

ondertekend door
R. Kessenich op
14-09-2021

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

VERZONDEN 21 SEP. 2021

op de op 28 december 2020 bij hen binnen gekomen aanvraag van Verhoeven B.V., om vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, voor de inrichting gelegen aan de Centaurusweg 19-25 en 35 te Tilburg.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
Namens deze

Rienk Kessenich
Teammanager
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

Dit document is ondertekend door de hierboven genoemde functionaris of diens vervanger. De digitale versie van deze beschikking/dit besluit is voorzien van een digitale ondertekening met PKI-certificaat. De handtekening is zichtbaar linksboven op de eerste pagina van het document. Als u in het digitale document op de handtekening klikt, kunt u deze verifiëren op authenticiteit. Het certificaat van de ondertekenaar kunt u dan digitaal inzien.

zaaknummer
2020-005276

ons kenmerk
D2021-07-004607

plaats
Tilburg

Spoorlaan 181
5038 CB Tilburg

Postbus 75
5000 AB Tilburg

013 206 01 00

info@omwb.nl
www.omwb.nl

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

Onderwerp

Op 28 december 2020 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Verhoeven B.V. De aanvraag ziet toe op een aanvraag om revisievergunning voor het op- en overslaan, sorteren en bewerken van diverse afvalstromen, voor de inrichting aan de Centaurusweg 19-25 en 35 te Tilburg. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2020-005276 en OLO nummer 5486009.

Concreet wordt verzocht om een vergunning voor:

1. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder a. Wabo (bouw);
2. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e. Wabo (milieu);
3. een omgevingsvergunning beperkte milieutoets (OBM) ex artikel 2.1, eerste lid, onder i, en artikel 2.2a lid 1 onder b en e van het Bor voor het opslaan van schroot en het opslaan en opbulken van kunststofafval.

Besluit

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) aan Verhoeven B.V.:

- een omgevingsvergunning te verlenen op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder a. (het bouwen van een bouwwerk) voor het bouwen van keerwanden zoals opgenomen op de inrichtingstekening d.d. 5 mei 2021 behorende bij de aanvraag;
- een omgevingsvergunning te verlenen op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. voor het veranderen en in werking hebben van de inrichting (revisie) gelegen aan de Centaurusweg 19-25 en 35 te Tilburg;
- een omgevingsvergunning beperkte milieutoets (OBM) te verlenen op grond van artikel 2.1, grond van artikel 2.1, eerste lid onder i, en artikel 2.2a lid 1 onder b en e van het Bor voor het opslaan van schroot en het opslaan en opbulken van kunststofafval;
- aan de verlening van de vergunning voorschriften te verbinden;
- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning voor zover de voorschriften niet anders bepalen:
 - Aanvraagformulier d.d. 28 december 2020 met OLO nummer 5486009;
 - Riooltekening d.d. 16-7-2021;
 - Milieutekening Centaurusweg 25 en 35 d.d. 16-7-2021;
 - Centaurusweg 35 Riolerings d.d. 1-7-2021;
 - Eural code lijst d.d. 10-6-21;
 - OBM Verhoeven d.d. 17-6-2021;
 - Geluidsonderzoek d.d. 10-06-2021
 - brief aanvullende gegevens 2 17-6-2021;
 - Constructieve berekening bouwen keerwanden d.d. 6-5-2021;
 - bouwen keerwanden Verhoeven 6-5-2021;
 - Procesbeschrijving scheiding infill zand d.d. 9-4-2021;
 - Processchema_B S sorteerlijn v.2 d.d. 9-4-2021;
 - Bref toets d.d. 9-4-2021;
 - AV AO IC aangepast d.d. 9-4-2021;
 - ZZS toets aangepast d.d. 9-4-2021;
 - Luchtkwaliteitsonderzoek aangepast d.d. 9-4-2021;
 - NRB toets aangepast d.d. 9-4-2021;
 - LAP 3 toets. aangepast d.d. 9-4-2021;
 - Toelichting aanvraag omgevingsvergunning Centaurusweg 25 Tilburg aangepast d.d. 9-4-2021;

- Brief aanvullende gegevens d.d. 9-4-2021;
- BBT toets d.d. 4-2-2021;
- Aanmeldnotitie MER besluit d.d. 28-12-2021.

Wij besluiten een maatwerkvoorschrift op grond van artikel 8.42 Wm juncto artikel 2.11 van het Activiteitenbesluit milieubeheer te stellen ten aanzien van het uitvoeren van een bodemnulsituatie-onderzoek.

INHOUDSOPGAVE

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING	2
ONDERWERP	2
BESLUIT	2
INHOUDSOPGAVE	4
VOORSCHRIFTEN	8
1 BOUWEN	8
2 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	8
2.1 TERREIN VAN DE INRICHTING EN TOEGANKELIJKHEID	8
2.2 INSTRUCTIES	8
2.3 MELDING CONTACTPERSOON EN WIJZIGING VERGUNNINGHOUDER	9
2.4 REGISTRATIE	9
2.5 BEDRIJFSBEËINDIGING	9
2.6 PROEFNEMINGEN	10
2.7 MELDINGEN VERGUNNINGHOUDER	11
3 AFVALSTOFFEN	11
3.1 AFVALSCHEIDING	11
3.2 ACCEPTATIE VAN AFVALSTOFFEN	11
3.3 BEDRIJFSVOERING	14
3.4 REGISTRATIE	15
3.5 STURINGSVOORSCHRIFTEN	17
3.6 SPECIFIEKE VOORSCHRIFTEN TEN BEHOEVE VAN EEN DOELMATIGE VERWERKING	17
3.7 OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN	18
3.8 GROND	18
3.9 INFILL	18
3.10 PUINBREKEN	19
3.11 ASBEST	19
4 AFVALWATER	19
4.1 ALGEMEEN	19
4.2 LOZINGSNORMEN	20
4.3 METEN, BEMONSTEREN EN ANALYSEREN	20
4.4 VERMIJDINGS- EN REDUCTIEPROGRAMMA ZZS	22
5 MAATWERKVOORSCHRIFT BODEM	22
5.1 NULSITUATIEBODEMONDERZOEK	22
6 ENERGIE	22
6.1 ENERGIERELEVANTE INRICHTING	22
7 GELUID	24
7.1 GELUID	24
8 TRILLINGEN	25
9 EXTERNE VEILIGHEID	26

9.1	OPSLAGVOORZIENINGEN VOOR GEVAARLIJKE (AFVAL)STOFFEN (PGS 15 OPSLAGEN) TOT 10.000 KG	26
9.2	OPSLAG ACETYLEEN -, ZUURSTOF -, MENGGAS EN PROPAAAN	26
9.3	BRANDBARE (AFVAL)STOFFEN	26
10	LUCHT	27
10.1	STOFEMISSIES NIET INERTE GOEDEREN	27
10.2	STOFEMISSIES VER- EN BEWERKEN	27
	PROCEDURELE ASPECTEN	29
1.	PROCEDURELE ASPECTEN	29
1.1.	GEGEVENS AANVRAGER	29
1.2.	PROJECTBESCHRIJVING	29
1.3.	OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG	29
1.4.	HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE	30
1.5.	VERGUNNINGPLICHT	30
1.6.	BEVOEGD GEZAG	30
1.7.	WET NATUURBESCHERMING	30
1.8.	BEOORDELING VAN DE AANVRAAG	31
1.9.	PROCEDURE	31
1.10.	ZIENSWIJZEN OP DE ONTWERPBESCHIKKING	32
1.11.	WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN DE ONTWERPVERGUNNING	32
1.12.	ADVIES	32
1.13.	M.E.R-BEOORDELINGSBESLUIT	32
	BOUWEN	33
1.	HET (VER)BOUWEN VAN EEN BOUWWERK	33
1.1.	INLEIDING	33
1.2.	TOETSING	33
1.3.	AANDACHTSPUNTEN	33
1.4.	CONCLUSIE	34
	MILIEU	35
2.	TOETSINGSKADER MILIEU	35
2.1.	INLEIDING	35
2.2.	TOETSING REVISIE	35
2.3.	ACTIVITEITENBESLUIT	35
3.	BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	36
3.1.	TOETSINGSKADER	36
3.2.	CONCRETE BEPALING BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	37
3.3.	CONCLUSIES BBT	38
4.	AFVALSTOFFEN	38
4.1.	AFVALSTOFFEN ALGEMEEN	38
4.2.	ACCEPTATIE EN/OF VERWERKING VAN AFVALSTOFFEN	39
4.3.	TOETSING VAN DE AANGEVRAAGDE AFVALACTIVITEITEN	41
4.4.	AV-BELEID EN AO/IC	44
4.5.	REGISTRATIE	45
4.6.	CONCLUSIE	45

5.	AFVALWATER EN WATERBESPARING	45
5.1.	AANGEVRAAGDE SITUATIE	45
5.2.	OPGENOMEN MAATREGELEN	45
5.3.	BEOORDELING EN CONCLUSIE	46
6.	BODEM	47
6.1.	ACTIVITEITENBESLUIT	47
6.2.	HET KADER VOOR DE BESCHERMING VAN DE BODEM	47
6.3.	AANVRAAG	47
6.4.	BEOORDELING EN CONCLUSIE	48
6.5.	NULSITUATIEONDERZOEK	48
6.6.	EINDSITUATIEONDERZOEK EN HERSTELPLICHT BIJ GECONSTATEERDE VERONTREINIGING	49
7.	ENERGIE EN VERVOERMANAGEMENT	49
7.1.	ENERGIE RELEVANTE INRICHTINGEN, NIET EED	49
7.2.	TOETSING EN CONCLUSIE	49
8.	EXTERNE VEILIGHEID	50
8.1.	ALGEMEEN	50
8.2.	BOUWBESLUIT 2012	50
8.3.	OP- EN OVERSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN	50
8.4.	BEOORDELING EN CONCLUSIE	51
9.	GELUID	51
9.1.	ALGEMEEN	51
9.2.	HET KADER VOOR DE BESCHERMING TEGEN GELUIDHINDER	51
9.3.	LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU	51
9.4.	BEDRIJFSWONINGEN OP GEZONEERD INDUSTRIETERREIN	53
9.5.	INDIRECTE HINDER	53
9.6.	BEST BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)	53
9.7.	CONCLUSIE	54
10.	TRILLINGEN	54
10.1.	TOETSINGSKADER	54
10.2.	BRONNEN	54
10.3.	MAATREGELEN	54
10.4.	BEOORDELING EN CONCLUSIE	54
11.	GEUR	54
11.1.	LANDELIJK BELEID	54
11.2.	BEOORDELING GEURHINDERSITUATIE	55
11.3.	CONCLUSIE	55
12.	LUCHT	56
12.1.	TOETSINGSKADER	56
12.2.	AANGEVRAAGDE LUCHTEMISSIES	56
12.3.	DIFFUSE EMISSIES	56
12.4.	LUCHTKWALITEIT	57
12.5.	EINDCONCLUSIE ASPECT LUCHT	57

13.	AANVRAAG OM OBM	57
13.1.	M.E.R.-(BEOORDELINGS)PLICHT	57
13.2.	DOELMATIG BEHEER VAN AFVALSTOFFEN	58
13.3.	BIBOB	58
13.4.	CONCLUSIE	58
14.	OVERIGE ASPECTEN	58
14.1.	OVERIGE VOORSCHRIFTEN	58
14.2.	PROEFNEMINGEN	59
14.3.	WET BEVORDERING INTEGRITEITSBEOORDELINGEN DOOR HET OPENBAAR BESTUUR (WET BIBOB)	59
15.	CONCLUSIE	60
	BEGRIPPENLIJST	61
	ZONETOETS	72

VOORSCHRIFTEN

Bouwen

1 BOUWEN

- 1.1.1 De volgende gegevens en bescheiden moeten uiterlijk drie weken voor aanvang van de werkzaamheden worden overgelegd aan het bevoegd gezag, via bouwen@omwb.nl:
- a. Beschouwing van de bestaande constructieve vloer ter plaatse van de nieuw te realiseren keerwanden, waarin een relatie wordt gelegd tussen de optredende belastingen, de bestaande constructieve vloer (met eventueel aanwezige wapening) en het draagvermogen van de bodem;
 - b. Overzichtstekeningen Legio betonblokken, waarin verbanden en plaatsing zijn aangegeven.

Milieu

2 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

2.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 2.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 2.1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 2.1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 2.1.4 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.
- 2.1.5 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.

2.2 Instructies

- 2.2.1 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.

