inrichting. In de omgeving van het bedrijf liggen de Natura 2000-gebieden 'Strabrechtse Heide & Beuven' en 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' op 1,9 respectievelijk 2,7 kilometer afstand van de inrichting. In voedselarme ecosystemen, zoals aanwezig in de nabij gelegen natuurgebieden, leidt een overmaat⁴ aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring.

In de rapportages is inzichtelijk gemaakt dat alleen op deze twee gebieden de totale beoogde situatie van de inrichting een stikstofdepositie heeft van meer dan 0,051 mol N/ha/jr en daarmee een mogelijk negatief effect kan hebben. De mogelijke effecten zijn in de rapportages nader onderbouwd.

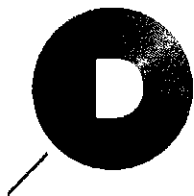
Stikstofdepositieberekeningen

Aangevraagde situatie

Voor de aangevraagde situatie is onderbouwd welke bronnen relevant zijn en welke emissies daar bij horen. De emissiebronnen bestaan uit verkeersbewegingen en mobiele werktuigen van de inrichting, met een bepaalde emissie (g/dag) zoals in onderstaande tabel weergegeven.

Tabel 1. Emissiebronnen aangevraagde situatie (g/dag)

⁴ Alterra-rapport nr. 2397 (Wageningen, 2012) geeft een overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op de habitattypen en leefgebieden binnen Natura 2000-gebieden.



Nr	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	Bedrijfsduur [u/dag]	NO _x -emissie [g/s]	NO _x -emissie [g/dag]
1.1	verkeersbewegingen terrein	168731	375736	2,0	0,01503	108,216
1.2	verkeersbewegingen terrein	168698	375708	2,0	0,01503	108,216
1.3	verkeersbewegingen terrein	168750	375688	2,0	0,01503	108,216
1.4	verkeersbewegingen terrein	168788	375660	2,0	0,01503	108,216
2	verkeersaantrekkende werking	168701	375755	1,0	0,04415	158,940
3.1	(Mobiele) werktuigen	168750	375688	15,0	0,03964	2140,6
3.2	(Mobiele) werktuigen	168788	375660	15,0	0,03964	2140,6

Deze emissie per dag is omgerekend naar een jaargemiddelde om de stikstofdepositieberekeningen te kunnen maken.

Tabel 2. Emissiebronnen aangevraagde situatie (jaargemiddelde, g/s)

Nr Wik	Omschrijving	X-coördinaat	Y-coördinaat	NO _x -emissie [g/dag]	Jaargemiddelde NO _x -emissie [g/s]
1.1	Verkeersbewegingen terrein	168731	375736	108,216	0,00125
1.2	Verkeersbewegingen terrein	168698	375708	108,216	0,00125
1.3	Verkeersbewegingen terrein	168750	375688	108,216	0,00125
1.4	Verkeersbewegingen terrein	168788	375660	108,216	0,00125
2	Verkeersaantrekkende werking	168701	375755	158,940	0,00184
3.1	(Mobiele) werktuigen	168750	375688	2140,6	0,02478
3.2	(Mobiele) werktuigen	168788	375660	2140,6	0,02478

Ook is onderbouwd wat de emissie van NO_x (kg) op jaarbasis is.

Tabel 3. Emissiebronnen aangevraagde situatie (kg/jaar).

Omschrijving	NO _x -emissie [g/s]	NO _x -emissie [kg/jaar]
Bron 1	0,00125	39,42
Bron 2	0,00125	39,42
Bron 3	0,00125	39,42
Bron 4	0,00125	39,42
Bron 5	0,00184	58,03
Bron 6	0,02478	718,46
Bron 7	0,02478	718,46
Totaal	0,05640	1778,63

De aangevraagde situatie heeft een emissie van 1.778,63 kg NO_x / jaar tot gevolg.

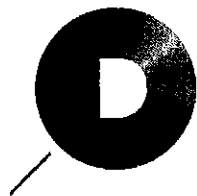
Uitgangssituatie

De uitgangssituatie voor de Natura 2000-gebieden is in tabel 2 opgenomen. Voor de Natura 2000-gebieden wordt voor de uitgangssituatie uitgegaan van de na de referentiedata verleende vergunning van 2008. Deze vergunning betrof een reducering van het gebruikte materieel waarmee de stikstofemissies van die vergunning het laagst waren.