- 2.2.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

2.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

- 2.3.1 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.
- 2.3.2 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 5 werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 2.3.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

2.4 Registratie

- 2.4.1 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 omgevingsvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- De documenten genoemd onder c en onder d moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 2.4.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

2.5 Bedrijfsbeëindiging

- 2.5.1 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 milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

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

2.6 Proefnemingen

- 2.6.1 Vergunninghouder mag - mits hiervoor vooraf schriftelijk goedkeuring is verleend door het bevoegd gezag en bij wijze van experiment - andere dan in deze vergunning opgenomen technische installaties dan wel andere afvalstoffen verwerken, voor de duur van maximaal 9 maanden. Goedkeuring wordt slechts verleend indien het experiment noodzakelijk is om informatie te vergaren over de haalbaarheid van de andere toepassing en deze informatie niet op een andere wijze kan worden verkregen.
- 2.6.2 Voor de beoordeling van het experiment, moeten zes weken voor aanvang van het experiment minimaal de volgende gegevens schriftelijk aan het bevoegd gezag worden verstrekt:
- a. het doel en de noodzaak van het experiment;
 - b. een beschrijving van de alternatieve stof of van de alternatieve techniek of het alternatieve proces, met vermelding van de capaciteit inclusief eventuele wijzigingen in installaties en procesvoeringen;
 - c. de te verwachten wijziging in emissies en verbruiken, aangegeven met behulp van massabalansen en de verwachte wijziging in gevolgen voor het milieu;
 - d. de wijze waarop tijdens het experiment processen en emissies, gevolgen voor het milieu en de verbruiken zullen worden beheerd en geregistreerd;
 - e. de hoeveelheid in te zetten materiaal;
 - f. op welke wijze aan de minimumstandaard voor verwerking van afvalstoffen wordt voldaan;
 - g. de termijn van afvoer van vrijkomende afvalstoffen of mislukt product;
 - h. de verwerkingswijze van vrijkomende afvalstoffen of mislukt product;
 - i. de duur van het experiment.
- 2.6.3 Het bevoegd gezag kan naar aanleiding van een onderzoeksopzet goedkeuring onthouden dan wel nadere eisen stellen aan het experiment. Deze nadere eisen kunnen een afwijking van de duur of van de bij het experiment te verwerken hoeveelheid materiaal bevatten. Tevens kunnen nadere eisen gesteld worden aan de milieuhygiënische randvoorwaarden van het experiment.
- 2.6.4 Het experiment mag uitsluitend worden uitgevoerd binnen de aan de goedkeuring verbonden voorwaarden. Zodra blijkt dat deze randvoorwaarden niet in acht genomen (kunnen) worden of dat de gevolgen voor het milieu groter zijn dan voorzien, moet het experiment onmiddellijk gestopt worden.
- 2.6.5 De resultaten van het experiment moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van het experiment aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

2.7 Meldingen vergunninghouder

- 2.7.1 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.
- 2.7.2 Als 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 het bevoegd gezag.
In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient vergunninghouder deze mededeling onverwijld schriftelijk te bevestigen.

3 AFVALSTOFFEN

3.1 Afvalscheiding

- 3.1.1 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;
 - restafval;
 - papier en karton;
 - kunststoffen;
 - elektrische en elektronische apparatuur.

3.2 Acceptatie van afvalstoffen

- 3.2.1 In de inrichting mogen maximaal 454.950 ton van de hieronder vermelde (afval)stoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Eural-codes	Max. opslag (in m3)	Max. te accepteren per jaar (in ton)
Puin grof	17.01.01, 17.01.02, 17.01.03, 17.01.07	15.000	150.000
Bouw- en slooafval	17.09.04, 20.03.01, 20.03.07	1.500	35.000
Isolatiemateriaal (voornamelijk EPS)	17.06.04	50	500
Hout A en B	15.01.03, 17.02.01, 19.12.07, 20.01.38	1.500	20.000
Hout C	20.01.37*	100	500
Snoeiafval	20.02.01	100	1.750
Teerhoudend dakafval	17.03.01*	100	1.750

Dakleer bitumen	17.03.02	100	1.750
Bedrijfsafval grof	20.03.01	250	2.500
Bedrijfsafval fijn	20.03.01	250	2.500
incontinentiemateriaal	18.01.04, 20.01.99	100	1.500
Kunststof plastic	02.01.04, 07.02.13, 15.01.02, 15.01.06, 16.01.19, 17.02.03, 19.12.04, 20.01.39	1.000	10.000
Grof huishoudelijk afval	20.03.07	200	5.000
Matrassen	20.01.99, 20.03.07, 20.03.99	30	100
Grond (Aw, wonen en industrie)	19.12.09	20.000	200.000
Grond onbekende samenstelling	17.05.04		
Infill (zand)	17.02.04		
(sorteerzeef)zand	19.12.11*		
TL buizen/ gaslampen	20.01.21*	5	25
Autobanden	16.01.03	20	50
Electronica vrij van gevaarlijke onderdelen en koelmiddelen	16.02.14, 16.02.16, 20.01.36	20	100
Metalen	02.01.10, 12.01.01, 12.01.03, 12.01.99, 15.01.04, 16.01.17, 16.01.18, 16.01.99, 17.04.01 t/m 07, 19.10.01, 19.10.02, 19.12.02, 19.12.03, 20.01.40, 20.01.99	30	500
Papier en karton	15.01.01, 19.12.01, 20.01.01	1.000	15.000
Tapijt	04.02.99, 20.01.11, 20.01.99, 20.03.07	250	1.000
Accu's	20.01.33*	5	20
Vlakglas	17.02.02	100	1.000

Uitgeharde verf lijm en kit, verpakkingen (klein kga)	20.01.28, 08.01.18	2	5
Veegvuil	20.03.03	400	4.000
Asbest (wordt niet als monostroom ingenomen maar incidenteel onverwachts aangetroffen in geaccepteerde afvalstromen)	17.06.05*	25	200
Asfalt puin (teervrij)	17.03.02	50	200

* betreffen gevaarlijke afvalstoffen overeenkomstig de Eural.

- 3.2.2 Indien vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Eural-code niet is opgenomen in bovenstaande tabel, maar waarvan de aard en samenstelling en de minimumstandaard voor verwerking overeenkomt met één van de genoemde afvalstoffen moet, voordat de feitelijke acceptatie plaatsvindt, een verzoek ter goedkeuring aan bevoegd gezag gezonden worden. In het verzoek moet het volgende vermeld worden:
- omschrijving van de afvalstof;
 - euralcode;
 - met welke reeds vergunde euralcode de afvalstof overeenkomt;
 - wijze van acceptatie, verwerking en opslag;
 - dat er sprake is van vergelijkbare milieu hygiënische aspecten (gemotiveerd);
 - dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.
- Pas na goedkeuring van bevoegd gezag mag de afvalstof geaccepteerd worden.
- 3.2.3 Tenzij de voorschriften in deze vergunning anders bepalen moet de vergunninghouder altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voorzover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de toegezonden wijzigingen.
- 3.2.4 Het AV-beleid en de AO/IC en de doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 3.2.5 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten, ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven 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.

Pas na beoordeling/goedkeuring van bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

- 3.2.6 Vrachten die na controle niet geaccepteerd mogen worden op basis van deze vergunning, moeten worden afgevoerd naar een erkend verwerker.

3.3 Bedrijfsvoering

- 3.3.1 Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan de hieronder aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden verwerkt.

Verwerking	Te verwerken afvalstoffen (gebruikelijke benaming)	Euralcode	Maximale hoeveelheid (ton/jaar)
breken	puin grof	Zie voorschrift 3.3.1	150.000
sorteren	Bouw- en sloopafval		35.000
shredde	A-en B-hout		15.000
shredde	snoeiafval		1.750
handmatig sorteren	bedrijfsafval grof		2.500
sorteren	grof huishoudelijk afval		5.000
zeven	toepasbare grond		200.000
wassen	infill		35.000

- 3.3.2 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.

3.3.3 De opslaghoogten van de hieronder vermelde afvalstoffen mogen de maxima genoemd in onderstaande tabel niet overschrijden.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Maximale opslagvak grootte (m²)	Maximale opslaghoogte (in m)
Hout/BSA	500 (25x20 m)	3 meter
Papier/kunststof	240 (12 x 20 m)	4 meter
Puin en menggranulaat	-	10 meter
Overige los gestorte afvalstoffen	-	5 meter

3.3.4 De geaccepteerde brandbare monostromen met onder andere de euralcodes 20 01 99, 20 03 01, 20 03 99 en de uitgesorteerde brandbare stromen, die bestemd zijn voor verwerking in een AVI dienen ter stond te worden afgevoerd naar een AVI, er mag maximaal 100 m³ aanwezig zijn. Om een zondag te overbruggen mogen deze stromen maximaal 40 uur binnen de inrichting aanwezig zijn.

3.4 Registratie

3.4.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen 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 afvalstoffen;
- f. de euralcode;
- g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

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

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

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

3.4.2 In de inrichting moet van alle aangevoerde hulpstoffen die bij de verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende worden geregistreerd:

- a. benaming hulpstof;
- b. de datum van aanvoer;
- c. de aangevoerde hoeveelheid;
- d. de naam en adres van de leverancier.

- 3.4.3 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde afvalstoffen, (grond)stoffen of producten die bij de verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- de datum van afvoer;
 - de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - de afvoerbepemming;
 - de naam en adres van de afnemer;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 3.4.4 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:
- de datum van aanvoer;
 - de aangeboden hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van plaats herkomst
 - de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
 - de euralcode;
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
 - de datum van afvoer;
 - de naam en adres van plaats afvoer.
- 3.4.5 Voor:
- alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en;
 - alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte;
- mag volstaan worden met de registratie van onderstaande gegevens:
- de datum van aanvoer;
 - de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
 - de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.
- De registratie moet per euralcode plaatsvinden.
- 3.4.6 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.
- 3.4.7 Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 3.4.8 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. 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, de samenstelling en euralcode van de opgeslagen (afval)stoffen;

- b. de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
- c. de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.

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

- 3.4.9 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift 3.4.8 genoemde rapportages gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde personen op aanvraag ter inzage worden gegeven.

3.5 Sturingsvoorschriften

- 3.5.1 Gemengd bouw- en sloopafval moet tenminste in de volgende fracties (voor zover aanwezig) gescheiden worden:
- a. als gevaarlijk aangeduide afvalstoffen in de afvalstoffenlijst bedoeld behorende bij de Regeling Europese afvalstoffenlijst, voor zover deze stoffen niet in de onderdelen b tot en met j van dit lid zijn opgenomen;
 - b. teerhoudende dakbedekking, al dan niet met dakbeschot;
 - c. teerhoudend asfalt;
 - d. bitumineuze dakbedekking, al dan niet met dakbeschot;
 - e. niet-teerhoudend asfalt;
 - f. vlakglas, al dan niet met kozijn;
 - g. gipsblokken en gipsplaatmateriaal;
 - h. dakgrind;
 - i. armaturen;
 - j. gasontladingslampen;
 - k. steenachtig materiaal;
 - l. hout, inclusief verpakkingshout (gescheiden in a-/b-hout, c-hout);
 - m. kunststof;
 - n. metaal;
 - o. zeefzand.
- 3.5.2 Indien vergunninghouder niet alle fracties zoals genoemd in vorig voorschrift kan uitsorteren moet de overgebleven afvalstroom afgevoerd worden naar een inrichting waar de nog niet verwijderde fracties alsnog uitgesorteerd worden. Dit moet blijken uit een schriftelijke overeenkomst met de betreffende vergunninghouder.
- 3.5.3 Het uitsorteren van gemengd bouw- en sloopafval moet plaatsvinden tot het moment dat verdere verwerking gezien de aard en/of samenstelling niet meer mogelijk is, of waarvoor de kosten voor verdere sortering hoger zijn dan in sectorplan 28 van het LAP3 opgenomen.
- 3.5.4 Het resulterende sorteeresidu moet nog minimaal verbrand kunnen worden in een AVI.

3.6 Specifieke voorschriften ten behoeve van een doelmatige verwerking

- 3.6.1 Geaccepteerd papier en karton moet zodanig worden opgeslagen dat het niet in contact komt met (hemel)water en/of andere waterige stromen.

3.7 Opslag van afvalstoffen

- 3.7.1 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 buiten de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 3.7.2 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 gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 3.7.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 3.7.4 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

3.8 Grond

- 3.8.1 Partijen grond mogen slechts worden samengevoegd en gesplitst onder certificaat en erkenning overeenkomstig de BRL 9335.
- 3.8.2 Vergunninghoudster mag grond accepteren, op- en overslaan en bewerken, die voldoet aan de volgende criteria:
- grond met kwaliteitsklasse achtergrondwaarde;
 - grond met kwaliteitsklasse wonen;
 - grond met kwaliteitsklasse industrie;
 - grond van onbekende samenstelling.
- 3.8.3 De acceptatie van grond mag alleen plaatsvinden, indien de kwaliteit bekend is op basis van de volgende milieuhygiënische verklaringen:
- partijkeuring;
 - erkende kwaliteitsverklaring;
 - fabrikant-eigenverklaring;
 - bodemkwaliteitskaart;
 - (water)bodemonderzoek.
- De milieuhygiënische verklaringen dienen te voldoen aan het Besluit bodemkwaliteit.
- Dit voorschrift is niet van toepassing op grond van onbekende samenstelling.

3.9 Infill

- 3.9.1 Geaccepteerd infill mag slechts worden bewerkt onder certificaat en erkenning overeenkomstig de BRL 7500.

3.10 Puinbreken

- 3.10.1 Het puinbreken dient te gebeuren onder certificaat en erkenning overeenkomstig de Nationale Beoordelingsrichtlijn BRL 2506 "Recyclinggranulaten voor toepassing in GWW-werken en in beton."

3.11 Asbest

- 3.11.1 (Onverwacht aangetroffen) asbest(houdend) afval moet direct worden verpakt in gesloten, niet luchtdoorlatend kunststof verpakkingsmateriaal van voldoende sterkte en worden opgeslagen in de asbestcontainer. Het asbest moet worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Het verpakkingsmateriaal moet voorzien zijn van de aanduidingen voorgeschreven op grond van het productenbesluit Asbest.
- 3.11.2 Transportfaciliteiten en handelingen met asbest(houdend) afval moeten zodanig zijn dat beschadiging van het verpakkingsmateriaal uitgesloten is.
- 3.11.3 De container met asbesthoudend afval moet afgesloten zijn door middel van een slot of geplaatst zijn op een voor onbevoegden ontoegankelijke opslagplaats.
- 3.11.4 De afgesloten container of opslagplaats zoals bedoeld in voorschrift 3.11.3 waarin asbest en asbesthoudend afval is opgeslagen, moet op duidelijke wijze van onderstaande aanduidingen zijn voorzien:
- 'ASBESTHOUDEND AFVAL'
- 'BIJ ONDESKUNDIGE HANDELING KAN EEN VOOR DE GEZONDHEID SCHADELIJKE STOF VRIJKOMEN'
- 'ZAKKEN EN CONTAINER GESLOTEN HOUDEN'

4 AFVALWATER

4.1 Algemeen

- 4.1.1 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 zuivering technisch werk behorende apparatuur;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.
- 4.1.2 Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);

- b. de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2012);

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.