Tabel 4. Uitgangssituatie per referentiedatum

Beschermde natuurgebied	Status beschermde natuurgebied	Referentiedatum	Uitgangssituatie	Vergunde emissie NO _x
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	HR	7 december 2004	Wabo vergunning 2006 met	1.670,52 kg/ jr

⁵ VR: vogelrichtlijngebied, HR: habitatrichtlijngebied, BN: beschermd natuurmonument



Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	VR	24 maart 2000	wijziging 2008 Wabo vergunning 2006 met wijziging 2008	1.670,52 kg/ jr
Strabrechtse Heide & Beuven	HR	7 december 2004	Wabo vergunning 2006 met wijziging 2008	1.670,52 kg/ jr

Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

De aangevraagde situatie laat een toename van NO_x-emissie zien ten opzichte van de uitgangssituatie. Om een goed beeld te krijgen van de stikstofdepositie op de beschermde gebieden, is de depositie berekend op verschillende punten. De berekeningen zijn uitgevoerd met OPS Pro 4.3. en maken deel uit van de aanvraag. Er zijn berekeningen uitgevoerd van de stikstofdepositie in de aangevraagde situatie en de stikstofdepositie in de uitgangssituatie. De uitkomst is in onderstaande tabel weergegeven.

Tabel 5. Stikstofdepositieberekeningen (mol N/ha/jr) voor uitgangssituatie en aangevraagde situatie.

Nr.	Omschrijving	Stikstofdepositie aangevraagd [mol N/ha/jaar]	Stikstofdepositie 2008 [mol N/ha/jaar]	Wijziging stikstofdepositie [mol N/ha/jaar]
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux				
1	Leen1 (VR+HR)	0,056	0,055	+ 0,001
2	Leen2 (VR+HR)	0,051	0,051	+ 0,000
3	Leen3 (HR)	0,106	0,102	+ 0,004
4	Leen4 (HR)	0,101	0,094	+0,007
5	Leen5 (HR)	0,064	0,063	+ 0,001
Strabrechtse Heide & Beuven				
6	Heide1 (HR)	0,079	0,073	+ 0,006
7	Heide2 (HR)	0,114	0,107	+ 0,007
8	Heide3 (HR)	0,263	0,260	+ 0,003
9	Heide4 (HR)	0,180	0,178	+ 0,002
10	Heide5 (HR)	0,067	0,066	+ 0,001
11	Heide6 (HR)	0,074	0,073	+ 0,001
12	Heide7 (HR)	0,065	0,061	+ 0,004

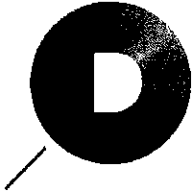
Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een zeer geringe toename van stikstofdepositie ten opzichte van de uitgangssituatie.

Conclusies en overwegingen

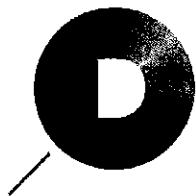
In bovenstaande tabel blijkt dat de maximale toename 0,007 mol N/ ha/ jr bedraagt op beide Natura 2000-gebieden. De beoordeling van relevante depositieberekeningen vindt plaats op basis van het berekeningsresultaat na afronding op 1 decimaal conform de afrondingsregels van NEN 1047. Op basis hiervan wordt een verandering van stikstofdepositie gelijk aan of minder dan 0,05 mol N/ha/jr, zoals in dit geval aan de orde is, niet als toename van stikstofdepositie gezien. Om die reden zijn effecten op de Natura 2000-gebieden 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' en 'Strabrechtse Heide & Beuven' uit te sluiten.

Uit de aanvraag blijkt dat er, naast de effecten van stikstof, geen andere negatieve effecten te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van de beschermde gebieden kunnen aantasten.

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, niet kan leiden tot verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in de Natura 2000-gebieden 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' en



'Strabrechtse Heide & Beuven' en geen significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor deze gebieden zijn aangewezen.