4.1.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

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

4.2 Lozingsnormen

4.2.1 Bij het lozen van afvalwater in het openbaar vuilwaterriool worden de emissiegrenswaarden voor zowel de locatie aan de Centaursweg 35 als de locatie aan de Centaurusweg 19-25, vermeld in onderstaande tabel in enig steekmonster niet overschreden.

	Parameters/stoffen	emissiegrenswaarde	Eenheid
a.	Onopgeloste bestanddelen	300	mg/l
b.	Minerale olie	200	mg/l
c.	Chroom (Cr)	1	mg/l
d.	Koper (Cu)	1	mg/l
e.	Nikkel (Ni)	1	mg/l
f.	Lood (Pb)	1	mg/l
g.	Zink (Zn)	1	mg/l
h.	Zware metalen als som van Cr,Cu,Pb,Ni,Zn	2	mg/l
i.	Arseen (als As)	50	µg/l
j.	Cadmium (als Cd)	10	µg/l
k.	Kwik als (Hg)	2	µg/l
l.	VOX	100	µg/l
m.	EOX	100	µg/l
n.	Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)	200	µg/l
o.	BTEX	200	µg/l
p.	Calcium	200	mg/l
q.	Chloride	300	mg/l
r.	Magnesium	150	mg/l
s.	Sulfaat	300	mg/l
t.	PFOA	0,5	µg/l
u.	PFOS	0,5	µg/l

4.3 Meten, bemonsteren en analyseren

4.3.1 Het afvalwater dient alvorens te worden geloosd op het openbaar vuilwaterriool te worden geleid door een controleput (zowel de locatie aan de Centaursweg 35 als de locatie aan de Centaurusweg 19-25) die geschikt is voor bemonsteringsdoeleinden en die goedkeuring heeft van het bevoegd gezag. De controleput dient zodanig te worden geplaatst, dat deze voor inspectie goed bereikbaar en toegankelijk is.

4.3.2 Het afvalwater uit de in voorschrift 4.3.1 bedoelde controleputten dient 1 keer per 2 maanden door bemonstering en analyse te worden gecontroleerd. Deze controle betreft de parameters opgenomen in voorschrift **Error! Reference source not found.** inclusief CZV en BZV.

4.3.3 De in deze vergunning genoemde parameters dienen te worden bepaald volgens de voorschriften vermeld in de normbladen van het Nederlandse Normalisatie Instituut (N.N.I.):

Parameter	Analysemethode
BTEX	NEN-EN-ISO 15680 (2003)
Biochemisch zuurstofverbruik (BZV)	NEN-EN 1899-1 (1998)
Chloride	NEN 6604 (2007)
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	NEN 6633 (2006)
EOX	NEN 6402 (1991)
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377-2 (2000)
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872 (2005)
Polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK)	NEN-EN-ISO 17993 (2004)
Sulfaat	NEN-ISO 22743 (2006)
VOX	NEN 6401 (1991)
Zuurgraad (pH)	NEN-ISO 10523 (2012)
Zware metalen; cadmium, calcium, chroom, koper, lood, magnesium nikkel, zink	ontsluiting: NEN-EN-ISO 15587-1 (2002); meting met ICP-AES: NEN 6966 (2005)
Zware metalen; arseen	ontsluiting: NEN-EN-ISO 15587-1 (2001); meting met grafietoven-AAS: NEN 6964 (2005)
Zware metalen; kwik	NEN-EN 1483 (2007)

Een wijziging in een normblad wordt automatisch van kracht dertig dagen nadat de wijziging door het bevoegd gezag ter kennis van de vergunninghouder is gebracht, tenzij binnen die termijn bij het bevoegd gezag schriftelijk bezwaar is gemaakt. Voor zover er thans, voor in deze vergunning vermelde grootheden, geen NEN-voorschriften voorhanden zijn, dient analyse plaats te vinden volgens, door het bevoegd gezag te geven voorschriften.

4.3.4 Indien uit onderzoeksresultaten blijkt dat met andere analysemethoden gelijkwaardige resultaten kunnen worden bereikt als die met de in voorschrift 4.3.3 bedoelde methoden mogen die na verkregen toestemming van het bevoegd gezag worden gebruikt.

4.3.5 Indien uit de onderzoeksresultaten blijkt dat met een lagere onderzoeksfrequentie, dan wel met een geringer aantal parameters kan worden volstaan, kan hiertoe een schriftelijk verzoek worden gedaan bij het bevoegd gezag. Pas na goedkeuring mag van de onderzoeksfrequentie dan wel van het aantal parameters worden afgeweken.

4.3.6 Jaarlijks, uiterlijk op 1 april, dient opgave te zijn gedaan aan het bevoegd gezag van de op het voorafgaande kalenderjaar betrekking hebbende analysesresultaten.

4.4 Vermijdings- en reductieprogramma ZZS

4.4.1 De vergunninghouder dient zich continu in te spannen om de lozing van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) te verminderen.

4.4.2 Uiterlijk 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning en vervolgens iedere vijf jaar moet de vergunninghouder een rapportage opstellen over de lozing van zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) De rapportage moet aan het bevoegd gezag worden overgelegd. De rapportage bevat in ieder geval:

- a. de gemaakte vorderingen m.b.t. emissiebeperking van ZZS gedurende de afgelopen periode van vijf jaar.
- b. de mate waarin de emissies van zeer zorgwekkende stoffen naar de afvalwater plaatsvinden;
- c. de mogelijkheden om de emissie van ZZS te voorkomen dan wel, indien dit niet mogelijk is te beperken;
- d. informatie over de bedrijfszekerheid en de kosten;
- e. informatie over afwenteleffecten (verschuiving of afwenteling van de milieubelasting naar een ander milieucompartiment).

Toelichting

Belangrijk is dat vermindering van de lozing van ZZS een continu proces is. De rapportage is geen moment opname van de stand van zaken vlak voor het verstrijken van de deadline opgenomen in de vergunning, maar moet inzicht verschaffen in alle ondernomen acties (inclusief resultaten) binnen de periode van vijf jaar.

5 MAATWERKVOORSCHRIFT BODEM

5.1 Nulsituatiebodemonderzoek

5.1.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk binnen zes maanden nadat de vergunning in werking is getreden een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit zijn ingediend bij het bevoegd gezag (nulsituatie). Het onderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen – binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd – nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt. Voorafgaand aan het uitvoeren van het onderzoek dient een voorstel ter goedkeuring te worden overgelegd aan het bevoegd gezag.

6 ENERGIE

6.1 Energierelevante inrichting

6.1.1 Binnen 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, moet de vergunninghouder de rapportage van een energie onderzoek aan het bevoegd gezag aanbieden. Het energieonderzoek heeft tot doel om de rendabele en

technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren. Het energie efficiëntie plan moet de volgende elementen bevatten:

- a. een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
- b. een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen en waarin ook de uitgaande energiestromen, inclusief vermogens en temperatuurniveaus, zijn weergegeven;
- c. per maatregel (techniek/voorziening):
 1. de jaarlijkse energiebesparing;
 2. de (meer) investeringskosten;
 3. de verwachte economische levensduur;
 4. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
 5. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 6. de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is;
- d. een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en good house keeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.
- e. een energie uitvoeringsplan voor de energiebesparende maatregelen. In het energie uitvoeringsplan is ten minste voor alle rendabele maatregelen (technieken en voorzieningen) aangegeven wanneer die zullen worden getroffen. Als er rendabele maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd.

Het energie onderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag.

Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energie onderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

- 6.1.2 Vergunninghouder verbetert de energie-efficiëntie van de inrichting door de rendabele maatregelen uit het energie uitvoeringsplan uit te voeren, binnen de termijn die per maatregel in het energie uitvoeringsplan is aangegeven.
- 6.1.3 Vergunninghouder mag een maatregel uit het energie uitvoeringsplan vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.
- 6.1.4 Vergunninghouder moet eenmaal per vier jaar het energie onderzoek actualiseren en ter beoordeling zenden aan het bevoegd gezag. In geval de installaties niet zijn gewijzigd, kan volstaan worden met een actualisatie van de onderdelen c, d, en e uit het energie onderzoek. Het geactualiseerde energie onderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energieonderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

7 GELUID

7.1 Geluid

- 7.1.1 Het meten en berekenen van de geluidniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', van 1999.
- 7.1.2 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of plaatsvinden activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag ter plaatse van de in onderstaande tabel 1 genoemde beoordelingspunten op een hoogte van 5 meter boven het plaatselijk maaiveld niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden.

Tabel 1. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A) ($L_{Ar,LT}$)

Beoordelingspunten	Rijksdriehoeks-coördinaten (x;y)	$L_{Ar,LT}$ in dB(A)		
		Dag 07.00 – 19.00 u	Avond 19.00 – 23.00 u	Nacht 23.00 – 07.00 u
199, vergunningspunt 111	135439 ; 398657	55	geen geluidruimte	40
200, vergunningspunt 112	135390 ; 398565	61	geen geluidruimte	46
132, extrapunt 1	135275 ; 398361	55	geen geluidruimte	44
134, extrapunt 3	135549 ; 398282	61	geen geluidruimte	50
256, referentiepunt noordoost	135718 ; 398606	52	geen geluidruimte	38

De referentiepunten staan aangegeven op figuur 4.2 van het akoestische rapport van SPA WNP ingenieurs met kenmerk 21900458.R01c d.d. 10 juni 2021.

- 7.1.3 Onverminderd het gestelde in voorschrift 7.1.2 mag het maximale geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of plaatsvindende activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, ter plaatse van de gevel van enige niet tot de inrichting behorende woningen van derden, niet gelegen op het gezoneerde industrieterrein, niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A), tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode);
 - 65 dB(A), tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);
 - 60 dB(A), tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).
- 7.1.4 In tegenstelling tot het hierboven gestelde in voorschrift 7.1.2 mag, maximaal twaalf dagen per kalenderjaar tijdens de dagen dat een houtshredder wordt ingezet op de locatie Centaurusweg 19-25 het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of plaatsvinden activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, ter plaatse van de in onderstaande tabel 1 genoemde beoordelingspunten op een hoogte van 5 meter boven het plaatselijk maaiveld niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden. De incidentele bedrijfssituatie dient te worden vastgelegd

Tabel 1. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A) (L_{A,r},L_T)

Beoordelingspunten	Rijksdriehoeks-coördinaten (x;y)	L _{A,r,T} in dB(A)		
		Dag	Avond	Nacht
		07.00 – 19.00 u	19.00 – 23.00 u	23.00 – 07.00 u
199, vergunningspunt 111	135439 ; 398657	56	geen geluidruimte	40
200, vergunningspunt 112	135390 ; 398565	62	geen geluidruimte	46
132, extrapunt 1	135275 ; 398361	55	geen geluidruimte	44
134, extrapunt 3	135549 ; 398282	64	geen geluidruimte	50
256, referentiepunt noordoost	135718 ; 398606	56	geen geluidruimte	38

De referentiepunten staan aangegeven op figuur 4.2 van het akoestische rapport van SPA WNP ingenieurs met kenmerk 21900458.R01c d.d. 10 juni 2021.

- 7.1.5 Ten minste 2 werkdagen voordat de in voorschrift 7.1.4 genoemde activiteit wordt uitgevoerd, moet dit aan het bevoegd gezag worden gemeld per e-mail.
- 7.1.6 Van de activiteit(en) genoemd in voorschrift 7.1.4 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:
- De datum waarop de activiteit(en) heeft plaatsgevonden.
 - De begin- en eindtijd van deze activiteit.
 - Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en) zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.

8 TRILLINGEN

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

Beoordelingsruimte [omschrijving, ruimte, adres]	Dag en avond			Nacht		
	07.00 – 23.00 uur			23.00 – 07.00 uur		
	A1	A2	A3	A1	A2	A3
Gezondheidszorg	0,1	0,4	0,05	0,1	0,2	0,05
Wonen	0,1	0,4	0,05	0,1	0,2	0,05
Onderwijs en kantoor	0,15	0,6	0,07	0,15	0,6	0,07
Bijeenkomst	0,15	0,6	0,07	0,15	0,6	0,07
Kritische werkruimte	0,1	0,1	-	0,1	0,1	-

- 8.1.3 De beoordelingswaarden zijn niet van toepassing als de bewoner/eigenaar van de beoordelingsruimte geen toestemming geeft voor het uitvoeren van de benodigde trilling metingen.

9 EXTERNE VEILIGHEID

9.1 Opslagvoorzieningen voor gevaarlijke (afval)stoffen (PGS 15 opslagen) tot 10.000 kg

- 9.1.1 De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen die vallen onder de ADR-klassen of CMR zoals genoemd in de richtlijn PGS 15 "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" (Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15:2016 versie 1.0 (september 2016)) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van voornoemde richtlijn, met uitzondering van het voorschrift 3.4.12 en de voorschriften van de paragrafen 3.8 en 3.9.

9.2 Opslag acetyleen -, zuurstof -, menggas en propaan

- 9.2.1 Gasflessen van de klasse 2 van het ADR worden opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd en wordt gebruikt overeenkomstig de volgende onderdelen van PGS 15 (september 2016):
- de voorschriften 6.1.1 tot en met 6.1.3;
 - de voorschriften 6.2.2, 6.2.5, 6.2.6, 6.2.7, 6.2.10 tot en met 6.2.19.

9.3 Brandbare (afval)stoffen

- 9.3.1 Bij een buitenopslag van brandbare (afval)stoffen en de opstelplaatsen voor brandweervoertuigen moet een doeltreffende verbinding mogelijk zijn tussen die voertuigen en de bluswatervoorziening.
- 9.3.2 De afstand tussen een opstelplaats en de opslag van brandbare stoffen is ten hoogste 40 meter.
- 9.3.3 Een opstelplaats voor brandweervoertuigen is:
- ten minste 4,5 meter breed;

- b. voorzien van een verharding over een breedte van ten minste 3,25 meter, die geschikt is voor motorvoertuigen met een massa van ten minste 14.600 kilogram;
 - c. een hoogte boven de kruin van de opstelplaats vrijgehouden van ten minste 4,2 meter, en;
 - d. voorzien van een doeltreffende afwatering.
- 9.3.4 De bereikbaarheid van de buitenopslag met brandbare (afval)stoffen moet vanaf twee tegenover elkaar liggende zijden gewaarborgd zijn.
- 9.3.5 In aanvulling op het gestelde in voorschrift 3.3.3 moet ter plaatse van de opslag van brandbare afvalstoffen (BSA, hout, papier en kunststoffen) 1 meter onder de bovenkant van de keermuur worden gebleven.

10 LUCHT

10.1 Stofemissies niet inerte goederen

- 10.1.1 Stuifgevoelige stoffen worden zodanig geladen, gelost, overgeslagen en getransporteerd dat wordt voorkomen dat stofverspreiding optreedt.
- 10.1.2 Stofverspreiding ten gevolge van het af- en aanrijden van verkeer moet worden tegengegaan. Het buitenterrein moet schoon worden gehouden (bijvoorbeeld door periodieke veegroendes).
- 10.1.3 Van transportvoertuigen die de inrichting verlaten moeten de wielen zijn schoongemaakt.
- 10.1.4 De op- en overslag van stuifgevoelige stoffen dient dusdanig plaats te vinden dat er geen visueel waarneembare stofverspreiding optreedt op meer dan 2 meter van de bron.
- 10.1.5 Bij losse buitenopslag mogen de stoffen niet door verschuiving, verwaaiing of anderszins buiten het terrein van de inrichting terecht komen.
- 10.1.6 Stofemissies ten gevolge van het overslaan van stuifgevoelige stoffen moeten worden voorkomen door de storthoogte te beperken tot minder dan één meter.
- 10.1.7 Gemorste stoffen moeten onmiddellijk na beëindiging van het verladen worden verwijderd.
- 10.1.8 Het tegengaan van stofverspreiding van opslagen van, en activiteiten in de buitenlucht met stuifgevoelige bevochtigbare stoffen (S4) moet plaatsvinden door het bevochtigen of afdekken van de opslag.

10.2 Stofemissies ver- en bewerken

- 10.2.1 De shredder, de puinbreker en de zeefinstallatie moeten voorzien zijn van een vaste sproei- of nevelinstallatie. Vóór en tijdens het shredden, het breken en

zeven moet het materiaal dat geshred of gebroken of gezeefd wordt, zodanig vochtig zijn of worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. De dosering van het sproei- of nevelwater dient te worden afgestemd op de behoefte. Er mag geen afvalwater hierbij vrijkomen.

- 10.2.2 Na het shredden of puinbreken of zeven moet het neergeslagen (shredder)stof direct worden verwijderd. Het verzamelde stof moet zodanig worden opgeslagen dat het zich niet meer kan verspreiden.

PROCEDURELE ASPECTEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 28 december 2020 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: Roel Verhoeven Beheer B.V. Centaurusweg 19-25 en 35 te Tilburg.

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het betreft een aanvraag om revisievergunning voor een recyclingsbedrijf waarbij onder andere een nieuwe locatie bij de inrichting wordt betrokken. Het bedrijf is actief in het op- en overslaan, sorteren en bewerken van diverse afvalstromen. 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 bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1 onder a Wabo);
- Het veranderen en in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1 onder e Wabo);
- Het opslaan van schroot en het opslaan en opbulken van kunststofafval (artikel 2.1, eerste lid, onder i Wabo, en artikel 2.2a lid 1 onder b en e van het Bor).

1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraagformulier met OLO nummer 5486009 d.d. 28 december 2020 met de onderstaande bijlagen;
 - Centaurusweg 35 Riolering 2021-07-01
 - Milieutekening Centaurusweg 25 en 35 2021-07-16
 - Riooltekening 2021-07-16
 - ACAD-revisie Verhoeven Tilburg V2-Model1 2021-07-01
 - Eural code lijst_10-6-21 2021-06-17
 - Milieutekening Centaurusweg 25 en 35 2021-06-17
 - Riooltekening 2021-06-17
 - OBM Verhoeven 2021-06-17
 - Geluidsonderzoek 10-06-2021 2021-06-17
 - brief aanvullende gegevens 2 2021-06-17
 - AERIUS_bijlage_20210505132830_RRgmkvbaqAqq 2021-05-06
 - Centaurusweg milieutekening 2021-05-06
 - Onderbouwing gegevens stikstofberekening bouw en gebruiksfase 2021-05-06
 - Constructieve berekening bouwen keerwanden 2021-05-06
 - Bouwen keerwanden Verhoeven 2021-05-06
 - WNB_-_Gegevens_doorgeven_PAS-melding_1410025260048 2021-04-30
 - Ontvangstbevestiging WNB-aanvraag 2021-04-29
 - WNB vergun_Natura2000_78087965 2021-04-12
 - Procesbeschrijving scheiding infill zand 2021-04-09
 - Processchema_B S sorteerlijn v.2 2021-04-09
 - Roel Verhoeven Beheer BV CO2 reductieplan 2020 2021-04-09
 - Boorplan 2021-04-09
 - Bref toets 2021-04-09
 - AV AO IC aangepast 2021-04-09

o ZZS toets aangepast	2021-04-09
o Luchtkwaliteitsonderzoek aangepast	2021-04-09
o Akoestisch onderzoek aangepast	2021-04-09
o NRB toets aangepast	2021-04-09
o LAP 3 toets. aangepast	2021-04-09
o Eural code lijst_9-4-21	2021-04-09
o Milieutekening aangepast	2021-04-09
o Toelichting aanvraag omgevingsvergunning Centaurusweg 25 Tilburg 9-4-21 aangepast	2021-04-09
o Brief aanvullende gegevens	2021-04-09
o NRB toets	2021-02-04
o BBT toets	2021-02-04
o Toelichting aanvraag omgevingsvergunning Centaurusweg 19-25 en 35 Tilburg	2020-12-28
o AV en AO IC	2020-12-28
o ZZS toets	2020-12-28
o Toelichting stikstof	2020-12-28
o Luchtkwaliteitsonderzoek SPA	2020-12-28
o Akoestisch onderzoek SPA	2020-12-28
o LAP 3 toets	2020-12-28
o Aanmeldnotitie MER besluit	2020-12-28
o Eural code lijstf	2020-12-28
o Milieutekeningf	2020-12-28

1.4. Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend:

SOORT VERGUNNING	DATUM	KENMERK	ONDERWERP
omgevingsvergunning WABO (aspecten bouw en milieu)	30 oktober 2017	16070308	Revisie
omgevingsvergunning WABO	12 oktober 2018	18080427	Milieuneutraal

1.5. Vergunningplicht

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort genoemd in Bijlage I categorieën 5.3b en 5.5 van de Richtlijn industriële emissies. Om die reden is op grond van artikel 2.1 van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.6. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor, op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 28.4 van het Bor.

1.7. Wet natuurbescherming

In het Bor artikel 2.2aa is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

1. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
2. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Deze verplichting geldt niet als al een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) is aangevraagd of verleend.

De aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermde flora en fauna.

Aanvrager heeft een vergunning ingevolge de Wet natuurbescherming aangevraagd voor de gebruiksfase van de inrichting in december 2020. Een afschrift van ontvangst hiervan is bij onderhavige aanvraag gevoegd.

Daarnaast is onderdeel van onderhavige aanvraag ook het bouwen van keerwanden. Voor de realisatiefase hiervan is bij de aanvraag een Aeriusberekening gevoegd. Hieruit blijkt dat als gevolg van de realisatie van de keerwanden de stikstofdepositie kleiner is dan 0,00 mol/ha/jaar.

Per 1 juli 2021 is de Wet stikstofreductie en natuurverbetering (Wsn) in werking getreden. Er is vrijstelling opgenomen voor tijdelijke stikstofemissies tijdens de bouw, sloop en aanleg. De vrijstelling is ook van toepassing op de vervoersbewegingen samenhangend met de bouw. Vorenstaande heeft tot gevolg dat de realisatiefase niet meer hoeft te worden getoetst.

De Wet natuurbescherming haakt om vorenstaande redenen niet aan bij deze procedure.

De aanvrager dient echter voor al zijn activiteiten te beschikken over alle benodigde toestemmingen op basis van alle van toepassing zijnde wet- en regelgeving. Voor de totale inrichting/ totaal van al de activiteiten is er nog geen toestemming in het kader van de Wet natuurbescherming verleend. Hiermee wordt gehandeld in strijd met het bepaalde in de Wet natuurbescherming.

Indien niet tijdig over een dergelijke toestemming wordt beschikt, kan en zal, gezien de beginselplicht tot handhaving, de bevoegdheid worden ingezet om voornoemde strijd met de wet op te heffen, bijvoorbeeld door middel van het opleggen van een last onder dwangsom.

Aan het verlenen van deze vergunning kan geen enkele betekenis worden gehecht met betrekking tot het al dan niet verlenen van een toestemming in het kader van de Wet natuurbescherming voor de gehele inrichting.

1.8. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 4 februari 2021 in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 12 april 2021. Daarnaast hebben wij aanvullende gegevens ontvangen van aanvrager op 29 april, 30 april, 6 mei, 17 juni, 1 juli 2021 en 16 juli 2021 aanvullende gegevens ontvangen. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag met de aanvullende gegevens voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De termijn voor het nemen van het besluit is opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld, zijnde 163 dagen.

1.9. Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of

op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

1.10. Zienswijzen op de ontwerpbeschikking

Van het ontwerp van de beschikking hebben wij de kennisgeving digitaal gepubliceerd op internet: officiëlebekendmakingen.nl.

Tussen 23 juli 2021 en 3 september 2021 heeft het ontwerp ter inzage gelegen en is eenieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

1.11. Wijzigingen ten opzichte van de ontwerpvergunning

Ten opzichte van de ontwerpvergunning zijn de volgende wijzigingen aangebracht:

Abusievelijk was een aantal aangevraagde euralcodes niet opgenomen in de tabel onder voorschrift 3.2.1. Deze euralcodes zijn toegevoegd. Ook is de doorzet en de maximale opslag van een aantal stromen in voorschrift 3.2.1 aangepast, deze kwamen niet overeen met de aangevraagde hoeveelheden. Daarnaast is in voorschrift 3.3.4 de maximale opgeslagen hoeveelheid brandbare stromen voor verwerking in een AVI verhoogd van 40 m³ naar 100 m³. Tevens is voorschrift 2.7.1 van de ontwerpbeschikking verwijderd omdat dit reeds opgenomen was in voorschrift 2.3.2. Het verwijderen van voorschrift 2.7.1 van de ontwerpbeschikking heeft er toe geleid dat de voorschriften zijn vernummerd.

1.12. Advies

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 gemeente Tilburg gezonden. Wij hebben naar aanleiding daarvan geen advies ontvangen.

1.13. M.e.r.-beoordelingsbesluit

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 18.1 van bijlage D behorende bij het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 27 februari 2020 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (Wm, art. 7.16). Daarop hebben wij op 29 september 2020 het besluit met kenmerk 20030272 genomen dat voor deze voorgenomen activiteit in dit specifieke geval vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kan hebben geen milieueffectrapport (hierna: MER) opgesteld moet worden. Dit besluit hebben wij op 1 oktober 2020 bekend gemaakt. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd.

Inhoudelijke overwegingen

BOUWEN

1. HET (VER)BOUWEN VAN EEN BOUWWERK

1.1. Inleiding

Een aanvraag om omgevingsvergunning voor het bouwen van een bouwwerk als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder a Wabo dient te worden verleend als geen sprake is van één van de weigeringsgronden zoals opgenomen in artikel 2.10 Wabo. Wij hebben beoordeeld of hiervan sprake is.

1.2. Toetsing

Bouwbesluit

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

Bouwverordening

De aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens maken voldoende aannemelijk dat het bouwen waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven in de gemeentelijke bouwverordening.

Welstand

De aanvraag is getoetst aan de beleidslijn welke de Welstandscommissie van de gemeente Tilburg hanteert. Uit de toetsing is gebleken dat het bouwplan is gelegen in een welstandsvrij gebied. Derhalve is de aanvraag niet ter beoordeling voorgelegd aan de welstandscommissie van de gemeente Tilburg.

Bestemmingsplan

Het perceel waarop gebouwd gaat worden valt binnen het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Loven 2016 (vastgesteld 30 mei 2017)'. Het perceel heeft volgens dit bestemmingsplan de bestemming 'Bedrijventerrein'. De aanvraag is getoetst aan de voorschriften van dit bestemmingsplan.

Hieruit is gebleken dat de ingediende aanvraag past binnen de voorschriften van dit bestemmingsplan.

1.3. Aandachtspunten

Het uitvoeren van de bouwwerkzaamheden moet geschieden overeenkomstig de bepalingen van de Bouwverordening en het Bouwbesluit 2012. Dit geldt ook voor vergunningvrije bouwactiviteiten.

Wijzigingen in het bouwplan dienen aan het bevoegde gezag te worden voorgelegd. Conform de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), is het verboden zonder omgevingsvergunning een project uit te voeren voor onder andere het bouwen van een bouwwerk. De wijzigingen kunnen dermate van aard zijn, dat er een nieuwe omgevingsvergunning benodigd is.