BIJLAGE: BEGRIPPEN

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

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

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

BESTELADRESSEN: publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- AI-bladen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop
Postbus 20025
2500 EA DEN HAAG
telefoon (070) 378 98 80
telefax (070) 378 97 83w
www.sdu.nl

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkstoffennl

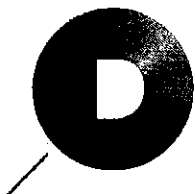
- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN),
Afdeling verkoop
Postbus 5059
2600 GB DELFT
telefoon (015) 269 03 91
telefax (015) 269 01 90
www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
telefoon (070) 414 44 00
telefax (070) 414 44 20

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

**AFVALSTOFFEN:**

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

AFVALWATER:

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

AS SIKB 6700:

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

BEDRIJFSRIOLERING:

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

BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

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

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

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

BODEMBEDREIGENDE STOF:

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

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

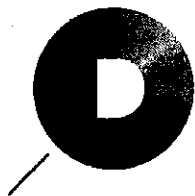
Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

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

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

**BRANDWERENDHEID:**

Het aantal minuten dat een constructie haar functie moet kunnen vervullen bij verhitting; de brandwerendheid wordt bepaald volgens NEN 6069.

BRANDWERENDHEID VAN BOUWDELEN:

De tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw zijn functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitting, bepaald volgens NEN 6069.

CUR/PBV:

Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 44:

Beoordelingscriteria van vloeistofdichte voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 51:

Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen.

CUR-RAPPORT 196:

Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen.

EMBALLAGE:

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

EOX:

Groepsnaam voor de som van de extraheerbaar aanwezige organische halogeenverbindingen.

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

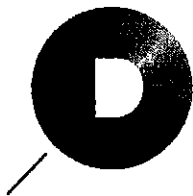
Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

EUROPESE GEUREENHEID (ouE):

Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).

FEESTAGEN:

Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet.

**FIJN GROENAFVAL:**

Groenafval, niet zijnde grotendeels houtachtig materiaal, zoals berm- en slootmaaisel en bladeren

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.

GEUREMISSIE:

Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; de geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.

GEURIMMISSIE:

Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).

GEURWAARNEMING:

De geur wordt minstens eenmaal waargenomen. De geur dient herkend te worden als een geur afkomstig van de inrichting en niet van andere bronnen uit de omgeving.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

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

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

GOEDEREN:

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

GROF GROENAFVAL:

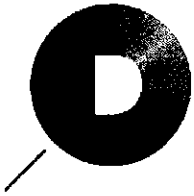
houtachtig materiaal, zoals takken, stobben en stammen

HERGEBRUIK:

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

HUISHOUDELIJK AFVAL:

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



LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_{Ar},L_T):

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 (L_{Amax}):

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

MENGEN:

Het samenvoegen van qua aard, samenstelling en concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen.

NEN 5725:

NEN 5725 : Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN ICS 13.080.01 januari 2009

NEN 5740:

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

NEN 6069:

Experimentele bepaling van de brandwerendheid van bouwdelen en bouwproducten en het classificeren daarvan.

NEN 6401:

Water - Bepaling van het halogeengehalte van vluchtige organohalogeenvverbindingen (VOX).

NEN 6414:

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.

NEN 6445:

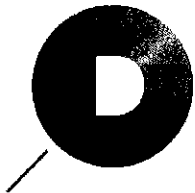
Water en slibhoudend water - Bepaling van het kwikgehalte met atomaire-absorptiespectrometrie (koudedamptechniek) - Ontsluiting met broom.

NEN 6487:

Water - Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.

NEN 6499:

Milieu - Koepelnorm voor de bepaling van het gehalte aan onopgeloste stoffen en droge stof en de gloeiresten daarvan.



NEN 6670:

Water - Fotometrische bepaling van het gehalte aan met waterdamp vluchtige fenolen.

NEN 6676:

Afvalwater - Bepaling van met petroleumether extraheerbare organische gebonden halogenen (EOX-AW).

NEN 6966:

Milieu - Analyse van geselecteerde elementen in water, eluaten en destruaten - Atomaire emissiespectrometrie met inductief gekoppeld plasma.

NEN 7089:

Olie-afscheiders en slibvangputten - Type-indeling, eisen en beproevingsmethoden.

NEN-EN:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm is aanvaard.

NEN-EN 13725:

Lucht - Bepaling van de geurconcentratie door dynamische olfactometrie.