De rechtstreeks werkende voorschriften in het Bouwbesluit 2012 met betrekking tot open erven en terreinen zijn van toepassing (hoofdstuk 7). Deze voorschriften kunnen leiden tot beperkingen in het plaatsen van de wanden (betreft bijvoorbeeld de toegankelijkheid voor hulpverleningsdiensten). Op de erfgrens mag geen grotere stralingsbelasting zijn dan 15 kW per m².

1.4. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn wij van oordeel dat de gevraagde vergunning voor de activiteit het (ver)bouwen van een bouwwerk verleend kan worden. In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

MILIEU

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen (revisie) van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo.

2.2. Toetsing revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo:

- de bestaande toestand van het milieu betrokken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

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

2.3. Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

Binnen het bedrijf vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- het lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- inwerking hebben van stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- het afleveren van diesel aan motorvoertuigen bestemd voor het wegverkeer en motorvoertuigen niet bestemd voor het wegverkeer;
- het uitwendig wassen van motorvoertuigen;
- de op- en overslag van inerte goederen;
- de opslag van diesel in een bovengrondse tank.

Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.2.1 Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op standaard brandstof;
- Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Voor het overige is per hoofdstuk of 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 van hoofdstuk 2 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

2.3.1. Melding Activiteitenbesluit

Gelet op 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.

De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

3. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

3.1. Toetsingskader

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.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Het verschil tussen artikel 13 lid 5 en lid 7 van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

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

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;

- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijk zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening (nr. 1272/2008) indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

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

3.2. Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uit bijlage 1 van de Rie uitgevoerd en wel de volgende:

- voorbehandeling van afval voor verbranding of meeverbranding met meer dan 75 ton per dag (het shredden van afvalhout dat (mee)verbrand wordt), categorie 5.3 bij;
- tijdelijke opslag van meer dan 50 ton aan gevaarlijke afvalstoffen in afwachten van onder de categorieën 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde handeling (categorie 5.5). Het opslaan van meer dan 50 ton aan C-hout, teerhoudend afval, grond van onbekende samenstelling, kga en asbest(houdende afvalstoffen).

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Op grond van artikel 9.2 van de Mor moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsen aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

Bij het bepalen van de BBT hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies:

- Afvalbehandeling;
- Op- en overslag bulkgoederen;
- Energie-efficiency.

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

- NRB 2012;
- PGS 15 opslag verpakte gevaarlijke stoffen;
- Algemene BeoordelingsMethodiek 2016;
- Handboek Immissietoets 2016.

Tevens is rekening gehouden met de volgende richtlijnen of literatuur bij het bepalen van BBT:

- BRL 2506;
- BRL 7500;
- BRL 9335.

3.3. Conclusies BBT

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

Wij zijn van oordeel dat de ingediende gegevens voldoende informatie bevatten voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. Het toets document waarin staat hoe invulling is gegeven aan de BBT laten wij daarom onderdeel uit maken van deze omgevingsvergunning.

4. AFVALSTOFFEN

4.1. Afvalstoffen algemeen

4.1.1. Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- Papier en karton (0,5 ton per jaar);
- Restafval (1 ton per jaar);
- Kunststoffen (0,5 ton per jaar);
- Cartridges (nihil);
- Afgewerkte olie (1.000) liter.

Gezien de beperkte hoeveelheid vrijkomend afval binnen de inrichting concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

4.1.2. Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moeten 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 gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal afvalstoffen die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.4.2.3) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet-afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting de in paragraaf 4.1 opgenomen afvalstoffen en hoeveelheden vrijkomen.

In het LAP is aangegeven dat voor de 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 die afvalstoffen.

4.2. Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

4.2.1. BBT conclusies afvalbehandeling

Op 10 augustus 2018 is het document met BBT conclusies voor afvalbehandeling vastgesteld. Veel BBT conclusies voor afvalbehandeling hebben betrekking op emissies naar water en lucht (stof en geur) alsmede op geluid en trillingen.

Voor zover een BBT conclusie betrekking heeft op emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies en/of trillingen wordt voor de overwegingen verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Bij het bepalen van de BBT, specifiek voor de acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies van Afvalbehandeling. Tevens is rekening gehouden met de BREF Op- en overslag bulkgoederen en BREF energie-efficiency.

Installatie specifieke BBT-conclusies

Installatie	Van toepassing zijnde BBT conclusies
Het shredden van hout (A- en B-hout) en groenafval (categorie 5.3bii Rie) met een capaciteit van meer dan 75 ton/dag ten behoeve van verbranding of meeverbranding	Afvalbehandeling
Tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde handelingen van de Rie met een totale capaciteit van meer dan 50 ton	Afvalbehandeling

Bij de aanvraag is een BREF/BBT-conclusie toets toegevoegd. Wij hebben dit document beoordeeld. De aangevraagde acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen voldoet met in acht name van de voorschriften aan de hierboven genoemde BBT-conclusies en de van toepassing zijnde BREF's.

4.2.2. BRL-en

Voor steeds meer activiteiten worden zogenaamde Beoordelingsrichtlijnen (BRL-en) opgesteld. BRL-en 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 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.

In onderhavige aanvraag zijn de volgende BRL-en die geheel of gedeeltelijk van toepassing:

- BRL 2506;
- BRL 7500;
- BRL 9335.

In de vergunning is opgenomen dat de activiteiten welke onder deze BRL'en vallen slechts mogen worden uitgevoerd onder certificaat en erkenning.

4.2.3. Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de

prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

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

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke verwerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

4.3. Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

4.3.1. Uitsluitend opslaan van afvalstoffen

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning kan worden verleend. Drie afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten:

- Afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval;
- Dierlijke bijproducten;
- Brandbaar afval in afwachting van verwerking in een AVI.

Als gevolg van 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. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende afvalstoffen binnen de inrichting worden opgeslagen:

- Isolatiemateriaal; Euralcode 17.06.04;
- C-hout, Euralcode 20.01.37*;
- Teerhoudend dakleer, euralcode 17.03.01*;
- Dakleer bitumen, euralcode 17.03.02;
- Bedrijfsafval fijn, euralcode 20.03.01;
- Incontinentiemateriaal, euralcode 18.01.04 en 20.01.99;
- Kunststof/plastic, euralcode 02.01.04, 07.02.13, 15.01.02, 16.01.19, 17.02.03, 19.12.04, 20.01.39;
- Matrassen, euralcode 20.01.99, 20.03.07, 20.03.99;
- Grond onbekende samenstelling, euralcode 17.05.04;
- (Sorteerzeef)zand, euralcode 19.12.11*;
- TL buizen, gaslampen, euralcode 20.01.21*;
- Autobanden, euralcode 16.01.03;
- Elektronica vrij van gevaarlijke onderdelen en koudemiddelen, euralcode 16.02.14, 16.02.16, 20.01.36;

- Metalen, euralcode 02.01.10, 12.01.01, 12.01.03, 12.01.99, 15.01.4, 16.01.17, 16.01.18, 16.01.99, 17.04.01 t/m 07, 19.10.01, 19.10.02, 19.12.02, 19.12.03, 20.01.40, 20.01.99;
- Papier en karton, euralcode 15.01.01, 19.12.01, 20.01.01;
- Tapijt, euralcode 04.02.99, 20.01.11, 20.01.99, 20.03.07;
- Accu's, euralcode 20.01.33*;
- Vlakglas, euralcode 17.02.02;
- Uitgeharde verf, lijm en kit verpakkingen, euralcode 20.01.28, 08.01.18;
- Veegvuil, euralcode 20.03.03;
- Asbest, euralcode 17.06.05*;
- Asfalt puin euralcode 17.03.02.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen.

Hieronder vallen ook enkele afvalstromen die vallen onder brandbaar afval in afwachting van verwerking in een AVI. In LAP3 B5 Overslaan en opslaan is het volgende hierover opgenomen: Bij opslag van brandbaar afval geldt als uitgangspunt dat het om een tijdelijke situatie gaat. Het afval zal binnen afzienbare tijd tenminste verbrand moeten worden als vorm van verwijdering of nuttige toepassing (een hoogwaardiger verwerking is natuurlijk altijd toegestaan). Te allen tijde moet voorkomen worden dat opslag leidt tot stortten. Opslag van brandbaar afval in afwachting van afvoer naar een AVI wordt uitsluitend toegestaan binnen de inrichting van de afvalverbrandingsinstallatie of op een stortplaats. Binnen andere inrichtingen of locaties mag uitsluitend kortdurende opslag van brandbare afvalstoffen plaatsvinden voor zover dit past in de reguliere sorteer- of op- en overslagactiviteiten, dit betekent dus dat de opslag niet langer mag zijn dan nuttig is voor deze activiteiten. Dergelijke inrichtingen fungeren niet als buffer voor AVI's en komen niet in aanmerking voor een vergunning voor langdurige opslag van brandbaar afval dat is bestemd om te worden verbrand in een AVI.

Voor brandbaar afval met euralcodes 20.01.99, 20.03.01 en 20.03.99 en uitgesorteerde brandbare stromen in afwachting van verwerking in een AVI hebben wij een voorschrift opgenomen voor een maximale hoeveelheid die aanwezig mag zijn binnen de inrichting en bij het overschrijden van deze maximale hoeveelheid dit gelijk, of om een weekend te overbruggen binnen 40 uur, afgevoerd moet worden naar een AVI.

Uit het LAP blijkt dat het overslaan van afvalstoffen in principe altijd doelmatig is. Er kan vergunning verleend worden als:

- binnen de inrichting benodigde milieu hygiënische voorzieningen aanwezig zijn;
- er geen enkele verwerking van het afval geschiedt (uitgezonderd eventueel overladen zonder dat daarbij feitelijk wordt gemengd) én
- de procedures voor de acceptatie, controle en administratie van de afvalstoffen toereikend zijn.

Voor het opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan met in acht name van opgenomen voorschriften een vergunning worden verleend. Voor de overige afvalstoffen (naast de brandbare afvalstoffen die bestemd zijn voor verwerking in een AVI) is tevens in de vergunning 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.

4.3.2. Verwerking: afvalstro(o)m(en) waarvoor in deel E van het LAP een sectorplan is opgenomen

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen uit deel E van het LAP van toepassing:

- grof huishoudelijk afval, sectorplan 1;
- bedrijfsafval (grof), sectorplan 2;
- snoeiafval, sectorplan 8;
- bouw- en sloopafval gemend, sectorplan 28;
- puin grof, sectorplan 29;
- afvalhout (A- en B-hout) en C-hout, sectorplan 36;
- grond, grond van onbekende samenstelling en infill(zand), sectorplan 39.

Sectorplan 1

Binnen de inrichting wordt grof huishoudelijk afval geaccepteerd en uitgesorteerd, na sortering wordt het residu afgevoerd voor verbranding, hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Sectorplan 2

Binnen de inrichting wordt bedrijfsafval (grof en fijn) geaccepteerd en gesorteerd. Alleen grof bedrijfsafval wordt binnen de inrichting gesorteerd, het residu wordt na uitsortering afgevoerd voor verbranding. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Sectorplan 8

Binnen de inrichting wordt snoeiafval geaccepteerd dat wordt geshred en vervolgens wordt afgezet voor verdere verwerking dan wel nuttige toepassing elders, hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Sectorplan 28

Binnen de inrichting wordt gemengd bouw- en sloopafval (GBSA) op- en overgeslagen en voorgesorteerd. De uitgesorteerde afvalstromen worden afgevoerd voor verder be- en verwerking.

Wij hebben een sturingsvoorschrift opgenomen dat GBSA gesorteerd moet worden in bepaalde fracties. Tevens is een voorschrift opgenomen dat het sorteren dusdanig dient plaats te vinden dat het sorteeresidu minimaal nog verbrand moet kunnen worden. Dit overeenkomstig het LAP. De verwerking van GBSA en gemengde fracties voldoet met in acht name van de voorschriften aan de minimumstandaard.

Sectorplan 29

In de aanvraag is voor puin grof de volgende verwerkingsmethode beschreven. Binnen de inrichting wordt puin (PAK arm steenachtig materiaal) geaccepteerd en gebroken overeenkomstig de BRL 2506. Het gebroken puin (granulaat) wordt afgevoerd ten behoeve van nuttige toepassing elders. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Sectorplan 36

Binnen de inrichting wordt A- en B-hout geaccepteerd en gesorteerd en geshred, waarna afvoer plaats vindt voor verdere verwerking. Er wordt geen C-Hout geshred binnen de inrichting, dit wordt slechts op en overgeslagen. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

Sectorplan 39

Binnen de inrichting wordt toepasbare grond overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit geaccepteerd en eventueel gezeefd. Dit zeven gebeurt om de civieltechnische kwaliteit op te waarderen en niet de milieuhygiënische kwaliteit.

Daarnaast wordt grond met onbekende kwaliteit geaccepteerd, welke wordt gekeurd en eventueel samengevoegd overeenkomstig de BRL 9335. Niet toepasbare grond overeenkomstig het Bbk wordt afgevoerd voor verdere verwerking elders.

Daarnaast wordt infill (zand/rubber mengsel) geaccepteerd. Deze infill wordt middels een zandwasser gescheiden in een zand en een rubber fractie. Het extractief reinigen van deze stroom dient te gebeuren onder erkenning en certificaat overeenkomstig de BRL 7500.

Wij hebben hiervoor voorschriften aan deze vergunning verbonden voor het samenvoegen en bewerken van grond. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard.

De in de aanvraag beschreven verwerkingsmethodes voldoen aan de minimumstandaard.