NEN-EN 15259:

Luchtkwaliteit - Meetmethode emissies van stationaire bronnen - Eisen voor meetvlakken en meetlokaties en voor doelstelling, meetplan en rapportage van de meting.

NEN-EN 1825-1:

Vetafscheiders en slibvangputten - Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole.

NEN-EN 1825-2:

Vetafscheiders en slibvangputten - Deel 2: Bepaling van nominale afmeting, installatie, functionering en onderhoud.

NEN-EN 858-1:

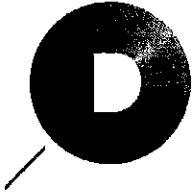
Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijvoorbeeld olie en benzine) - Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole.

NEN-EN 858-2:

Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijvoorbeeld olie en benzine) - Deel 2: Bepaling van nominale afmeting, installatie, functionering en onderhoud.

NEN-EN-ISO 14403:

Water - Bepaling van het totale gehalte aan cyanide en het gehalte aan vrij cyanide met behulp van continue doorstroomanalyse.



NEN-EN-ISO 9377:

Water - Bepaling van de minerale-olie-index.

NEN-EN-ISO/IEC:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) geïmplementeerde norm van de International Organisation for Standardization (ISO) en/of de International Electrotechnical Commission (IEC) die door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO:

Door de International Organisation for Standardization (ISO) uitgegeven norm die door het Nederlands Normalisatie-Instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO 10523:

Water - Bepaling van de pH.

NEN-ISO 17380:

Bodem - Bepaling van het totale gehalte aan cyanide en het gehalte aan vrije cyanide - Continue doorstroomanalyse methode.

NEN-ISO 22743:

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalysesysteem (CFA).

NEN-ISO 22743/C1:

Water - Bepaling van sulfaat met een doorstroomanalysesysteem (CFA). Correctieblad.

NEN-ISO 7981-1:

Water - Bepaling van polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK) - Deel 1: Bepaling van zes PAK met hoge prestatiedunnelaagchromatografie met fluorescentiedetectie na vloeistof-vloeistofextractie.

NEN-norm:

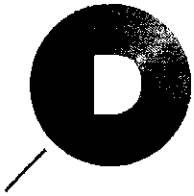
Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm (postbus 5059, 2600 GB Delft).

NER:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

NUTTIGE TOEPASSING:

Elke handeling met als voornaamste resultaat dat afvalstoffen een nuttig doel dienen door hetzij in de betrokken installatie, hetzij in de ruimere economie, andere materialen te vervangen die anders voor een specifieke functie zouden zijn gebruikt, of waardoor de afvalstof voor die functie wordt klaargemaakt, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage II bij de kaderrichtlijnafvalstoffen



ONTDOENER:

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

OPENBAAR RIOOL:

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

OPENBAAR VUILWATERRIOOL:

Voorziening voor de inzameling en het transport van stedelijk afvalwater, in beheer bij een gemeente of een rechtspersoon die door een gemeente met het beheer is belast.

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.

PAK:

Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 29:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 29, 'Vloeibare aardolieproducten: bovengrondse opslag in verticale cilindrische installaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

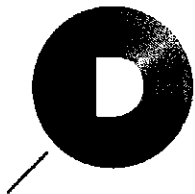
PGS 30:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, 'Vloeibare aardolieproducten: bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

PREVENTIE:

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

- a. de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
- b. de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid,



of

c. 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 energierugwinning en het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

RENDABELE MAATREGELEN:

Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.

SBR-RICHTLIJN B:

Meet- en beoordelingsrichtlijnen, Hinder voor personen in gebouwen Deel B, Richtlijn van de Stichting Bouwresearch. Dit deel van meet- en beoordelingsrichtlijnen gaat over hinder voor personen ten gevolge van gebouwtrillingen. In dit deel van de richtlijn wordt onderscheid gemaakt ten aanzien van de functie van het gebouw, het tijdstip van de dag en het karakter van de trillingen. Tevens onderscheidt de richtlijn bestaande, gewijzigde en nieuwe situaties.

STORTGOED:

Onverpakt korrelvormig materiaal.

STUIFGEVOELIGE GOEDEREN:

Conform de Nederlandse Emissie Richtlijnen wordt uitgaande van de stuifgevoeligheid van een stof en de mogelijkheid om verstuiving al dan niet door bevochtiging tegen te gaan, voor niet reactieve producten de volgende klasse-indeling gehanteerd: S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar; S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar; S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar; S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar; S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig. Bijlage 4.6 van de NeR geeft de klasse-indeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

TRILLING:

Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.

VERWERKING:

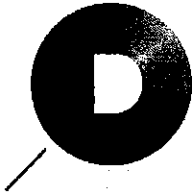
Nuttige toepassing of verwijdering, met inbegrip van aan toepassing of verwijdering voorafgaande voorbereidende handelingen.

VERWIJDERING:

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

VISUELE STOFHINDER:

Stofhinder die met het oog waarneembaar is.



VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VOORZIENING:

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

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:

Lekbak, tankput, vloer, verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening die vrijgekomen stoffen keert zolang als nodig is om met de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen te voorkomen dat deze stoffen in de bodem kunnen geraken.

VMAX:

Maximale trillingssterkte.

VPER:

Trillingssterkte over een beoordelingsperiode.

VPR:

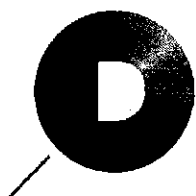
Voorlopige Praktijk Richtlijn, zoals beschreven in de reeks 'Bodembescherming' deel 55B, Ministerie van Infrastructuur en Milieubeheer

WERKBOEK WEGEN NAAR PREVENTIE:

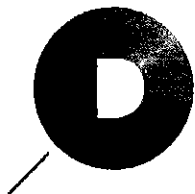
Aanpak preventie in het kader van de Wet milieubeheer voor Vervoer, Water, Afval en Energie (Infomil april 2006, kenmerk 3IM06PDO10 PREVENTIE).

WONING:

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



BIJLAGE: ZIENSWIJZEN



achmea rechtsbijstand

AANTEKENEN R210675901

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
Omgevingsdienst Zuid Oost Brabant
Postbus 8035
5601 KA EINDHOVEN

Stichting Achmea Rechtsbijstand
Postbus 4118
7320 AC Apeldoorn

Dr. Hub van Doornweg 135
Tilburg

Telefoon 088 462 3700
Fax 088 462 2799
klantenservice@achmearechtsbijstand.nl
www.achmearechtsbijstand.nl

Datum
15 april 2015
Onderwerp
Zienswijze

Ons zaaknummer
R210675901
Uw kenmerk

Behandeld door
mr. H.A. Gooskens

Geachte heer, mevrouw,

Van Hooft Containers en Recycling BV, gevestigd aan de Industrieweg 91 te Heeze, heeft een omgevingsvergunning (revisievergunning) op grond van artikel 2.1 lid 1 onder e van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en Natuurbeschermingswet aangevraagd. Het ontwerpbesluit met de aanvraag en andere relevante stukken ligt vanaf 9 maart ter inzage. De heer en mevrouw Verest, wonende De Kluis 10A te Heeze en de heer en mevrouw Koop, wonende De Kluis 6 te Heeze hebben mij gevraagd om daartegen een zienswijze in te dienen. Ik doe dat met deze brief.

Feitelijke situatie

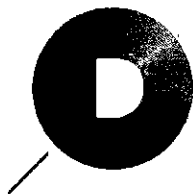
Clënten wonen direct tegen het bedrijf aan. Zij ondervinden al jaren grote hinder van het bedrijf. Het gaat dan met name om geluidsoverlast. De problemen zijn u bekend. U hebt ook handhavingsmaatregelen getroffen. Die procedure is op dit moment nog aanhangig bij de Raad van State.

Zienswijze

Het verzoek van Van Hooft gaat over de verhoging van het achtergrondniveau 43 dB(A) . In de handhavingprocedure is nog uitgegaan van 38 dB(A) .

Clënten hebben daar bezwaren tegen. Zij vrezen dat de situatie met betrekking tot het geluid (onder andere van de sorteerinstallatie) alleen maar verslechtert.