4.4. AV-beleid en AO/IC

Het bevoegd gezag kan in deze situatie nadere voorwaarden stellen aan de capaciteit, duur en voorzieningen van/voor de overslag. Het acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) spelen een rol bij het veilig stellen van een effectief en efficiënt beheer van afvalstoffen, respectievelijk het mogelijk maken van effectief toezicht op het afvalbeheer.

Om de risico's van het verwerkingsproces te beheersen, moet een bedrijf dat zich met afvalbeheer bezighoudt beschrijven welke afvalstoffen worden geaccepteerd en waar nodig, welke afvalstoffen juist niet worden geaccepteerd (acceptatiebeleid) en welke afvalstoffen op welke manier binnen het bedrijf worden verwerkt (verwerkingsbeleid). Daarnaast moeten door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een bedrijf beheerst worden. Op deze wijze worden de milieu hygiënische en informatie technische risico's binnen de bedrijfsvoering geminimaliseerd. De omvang en de inhoud van de AO/IC is afhankelijk van de aard van de risico's van het betreffende bedrijfsproces. De onderdelen die minimaal in het A&V-beleid en AO/IC moeten zijn beschreven, zijn vastgelegd in het LAP.

De minimale elementen voor het A&V-beleid en AO/IC vormen een kader en bevatten criteria op hoofdlijnen, waaraan de aanvraag inhoudelijk wordt getoetst.

Bedrijven moeten in het A&V-beleid ook uitwerken of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) kunnen bevatten. In het A&V-beleid moet worden uitgewerkt op welke wijze wordt beoordeeld of ZZS kunnen voorkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden. Indien ZZS kunnen voorkomen, moet beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen worden verwerkt en hoe gewaarborgd is dat onaanvaardbare risico's voor blootstelling van mens en milieu veroorzaakt door ZZS, worden voorkomen.

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 geheel aan de minimale onderdelen zoals die in het LAP zijn beschreven.

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

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

4.5. Registratie

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Op grond van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen moet de inrichting de ontvangst van afvalstoffen melden. 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.

4.6. 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.

5. AFVALWATER EN WATERBESPARING

5.1. Aangevraagde situatie

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtstreeks gelden. Of waarvoor hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit geldt, waarin lozingsnormen zijn opgenomen. Het betreft de volgende activiteiten:

- Het lozen van hemelwater niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
- Het lozen van hemelwater afkomstig van de opslag van inerte goederen;
- Het lozen van afvalwater van het wassen van motorvoertuigen;
- Het lozen van afvalwater van de tankplaats.

Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

Voor lozingen vanuit de volgende activiteiten is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing.

- Het opslaan, overslaan en be- en verwerken van niet inerte stoffen.

5.2. Opgenomen maatregelen

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

- een zandvang, een pre sedimentatieput en een lamellenafscheider ter plaatse van de opslag van niet inerte afvalstoffen op de locatie aan de Centaurusweg 19-25;
- een OBAS ter plaatse van de was/tankplaats op de locatie aan de Centaurusweg 19-25;
- een slibvangput en een OBAS op de locatie aan de Centuarusweg 35.

5.3. Beoordeling en conclusie

In het kader van de instructieregeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuivering technisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuivering technisch 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.

Het afvalwater afkomstig van de terreinverharding wordt via een slibvangput en een pre sedimentatieput en een lamellenafscheider geloosd op het riool op de locatie aan de Centaurusweg 19-25 te Tilburg. Het afvalwater van de tank/wasplaats wordt via een OBAS geloosd op het riool op de locatie aan de Centaurusweg 19-25 te Tilburg.

Het afvalwater afkomstig van de terreinverharding wordt via een slibvangput en een OBAS geloosd op het riool op de locatie aan de Centaurusweg 35 te Tilburg.

De aanvraag bevat onvoldoende gegevens om te kunnen beoordelen of de capaciteit van de slibopvang en de afscheiders voldoende is. Ook bevat de aanvraag geen gegevens over de kwaliteit van het afvalwater.

Omdat wordt uitgegaan van de eigen verantwoordelijkheid van het bedrijf is gekozen om naast een algemeen zorgplichtvoorschrift een doelvoorschrift met lozingsnormen voor de kritische parameters in de vergunning op te nemen en niet om het voorschrijven van de middelen (zuiveringstechnische voorzieningen).

Ten behoeve van de controle op de lozing is in de vergunning een monitoringsverplichting van 1 keer per twee maanden opgenomen voor de kritische parameters waarbij voor de monitoringsfrequentie is aangesloten bij de BBT conclusie Afvalbehandeling.

In de vergunning zijn vooralsnog geen lozingsnormen voor CZV en BZV opgenomen. Deze zijn onder andere afhankelijk van de werking van de RWZI waarop het bedrijf is aangesloten. Wel is een meetverplichting voor beide parameters opgenomen. Indien uit analyseresultaten blijkt dat er voor deze parameters nadere lozingsnormen noodzakelijk zijn, zal daartoe de vergunning worden aangepast.

Om de voorgeschreven meetfrequentie zoals bovenstaand genoemd te kunnen naleven is het bedrijf afhankelijk van perioden van regenval. Hierdoor kan het voorkomen dat een monsternamen om de twee maanden niet altijd mogelijk is. Omdat er geen analysegegevens van het afvalwater bekend zijn, is het van belang om op korte termijn de kwaliteit van het afvalwater inzichtelijk te hebben. Indien uit metingen blijkt dat in de regel wordt voldaan aan de lozingsnormen kan de frequentie op verzoek van de aanvrager worden aangepast.

Uit de bij de aanvraag gevoegde ZZS-toets blijkt dat er diverse ZZS stoffen vanuit de opgeslagen afvalstoffen kunnen uitlogen en daardoor het hemelwater kunnen verontreinigen. In de aanvraag is aangegeven dat bepaalde (afval)stoffen direct verwerkt worden en daardoor de lozing beperkt is. Wij hebben in de voorschriften hier zoveel mogelijk bij aangesloten. Omdat bepaalde afvalstoffen (mogelijk) ZZS bevatten is een vermijdings- en reductieprogramma voorgeschreven.

6. BODEM

6.1. Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

6.2. Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

6.3. Aanvraag

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende bodembedreigende activiteiten plaatsvinden met de volgende aangegeven bodembeschermende maatregelen en/of voorzieningen :

- de dieseltank staat opgesteld onder een overkapping op een vloeistofdichte vloer. De tankplaats is voorzien van een vloeistofdichte vloer;
- de opslag van bodembedreigende afvalstoffen, BSA, geshred B-hout, C-hout, dakafval/leer, vindt plaats boven een vloeistofkerende voorziening onder een overkapping.
- het tanken vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer;
- de opslag van afgewerkte olie vindt plaats onder een overkapping in een tank boven een vloeistofdichte vloer.
- de op en overslag van C- Hout/dakleer bitumen/een teerhoudend dakafval vindt plaats onder een overkapping op een vloeistofkerende vloer;
- de op en overslag van incontinentiemateriaal vindt plaats op een vloeistofkerende vloer onder een overkapping dan wel wordt de opslag afgedekt zodanig dat geen hemelwater in kan treden.
- de opslag en overslag van accu's vindt in pandig plaats boven een vloeistofkerende vloer en de accu's worden opgeslagen boven een lekbak;
- de opslag van BSA grof en fijn bedrijfsafval en veegvuil vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer
- de opslag van grond van onbekende kwaliteit vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer;

- de opslag van de fijne slibfractie van de zandwasser vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer.
- het nat zeven van de infill vindt plaats boven een vloeistofkerende voorziening, en betreft een gesloten systeem;
- het wassen van voertuigen vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer;
- de afvoer van vrijkomende hemelwater vindt plaats via de riolering.

6.4. Beoordeling en conclusie

Er wordt met de in de aanvraag opgenomen bodembeschermende maatregelen voldaan aan een verwaarloosbaar bodemrisico. Het aspect bodem valt onder het Activiteitenbesluit. De voorschriften van het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie. Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

6.5. Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;
- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Voor de inrichting is de nulsituatie nog niet vastgelegd. Om die reden hebben wij het uitvoeren van een nulsituatie onderzoek voorgeschreven in de voorschriften. Hiertoe stellen we een maatwerkvoorschrift op basis van artikel 2.11 Activiteitenbesluit.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd.

6.6. Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Het uitvoeren van een eindsituatie bodemonderzoek en het herstellen van de bodem is geregeld in het Activiteitenbesluit en/of Wet bodembescherming.

7. ENERGIE EN VERVOERMANAGEMENT

7.1. ENERGIE relevante inrichtingen, niet EED

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting (volgens de aanvraag circa 10.000 m³ gas/jaar, circa 100.000 kWh/jaar elektriciteit). In aansluiting op de criteria voor inrichtingen die onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer vallen, worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld.

Op basis van artikel 5.7 Besluit omgevingsrecht kan het bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

Uitgangspunt is dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting of het mijnbouwwerk in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, zoals bedoeld in artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Energierelevante bedrijven die vallen onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie en de bedrijven onder het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn verplicht vierjaarlijks een energie onderzoek op te stellen. Voor de type C-inrichtingen (niet EED-inrichtingen, en niet MJA-deelnemers) geldt eveneens een vierjaarlijkse onderzoeksverplichting. Hiermee wordt aangesloten bij eenzelfde verplichting die van toepassing is voor de EED-ondernemingen, MJA-deelnemers en de type A-/B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit. Juridisch is dit goed verklaarbaar omdat de overige vergunningplichtige inrichtingen over het algemeen energie-relevant zijn en hier vaak evenveel of meer besparingspotentieel is als bij type A-/B-inrichtingen en EED-ondernemingen. Hiermee ontstaat een gelijk speelveld voor alle type energie-relevante inrichtingen.

Door deze vierjaarlijkse onderzoeksverplichting wordt BBT voor het onderdeel energie periodiek in kaart gebracht. In aansluiting op de bovenstaande genoemde wettelijke regelingen, schrijven wij bij vergunningplichtige bedrijven, die niet onder de ETS, EED of MJA3 vallen, een vierjaarlijks energie onderzoek voor.

7.2. Toetsing en conclusie

Vergunninghouder is aan te merken als een energierelevante inrichting.

In de aanvraag is vermeld dat het energieverbruik meer bedraagt dan 50.000 kWh aan elektriciteit.

Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de stand der techniek toepast om tot een verantwoord en zuinig energiegebruik te komen. Deze toetsing heeft het volgende inhoud:

De aanvraag bevat geen rapportage van het energie onderzoek.

Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de inrichting wordt verlangd dat het een energie onderzoek uitvoert en een energie uitvoeringsplan opstelt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen. Het energie onderzoek moet iedere vier jaar worden herhaald. In het vergunningvoorschrift is omschreven welke elementen het energie onderzoek moet bevatten.

8. EXTERNE VEILIGHEID

8.1. Algemeen

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten relevante activiteiten plaats:

- opslag van gasflessen;
- opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- opslag van brandbare afvalstoffen (hout, papier en karton, kunststoffen en BSA).

8.2. Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 regelt onder andere het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoelde situaties.

Aanvrager heeft aangegeven hout en papier op te slaan in vakken van maximaal 250 m² en maximaal 4 meter hoog, en kunststoffen en bouw- en sloopafval op te slaan in vakken van maximaal 500 m² en maximaal 3 meter hoog, met daarom heen keerwanden. Daarnaast zal deze opslag 1 meter onder de rand van de keerwanden blijven. We hebben hier voorschriften voor aan deze vergunning verbonden.

8.3. Op- en overslag van gevaarlijke stoffen

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de aanvraag van de inrichting is de volgende PGS richtlijn relevant:

- PGS 15.

Uit de aanvraag blijkt dat de opslag van gasflessen voldoet aan de PGS 15 en daarmee voldoet aan BBT. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden.

8.4. Beoordeling en conclusie

De risico's met betrekking tot gevaarlijke en brandbare stoffen worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde richtlijn PGS 15, het Bouwbesluit en de opgenomen voorschriften.

9. GELUID

9.1. Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. De door deze inrichting veroorzaakte geluidbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van SPA WNP ingenieurs met kenmerk 21900458.R01c d.d. 10 juni 2021.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

9.2. Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder

De inrichting is gelegen op het ingevolge de Wet geluidhinder gezoneerde industrieterrein 'Loven'. De geluidimmissies ten gevolge van de inrichting op de vastgestelde zone dienen te worden getoetst aan de hieraan verbonden grenswaarden. De totale geluidbelasting van alle op het industrieterrein gelegen bedrijven samen, mag niet meer bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van de zonegrens en niet meer dan de betreffende vastgestelde hogere waarde of de in het kader van de sanering vastgestelde Maximaal Toegestane Geluidbelasting (MTG) ter plaatse van geluidgevoelige bestemmingen, die binnen de zone gelegen zijn. Het is dus van belang dat de aan een inrichting toe te kennen geluidruimte op maat gemaakt wordt, zodat eventuele uitbreidingen en nieuwvestigingen van bedrijven niet onmogelijk gemaakt worden.

Het maximale geluidniveau dient conform de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening te worden getoetst ter plaatse van woningen. Als hoogst toelaatbare maximale geluidsniveaus, gemeten in de meterstand 'fast' ter plaatse van de gevels van geluidgevoelige bestemmingen geldt in beginsel respectievelijk voor de dag-, avond- en nachtperiode een waarde van 70, 65 en 60 dB(A).

9.3. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het akoestisch rapport van SPA WNP ingenieurs zijn de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus vanwege de gehele inrichting, ter plaatse van de zonebewakingspunten (berekeningpunten op de zone, vastgestelde hogere waarden dan wel de in het kader van de sanering vastgestelde MTG-waarde) alsmede op een aantal beoordelingspunten op korte afstand van de grens van de inrichting gepresenteerd van een representatieve bedrijfssituatie (RBS) en een incidentele bedrijfssituatie (IBS). Uit het rapport blijkt dat de inrichting in werking is van 06.00 uur tot 19.00 uur en dat in de avondperiode geen werkzaamheden worden verricht.