Rekeningnummer (IBAN) NL11 RABO 0101 0506 74
Kvk 41 038 571 Apeldoorn



Vervolg op de brief van
15 april 2015

Bestemd voor

Bladnummer
2

Blijkbaar is in de vergunningprocedure nieuw akoestisch onderzoek uitgevoerd, waaruit hogere waarden volgen bij woningen. Verder heeft ook de provincie Noord-Brabant onderzoek uitgevoerd naar het referentieniveau. Dit heeft geleid tot hogere geluidsgrenswaarden dan de richtwaarden (en de eerder vergunde niveaus). Voor cliënten betekent dat dat hogere geluidsniveaus optreden dan vergund, maar dat in plaats van het aanpakken van de overschrijdingen van de geluidsgrenswaarden uit de eerdere vergunning, de hogere niveaus nu worden gelegaliseerd.

En daar zijn zij het niet mee eens.

Na raadpleging van een geluidskundige zullen cliënten zo nodig hun standpunt nader onderbouwen.

Verzoek

Graag verzoek ik u de gevraagde vergunning te weigeren of de voorschriften zodanig aan te passen dat de vergunning daarmee aan deze zienswijze tegemoet komt.

Hebt u nog vragen?

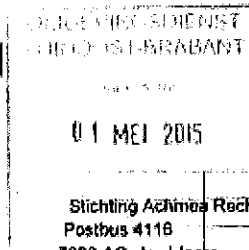
Bel u dan gerust. U kunt mij bereiken via onze Klantenservice op telefoonnummer 088 462 3700. Mailen kan natuurlijk ook: klantenservice@achmearechtsbijstand.nl. Ik wil u vragen altijd ons zaaknummer R210675901 te vermelden. Op maandag ben ik niet aanwezig.

Met vriendelijke groet

mr. H.A. Gooskens



achmea  rechtsbijstand



AANTEKENEN R210675901

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
Omgevingsdienst Zuid Oost Brabant
Postbus 8035
5601 KA EINDHOVEN

Dr. Hub van Doornweg 195
Tilburg

Telefoon 088 462 3700
Fax 088 462 2799
klantenservice@achmearechtsbijstand.nl
www.achmearechtsbijstand.nl

Datum
28 april 2015
Onderwerp
Zienswijze

Ons zaaknummer
R210675901
Uw kenmerk

Behandeld door
mr. H.A. Gooskens

Geachte heer, mevrouw,

Namens de heer en mevrouw Verest, wonende De Kluis 10A te Heeze en de heer en mevrouw Koop, wonende De Kluis 8 te Heeze, heb ik op 15 april een zienswijze bij u ingediend.

Van Hoof Containers en Recycling BV, gevestigd aan de Industrieweg 91 te Heeze, heeft een omgevingsvergunning (revisievergunning) op grond van artikel 2.1 lid 1 onder e van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en Natuurbeschermingswet aangevraagd. Daar richt de zienswijze zich tegen.

Aanvulling op zienswijze

In de zienswijze is al aangekondigd dat cliënten een gefaciliteerde deskundige in zullen schakelen om hun standpunt nader te onderbouwen.

In de bijlage treft u aan een adviesmemo van De Rover Omgevingsadviseurs te Schijndel, gedateerd 16 april.

Namens cliënten verzoek ik u de inhoud van die adviesmemo als hier herhaald en ingelaast te beschouwen en daarmee bij de afwikkeling van de zienswijze rekening mee te houden.

Verzoek

Graag verzoek ik u de gevraagde vergunning te weigeren of de voorschriften zodanig aan te passen dat de vergunning daarmee aan deze zienswijze tegemoet komt.

Rekeningnummer (IBAN) NL11 RABO 0101 0508 74
Kvk 41 038 571 Apeldoorn



Vervolg op de brief van
28 april 2015

Bestemd voor

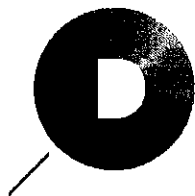
Blaadnummer
2

Hebt u nog vragen?

Belt u dan gerust. U kunt mij bereiken via onze Klantenservice op telefoonnummer 088 462 3700. Mailen kan natuurlijk ook: klantenservice@schmeerechtsbijstand.nl. Ik wil u vragen altijd ons zaaknummer R210675901 te vermelden. Op maandag ben ik niet aanwezig.

Met vriendelijke groet,

mr. H.A. Gooskens



Adviesmemo geluidaspecten

Ontwerpbeschikking omgevingsvergunning Van Hoof Containers en Recycling B.V. Industrieweg 91 te Heeze



Handboornstraat 14
Postbus 64
5480 AB Schijndel
T 091 594 10 11
F 091 594 11 20
info@deroever.nl
www.deroever.nl

Bestemd voor : mr. H.A. Gooskens
Opgesteld door : Ir. J.R. Brauwier
Datum : 16 april 2015
Geluidrapportage : RV131425-2 van 27 november 2014

Rekening 12.26.90.31
Postbus 108.33.26

Inleiding

U verzocht ons om een beoordeling van het ontwerpbesluit van GS van Noord-Brabant op de aanvraag om omgevingsvergunning voor de inrichting Van Hoof Containers aan de Industrieweg 91 te Heeze, mede gezien in het licht van het voornemen van GS om de behandeling van het hoger beroep, gericht tegen de uitspraak van de rechtbank van 12 januari 2015, uit te stellen.

Uit bestudering van de geluidrapportages en de rest van de aanvraag om vergunning en de ontwerpbeschikking blijkt dat er sprake is van een onderschatting van de werkelijke geluidsniveaus en een overschatting van het referentieniveau.

De opmerkingen zijn in het navolgende gerubriceerd opgenomen.

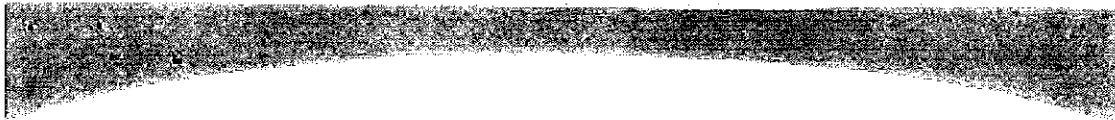
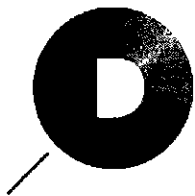
Normstelling

Naar aanleiding van verricht onderzoek naar het referentieniveau van het omgevingsgeluid is de geluidrapportage zodanig aangepast dat het bevoegd gezag van mening is sprake is van een vergunbare situatie. Hiertoe is ondermeer de bedrijfstijd van de sorteerinstallatie verlaagd van 10 naar 8 uur.

Wij merken op dat de vergunning ten onrechte is verleend doordat is uitgegaan van een onjuiste waarde van het referentieniveau. Er is geen sprake van een vergunbare situatie voor wat betreft het aspect geluid.

1. De richtwaarde van 40 dB(A) in de dagperiode wordt overschreden bij de woningen De Kluis 8, 10 en 10a. Op grond van de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening kan de vergunning alleen worden verleend wanneer het referentieniveau ter plaatse niet wordt overschreden.
 - a. Ten onrechte wordt getoetst aan een referentieniveau van 43 dB(A). Uit het onderzoeksrapport naar het referentieniveau van 10 februari 2014 blijkt namelijk dat moet worden uitgegaan van een L_{95} van 42 dB(A). Immers op blz. 9/12 wordt gesteld dat het geluidsniveau op 1,5 meter hoogte maximaal 1 dB lager zijn dan de op 5 meter hoogte vastgestelde waarde van 43 dB(A).

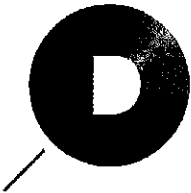
het plaatselijk maximaal (exclusief eventuele reflectie tegen een achterliggende gevel). Ten aanzien van de meetresultaten gedurende de dagperiode kan gesteld worden dat de geluidsniveaus op 1,5 meter boven maximaal 1 dB(A) lager zijn dan de op 5 meter vastgestelde waarden.