Conform de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening is ter plaatse van geluidgevoelige bestemmingen voor de dagperiode een beoordelingshoogte aangehouden van 1,5 meter en voor de avond- en nachtperiode een beoordelingshoogte van 5 meter boven lokale maaiveld.

Representatieve bedrijfssituatie

Uit de rekenresultaten, die in de rapportage van het akoestisch onderzoek gepresenteerd zijn, blijkt, dat in de representatieve bedrijfssituatie het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ ter plaatse van de zonebewakingspunten ten hoogste 45 dB(A) etmaalwaarde bedraagt. De berekende geluidbelastingen zijn dermate dat sprake is van een relevante bijdrage.

Binnen de zone ligt een aantal woningen waarvan de grenswaarde 55 dB(A) etmaalwaarde is. Ter plaatse van deze woningen van derden bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ vanwege de inrichting ten hoogste 50 dB(A) etmaalwaarde. De berekende geluidbelastingen zijn dermate dat sprake is van een relevante bijdrage.

Er is een zonetoets uitgevoerd ter bepaling van de geluidimmissie van de inrichting op de zonebewakings- en MTG-punten. Geconcludeerd is dat de aangevraagde geluidimmissie past binnen de beschikbare geluidruimte van het industrieterrein (zie bijlage bij deze beschikking).

Wij zijn van oordeel dat het niet wenselijk is om de geluidbelasting op de zogenoemde zonebewakingspunten vast te leggen indien deze op grote afstand van de inrichting gelegen zijn. Op deze wijze worden namelijk dermate lage niveaus vergund, die alleen te controleren zijn door middel van berekeningen. Bovendien worden bij elke wijziging buiten het terrein van de inrichting op het gezoneerde terrein de niveaus op de betreffende zonebewakingspunten beïnvloed. Het kan zelfs zo zijn dat er, ondanks het feit dat binnen de inrichting geen wijzigingen plaatsvinden, toch vanwege ontwikkelingen buiten de inrichting de geluidniveaus op de zonebewakingspunten wijzigen. Wij stellen ons op het standpunt de inrichting die geluidruimte te vergunnen die het bedrijf feitelijk nodig heeft en deze op concrete, dicht bij het bedrijf gelegen, referentiepunten vast te leggen. In het akoestisch onderzoek zijn een aantal, dicht bij de inrichting gelegen, beoordelingspunten opgenomen. De berekende geluidbelastingen op vijf van deze beoordelingspunten zijn als grenswaarden aan deze vergunning verbonden.

Incidentele bedrijfssituatie

In de rapportage van het akoestisch onderzoek is een ook incidentele bedrijfssituatie beschreven. Maximaal 12 dagen per jaar kan het voorkomen dat gedurende de dagperiode een houtshredder op de locatie Centaurusweg 19-25 in gebruik kan zijn. Uit de berekeningsresultaten blijkt dat in deze situatie de geluidbelasting op de zonebewakingspunten enigszins hoger zijn dan in de representatieve bedrijfssituatie.

Op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening en bestaande jurisprudentie bestaat de mogelijkheid om maximaal 12 keer per jaar activiteiten uit te voeren die meer geluid veroorzaken dan de geluidgrenswaarden voor de representatieve bedrijfssituatie uit de vergunning. Het gaat dan om bijzondere activiteiten (incidentele bedrijfssituaties), welke niet worden gerekend tot de RBS. Uitgangspunt hierbij is dat het per keer steeds gaat om één, aaneengesloten, periode van maximaal één etmaal. De bovenstaande beschreven incidentele bedrijfssituatie achten wij toelaatbaar. Dit wordt per voorschrift geregeld in de vergunning. De berekende geluidbelastingen op vijf beoordelingspunten zijn als grenswaarden aan deze vergunning verbonden.

Maximale geluidniveaus

De optredende maximale geluidniveaus ten gevolge van de inrichting ter plaatse van binnen de zone gelegen woningen, niet zijnde de op het industrieterrein gelegen (bedrijfs)woningen, bedraagt ten hoogste 57 dB(A) in de dag- en nachtperiode. Hiermee wordt voldaan aan de geluidgrenswaarden uit de 'Handreiking industrielawaai en vergunningverlening' van 70 dB(A) in de dag-, 65 dB(A) in de avond- en 60 dB(A) in de nachtperiode. De optredende geluidniveaus zijn hiermee toelaatbaar.

9.4. Bedrijfswoningen op gezoneerd industrieterrein

Nabij de inrichting zijn op korte afstand van de inrichting enkele bedrijfswoningen gelegen. Voor (bedrijfs)woningen op een gezoneerd industrieterrein kunnen op grond van jurisprudentie in het kader van de 'Wet geluidhinder' en de 'Wet milieubeheer' formeel geen geluidsgrenswaarden worden gesteld. Gestreefd dient te worden naar een richtwaarde van maximaal 65 dB(A) voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau voor deze woningen. Uit de rekenresultaten, die in de rapportage van het akoestisch onderzoek gepresenteerd zijn, blijkt, dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) ter plaatse van de (bedrijfs)woningen ten hoogste 60 dB(A) in de dagperiode en 46 dB(A) in de nachtperiode (60 dB(A) etmaalwaarde) bedraagt. De streefwaarde uit de Handreiking wordt dus gerespecteerd.

Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) bedraagt bij een (bedrijfs)woning ten hoogste 83 dB(A) in zowel de dag-, avond- en nachtperiode. In de 'Handreiking industrielawaai en vergunningverlening' is hieromtrent aangegeven dat de wetgeving voor deze woonvormen geen bescherming biedt voor het maximale geluidniveau. De gemeente Tilburg heeft geen nota industrielawaai vastgesteld waarin wordt voorgestaan hoe om te gaan met dit aspect. De optredende maximale geluidniveaus bij de (bedrijfs)woningen zijn hiermee toelaatbaar.

9.5. Indirecte hinder

De geluidimmissies ten gevolge van het wegverkeer van en naar de inrichting op de openbare weg dienen normaliter beoordeeld te worden conform de circulaire inzake geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de Wet milieubeheer (1996). De inrichting is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. Indirecte hinder veroorzaakt door geluid vanuit een inrichting op een gezoneerd industrieterrein wordt, volgens vaste jurisprudentie, niet beoordeeld.

9.6. Best Beschikbare Technieken (BBT)

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. Indien door verlening van de vergunning niet kan worden bereikt dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, moeten wij de vergunning weigeren.

In de rapportage van het akoestisch onderzoek is aangegeven welke maatregelen getroffen worden ter beperking van de geluidemissie. Verdergaande maatregelen in het kader van best beschikbare technieken achten wij niet noodzakelijk. Aan te schaffen materieel dient te allen tijde te voldoen aan de (akoestische) stand der techniek.

9.7. Conclusie

Het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport hebben wij beoordeeld. Met de uitgangspunten en de berekeningsresultaten kunnen wij instemmen. Ten aanzien van de geluidbelasting voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximale geluidniveau is de aangevraagde situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Ten behoeve van de handhaafbaarheid zijn in de voorschriften grenswaarden gesteld voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van een vijftal beoordelingspunten en maximale geluidniveaus ter plaatse van woningen van derden, niet zijnde op het gezoneerde industrieterrein gelegen (bedrijfs)woningen.

10. TRILLINGEN

10.1. Toetsingskader

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

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

10.2. Bronnen

Trillingen van de inrichting kunnen met name veroorzaakt worden door de puinbreker en de houtshredder.

Deze trillingen kunnen hinder veroorzaken bij trillingsgevoelige objecten zoals kantoren en bedrijfswoningen. Het dichtstbijzijnde trillingsgevoelige object ligt op een afstand van ruim 270 meter van de opstelplaats van de shredder.

10.3. Maatregelen

De vergunninghouder heeft maatregelen genomen om de trillinghinder zoveel mogelijk te beperken. De shredder en puinbreker voldoen aan de stand der techniek en zijn voorzien van trillingsdempers.

10.4. Beoordeling en conclusie

Uit onderzoek van de provincie Noord-Brabant blijkt dat puinbrekers/shredders over het algemeen voldoen aan de SBR-trillingsnormen als deze op 100 meter of meer zijn gelegen van trillingsgevoelige objecten. In dit geval liggen trillingsgevoelige objecten op meer dan 100 meter van de puinbreker en shredder. Op basis van dit onderzoek wordt verwacht dat voldaan wordt aan de trillingsnormen. Wij hebben deze trillingsnormen opgenomen in de voorschriften.

11. GEUR

11.1. Landelijk beleid

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en

bedrijven (niet veehouderijen). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. Alleen als de emissies van de inrichting in het Activiteitenbesluit uitgezonderd zijn, worden de geuremissies in de vergunning beoordeeld.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt, geldt de hindersystematiek Geur. Deze hindersystematiek, die is vastgelegd in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur, benoemt de verschillende aspecten die in het afwegingsproces moeten worden meegenomen om te komen tot een zorgvuldige bepaling van het aanvaardbaar hinderniveau. De aspecten die bij het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau worden meegewogen zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (de best beschikbare technieken moeten worden toegepast). Voor een aantal branches zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

Voor de aangevraagde activiteiten gelden de regels uit het Activiteitenbesluit.

11.2. Beoordeling geurhindersituatie

11.2.1. Omschrijving aangevraagde situatie

Geurrelevante processen

Binnen de inrichting vinden de volgende geurrelevante processen plaats:

- het op- en overslaan van fijn huishoudelijk afval en incontinentiemateriaal.

Geurreducerende maatregelen

De volgende maatregelen worden door de inrichting toegepast:

- het incontinentiemateriaal wordt aangevoerd in geurvoorkomende zakken;
- wanneer geaccepteerde afvalstoffen geur gaan emitteren dan zal het afval zo snel mogelijk worden afgevoerd voor verdere verwerking.

11.2.2. Ligging van de inrichting en geurgevoelige objecten in de omgeving

De inrichting is gelegen op een industrieterrein. In de directe omgeving bevinden zich geen geurgevoelige objecten. Het dichtbijgelegen geurgevoelige object is gelegen op 270 meter.

11.3. Conclusie

Gelet op de zeer beperkte activiteiten die mogelijk geurhinder kunnen veroorzaken, de genomen maatregel en de ligging ten opzichte van geurgevoelige objecten is het aannemelijk dat de geurbelasting van de inrichting ter plaatse van deze geurgevoelige objecten voldoet aan het aanvaardbaar hinderniveau. Omdat het Activiteitenbesluit hierop van toepassing is, hebben wij hiervoor geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

12. LUCHT

12.1. Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

Indien en voor zover voor luchtemissies van IPPC-installaties BBT-conclusies zijn vastgesteld, gelden de algemene regels van Afdeling 2.3 echter niet (met uitzondering van de minimalisatieverplichting voor zeer zorgwekkende stoffen). Voor deze luchtemissies worden voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies.

12.2. Aangevraagde luchtemissies

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die emissies naar de lucht tot gevolg hebben. Het betreft de volgende activiteiten waarvoor het Activiteitenbesluit niet geldt:

- de op- en overslag en het be- en verwerken van niet inerte stoffen.

12.3. Diffuse emissies

12.3.1. Op- en overslag en be- en verwerken inerte goederen

De aanvraag heeft betrekking op diffuse emissies afkomstig van de op- en overslag en be- en verwerking van inerte stoffen.

Een aantal stoffen die binnen de inrichting worden op- en overgeslagen worden op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling en de indicatieve lijst Infomil beschouwd als inert.

In het Activiteitenbesluit en Activiteitenregeling zijn eisen gesteld aan de op- en overslag en het verladen van deze inerte stoffen. De activiteiten dienen hieraan te voldoen.

12.3.2. Op- en overslag niet-inerte goederen

De aanvraag heeft ook betrekking op diffuse emissies afkomstig van de op- en overslag, het be- en verwerken van niet inerte stoffen.

Betreffende de activiteiten met niet-inerte stoffen zijn de BREF Afvalbehandeling en de BREF Op- en overslag bulkgoederen van toepassing op de volgende activiteiten: het op- en overslaan, het be- en verwerken van niet inerte stoffen.

Op de diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit niet van toepassing en gelden in beginsel de luchtvoorschriften uit Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Deze afdeling is echter niet van toepassing op emissies naar de lucht van een IPPC-installatie voor zover voor de activiteit of het type productieproces BBT-conclusies voor deze emissies of maatregelen zijn vastgesteld.

Daarom hebben wij de maatregelen zoals die in de BBT conclusie Op- en overslag bulkgoederen en BBT-conclusie Afvalbehandeling zijn vermeld opgenomen in de vergunningvoorschriften.

12.4. Luchtkwaliteit

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De concentraties van fijn stof (PM_{2,5} en PM₁₀) en stikstofdioxide (NO₂) zijn in de Nederlandse situatie het meest kritisch ten opzichte van de grenswaarden. Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

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

Uit de aanvraag blijkt dat de beoogde verandering niet zal leiden tot toename van de emissie van stoffen waarvoor luchtkwaliteitseisen gelden. Artikel 5.16 lid 1 sub b is van toepassing.

De luchtkwaliteitseisen vormen geen belemmering voor verlening van deze vergunning.

12.5. Eindconclusie aspect lucht

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om luchtmissies te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

13. AANVRAAG OM OBM

De aangevraagde activiteiten (opslag metalen en opslag en opbulken van kunststofafval) vallen onder artikel 2.2a, onder lid 1 b en 2 e van het Bor. De aangevraagde activiteiten worden getoetst aan de volgende leden van artikel 5.13b van het Bor:

- lid 1 'milieueffectrapport';
- lid 2 'het doelmatig beheer van afvalstoffen';
- lid 4 'Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur',

Hieronder zijn onze overwegingen weergegeven.