- b. Voor een juiste beoordeling had moeten worden getoetst aan een referentieniveau van 42 dB(A) in de dagperiode op beoordelingshoogte 1,5 meter. Aangezien bij 3 woningen deze waarde wordt overschreden had de vergunning niet kunnen worden verleend.
- c. Dat de aan te houden meethoogte in de dagperiode 1,5 meter had moeten bedragen volgt uit de IL-HR-15-01 "Richtlijnen voor karakterisering en meting van omgevingsgeluid" die aangeeft dat de analyse afhangt van het toepassingsgebied, in dit geval voor vaststelling van de normstelling bij vergunningverlening en bij de beoordeling van klachten. Uit jurisprudentie volgt dat er goede gronden zijn om bij toetsing aan de Handreiking uit te gaan van een meethoogte van 1,5 meter boven het maaiveld voor de dagperiode¹. Het is een algemeen akoestisch gebruik dat de meethoogte afgestemd wordt op de beoordelingshoogte².
2. Vanwege afschermingen door bebouwing (schuurtjes e.d.) bij de woningen zal het referentieniveau in de praktijk meer dan 1 dB lager liggen dan op 5 meter hoogte. Dit blijkt ondermeer uit het verschil in de berekende niveaus op 1,5 en 5,0 meter hoogte. Uit bijlage 6a van het geluidrapport blijkt dat het niveau $L_{p,LT}$ op 1,5 meter hoogte circa 6 dB lager is dan op 5 meter hoogte. Het L_{95} is bepaald door de bedrijven op het industrieterrein Poortmannen, die direct zicht hadden op de meetmicrofoon op 5 meter hoogte. Het werkelijke L_{95} op 1,5 meter hoogte op de achtergevel van de woningen De Kluis B, 10 en 10a, inclusief afschermende bebouwing is hierdoor overschat. De toetsing aan het referentieniveau is onzorgvuldig tot stand gekomen. Voor een juiste beoordeling had het referentieniveau van de dagperiode moeten worden bepaald uit metingen op 1,5 meter hoogte aan de achterzijde van woningen, inclusief lokale afschermingen.
- Geluidsniveaus zijn onderschat**
3. Uit voorschrift 2.4.19 blijkt dat de afvalbergen een hoogte mogen bereiken van 6 meter hoogte. Dit betekent dat shovels en/of kranen zich ook op een hogere positie zullen kunnen bevinden dan alleen op het verharde terrein. De aangehouden bronhoogte bij het storten van bijvoorbeeld grint is te laag. De juiste bronhoogte bedraagt 6 meter. Vanwege het ontbreken van afscherming op deze hoogte zal dit leiden tot hogere geluidsniveaus. Dit is niet voldoende onderzocht.

¹ ABRS 200508407/1. Datum uitspraak 17 mei 2006.

² NSG-Geluidhindermiddag 2007. Verslag van de 2^e lezing "Bepaling van het referentieniveau" door J.J. Bosman. Te downloaden: <http://www.nsg.nl/file/31/Verslag%2001.06.07.pdf>



4. De optredende geluidsniveaus bij de woningen worden onderschat. Bij de woningen is in het rekenmodel een zacht bodemvlak aangebracht (bodemfactor=1,0). In werkelijkheid bevinden zich hier verhardingen (ondermeer terrassen). Het in rekening brengen van een hard bodemvlak onder een immissiepunt leidt tot hogere geluidsniveaus. Het verschil bedraagt circa 1 dB². Nu uit onderzoek reeds blijkt dat de richtwaarde (en het referentieniveau) wordt overschreden had de werkelijke situatie nauwkeuriger in beeld moeten worden gebracht.
5. Het gebruik van de kleine shovel (Kramer380) is onderschat. Deze wordt gedurende 6 uur ingezet bij de sorteerinstallatie. Uit de aanvraag blijkt dat de sorteerinstallatie 8 uur in bedrijf zal zijn. Het is onduidelijk waarom de shovel niet gedurende de gehele bedrijfstijd van de sorteerinstallatie in werking zal zijn om de afvalstromen geleidelijk uit te storten op het stortrooster, zoals blijkt bij de toelichting bij T2.4 (leggen voertuig), bijlage 6 van de aanvraag om vergunning.

Advies

Ik adviseer u voornoemde punten bij de zienswijzen in te brengen.

Met vriendelijke groet,
De Roever Omgevingsadvies

Drs. ing. C. den Hertog

² De berekening van de dempingsterm $D_{o,ref}$ is opgenomen in de HMRI 1999, methode II.8 tabel C.5.6. Hieruit blijkt dat de bodemfactor een significante invloed heeft.