13.1. M.e.r.-(beoordelings)plicht

Voor indiening van de definitieve aanvraag is een M.e.r.-aankomstnotitie ingediend en is hierop een besluit genomen dat geen MER opgesteld hoeft te worden. Dit besluit is toegevoegd bij de aanvraag.

Aan lid 1 van artikel 5.13b van het Bor wordt voldaan. De vergunning hoeft op basis van dit lid niet geweigerd te worden.

13.2. Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP3) waaronder begrepen bijlage 6 (minimumstandaard per specifieke afvalstroom).

De geaccepteerde metalen en kunststoffen worden op- en overgeslagen en afgevoerd naar erkende verwerkers. Binnen de inrichting vinden geen bewerkingen op deze metalen en kunststoffen plaats. Wij zijn van mening dat deze aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het LAP3 en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen. De vergunning kan dan ook worden verleend.

13.3. Bibob

Op grond van artikel 5.13b, vierde lid, van het Bor zou onderhavige aanvraag om omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder i, van de Wabo kunnen worden geweigerd in het geval en onder de voorwaarden, bedoeld in artikel 3 van de Wet bevordering integriteitsbeoordeling door het openbaar bestuur (verder: Wet Bibob).

Voor onze overwegingen met betrekking tot Bibob verwijzen wij naar paragraaf 14.3 Hieruit blijkt dat de vergunning verleend kan worden.

13.4. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op een OBM, zijn er ten aanzien van de opslag van metalen en opslag en opbulken van kunststoffen geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

De OBM voor het verwerken/mengen van afval in betonmortel of betonwaren op grond van artikelen 2.2a Bor lid 3 onder b, lid 4 onder b en onder 2 onder f van het Besluit omgevingsrecht is niet van toepassing omdat dit deel van de activiteiten valt onder de IPPC-installatie. De onderdelen lucht, geluid en mengen van afvalstoffen voor deze activiteiten zijn meegewogen in deze vergunning.

14. OVERIGE ASPECTEN

14.1. Overige voorschriften

14.1.1. Verspreiding verontreinigingen

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van door de inrichting veroorzaakte grootschalige of grensoverschrijdende verontreinigingen zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen.

14.1.2. Bijzondere bedrijfsomstandigheden

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu, die kunnen worden veroorzaakt door opstarten, lekken, storingen, korte stilleggingen, definitieve bedrijfsbeëindiging of andere bijzondere

bedrijfsomstandigheden zijn voorschriften in deze vergunning opgenomen of gelden de voorschriften van het Activiteitenbesluit.

14.1.3. Ongewone voorvallen

In artikel 17.2, eerste lid van de Wet milieubeheer is vastgelegd dat ongewone voorvallen waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan door het bedrijf zo spoedig mogelijk aan ons moeten worden gemeld.

14.1.4. Bedrijfsbeëindiging

Voor het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te maken of te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie geldt het Activiteitenbesluit.

14.2. Proefnemingen

14.2.1. Proefnemingen met afvalstoffen

Een van de kernpunten van het afvalstoffenbeleid is dat de be- en/of verwerking van afvalstoffen op een zo hoogwaardig mogelijke wijze moet plaatsvinden. Het beoordelingskader daarvoor is het LAP. Om informatie te vergaren over bijvoorbeeld de technische haalbaarheid van nieuwe hoogwaardige technieken of andere be- of verwerkingsmethoden van afvalstoffen en om inzicht te krijgen in de daaraan verbonden milieu-hygiënische consequenties, kan het uitvoeren van proefnemingen van essentieel belang zijn.

Proefnemingen worden gekenmerkt door een beperkte duur (wij gaan uit van maximaal negen maanden) en een beperkte hoeveelheid afvalstoffen. Doorlooptijd en/of hoeveelheid afvalstoffen moeten echter wel voldoende zijn om de noodzakelijke informatie te kunnen vergaren.

In de aanvraag heeft aanvrager aangegeven de mogelijkheid te willen hebben om desgewenst proefnemingen uit te kunnen voeren. Wij achten dit acceptabel. Wel zijn wij van oordeel dat daaraan randvoorwaarden moeten worden gesteld en dat proefnemingen ruim voor aanvang (ten minste zes weken) bij ons voor toestemming moeten worden voorgelegd. Daartoe hebben wij voorschriften opgenomen. Tevens moet over de resultaten van de proef aan ons worden gerapporteerd.

De proefnemingen moeten plaatsvinden binnen de milieuhygiënische randvoorwaarden van deze vergunning en mogen pas aanvangen na toestemming van ons.

Ten overvloede merken wij nog op dat indien een proef succesvol is verlopen en vergunninghouder de resultaten daarvan wil implementeren, daartoe eerst steeds zal moeten worden gezien in hoeverre een procedure op grond van de Wabo zal moeten worden doorlopen.

14.3. Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur (Wet Bibob)

Conform onze beleidsregel hebben wij op basis van de Wet Bibob een onderzoek verricht naar de ingediende aanvraag om omgevingsvergunning. Onze conclusie op basis van dit onderzoek is dat er vanuit de Wet Bibob geen bezwaren zijn om de aangevraagde vergunning te verlenen.

Wel wijzen we erop dat het Bibob-onderzoek een momentopname is. Er kan op een later moment blijken dat er (nieuwe) handhavingsinformatie, strafrechtelijke informatie of een andere indicatie is om een nieuw Bibob-onderzoek op te starten. Uit dat onderzoek kan dan blijken dat er vanuit de Wet Bibob wel degelijk bezwaren zijn ten aanzien van de omgevingsvergunning.

15. CONCLUSIE

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

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

BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.)

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
Feestdagen	Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet
ILT	Inspectie Leefomgeving en Transport
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISO 14001	Milieumanagementsystemen - Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015
ISO 14051	Milieumanagementsystemen - Kostentoerekening van materiaalstromen - Algemeen raamwerk, 2011
MER	Milieueffectrapport
MJV	Milieujaarverslag
PMV	Provinciale milieuverordening
PRTR	Zie E-PRTR.
RVO	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland is een uitvoerende dienst van het Nederlandse ministerie van Economische Zaken.
Afval	
Mengen	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat: <ul style="list-style-type: none"> - het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen;

	<ul style="list-style-type: none"> - het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; - verdunnen van afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Minimumstandaard	De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.
Ontdoener	Persoon of bedrijf waar afval ontstaat en die zich van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.
Opbulken	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar zijn.
Overslaan	Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.
Sorteren	Scheiden van een mengsel van materiaalstromen of van samengestelde materialen gescheiden in de oorspronkelijke materiaalstromen.
Uitsorteren	Het handmatig scheiden van incidenteel voorkomende verontreinigingen uit een vrijwel schone materiaalstroom of uit een mengsel van vrijwel schone materiaalstromen
Afvalwater en waterbesparing	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

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.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Bodem	
AS SIKB 6700	Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement, versie 2.0, februari 2015
BAOC	Een bewijs van aanleg onder certificaat, door de aannemer verstrekt.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Bodemincident	Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.
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.
BRL 2319	Aanleg vloeistofdichte voorzieningen met prefab verhardingselementen van beton.

BRL 2362	Aanleg vloeistofdichte voorzieningen in ter plaatse gestort beton.
BRL 2371	Het vloeistofdicht maken van draagvloeren van beton
BRL 2372	Aanleg vloeistofdichte voorziening in asphalt
BRL SIKB 7700	Beoordelingsrichtlijn Aanleg of herstel van een vloeistofdichte voorziening. Versie 1.3 oktober 2014.
CUR/PBV	Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.
CUR/PBV-aanbeveling 65	Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen, september 2005
CUR-rapport 196	Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen, juli 2000
Kwalibo	Kwaliteitsborging in het bodembeheer als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit
NEN 5725	NEN 5725 : Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN ICS 13.080.01; 13.080.05, oktober 2017.
Verklaring vloeistofdichte voorziening	Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
Energie en vervoersmanagement	
Energie-audit (bij EED)	<p>Een energieonderzoek zoals bedoeld in de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie of de AMvB/Wet die de Tijdelijke regeling opvolgt.</p> <p>Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige energieverbruiksprofiel van een gebouw of groep gebouwen, van een industriële of commerciële activiteit of installatie of van private of publieke diensten, mogelijkheden voor kosteneffectieve energiebesparing te signaleren en kwantificeren en verslag uit te brengen van de resultaten.</p>

Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Energie-efficiëntieplan (EEP bij MJA3/MEE)	Het energie-efficiëntieplan (EEP) dat een deelnemer aan een MJA3/MEE opstelt. Dit plan moet elke 4 jaar worden geactualiseerd. Het EEP geeft inzicht in de energetische situatie en de te treffen energie efficiëntie maatregelen van de inrichting.
Energie uitvoeringsplan	Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarbinnen zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting.
Handreiking Vervoermanagement	Uitgave van Rijkswaterstaat WVL, versienummer 2 november 2017,
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaal investeringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de

	energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.
Externe Veiligheid	
Brandbare (vloeistof)	Een vloeistof die zelf brandbaar is of waaruit onder voorzienbare bedrijfsomstandigheden een brandbaar gas, brandbare damp of brandbare nevel kan ontstaan (EN-IEC 60079-10). Een vaste stof vallend onder klasse 4.1. van het ADR. Een vloeistof die , in verpakte vorm, conform het ADR het etiket model nr. 3 draagt.
Brandbestrijdingssystemen	De repressieve middelen ter bestrijding van brand, zoals brandkranen (blusbootaansluitingen), handblusmiddelen (haspels en poederblussers), sprinklers, deluge, blusgasinstallaties etc.
Brandbeveiligingssysteem en	Alle brandveiligheidsvoorzieningen, zoals de brandbestrijdingssystemen en de branddetectie en doormelding.
Brandgevaarlijke stof	Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.
DIN	Een door het Deutsches Institut für Normung uitgegeven norm
Drukhouder	Een drukhouder is een verzamelterm die flessen, grote cilinders, drukvaten, gesloten cryohouders en flessenbatterijen omvat.
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 Bulk Containers (IBC's).
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.

Giftige stoffen	Giftige stoffen geldt als bedoeld: voor het laden en lossen van tankwagens en ketelwagens het ADR; voor het laden en lossen alsmede de boord-boord verlading van schepen het ADN; voor opslagtanks en procesinstallaties de Wm.
IBC	Intermediate Bulk Container. Een stijve of flexibele verpakking die in paragraaf 6.5 van het ADR is genoemd.
Installaties	Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
Keuring voor Ingebruikneming drukapparatuur	Een (eerste of hernieuwde) keuring voor ingebruikneming, uitgevoerd voorafgaand aan een eerste ingebruikneming van nieuwe drukapparatuur en indien van toepassing voorafgaand aan een hernieuwde ingebruikneming van bestaande drukapparatuur. (Verplichting op grond van het Warenwetbesluit drukapparatuur).
KIWA	Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, www.kiwa.nl
NEN 3011	Veiligheidskleuren en -tekens in de werkomgeving en in de openbare ruimte, maart 2015
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
Procesinstallaties	Installaties waarin processen en andere handelingen worden uitgevoerd, inbegrepen de direct hiertoe behorende installaties voor de terugwinning, zuivering en/of vernietiging van producten, afvalstoffen, afvalwater en afvalgassen en voor tussenopslag van deze stoffen of voor de beveiliging
Vlampunt	De laagste temperatuur waarbij de stof nog genoeg damp afgeeft om tot ontbranding te kunnen komen wanneer deze in contact komt met een ontstekingsbron
Geluid	

Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Immissierelevante bronsterkte (LWR)	Het geluidsvermogen niveau van een rondom afstralende puntbron die op een plaats van de echte geluidsbron dan wel het broncentrum van een stelsel geluidsbron staat en op het immissiepunt hetzelfde geluidsniveau geeft als deze geluidsbron(nen).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAR,LT)	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.
Maximaal geluidsniveau (LAm _{ax})	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C _m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
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, augustus 2002.
Trilling	Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
V _{max}	Maximale trillingssterkte.
V _{per}	Trillingssterkte over een beoordelingsperiode
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:

	<ul style="list-style-type: none"> - toetsingskader; - geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten; - aard en waardering van de geur (hedonische waarde); - klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder; - technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies; - de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtmissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; - lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); - historie van het bedrijf in zijn omgeving. <p>OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.</p>
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).
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 .
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m ³ als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie

	beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m ³) onder standaardcondities.
Geurdrempel	Geurconcentratie van één stof of van een mix van stoffen van één Europese geureenheid per kubieke meter.
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).
Lucht	
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.
m ³ ₀	Gashoeveelheid [m ³] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
NIBM	Niet in betekenende mate
NNM	Nieuw Nationaal Mode
NSL	Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit
Oppervlaktebron (lucht)	Een niet gekanaliseerde bron, zonder vast emissiepunt, waaruit over een bepaald oppervlak verontreinigende stoffen in de buitenlucht worden geëmitteerd.
PAS	Programmatische Aanpak Stikstof
ppm	Concentratie-eenheid parts per million
Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies
Stortgoed	Onverpakt korrelvormig materiaal.

Stuifklasse	Klasse uit de stuifklasse-indeling van Bijlage 3 van het Activiteitenbesluit: S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S% nauwelijks of niet stuifgevoelig.
-------------	--

ZONETOETS

Zonetoets Loven

Industrieterrein	Loven (Note: Redelijke sommatie van toepassing van + 1 dB(A))	Oude bijdrage: Actueel model 29 juli 2020 (inclusief nieuwe situatie Loa)
Bedrijf, groep	Verhoeven (p-00291 en p-22774)	Nieuwe bijdrage: ingekomen model 5 juli 2021
Datum zonetoets	maandag 5 juli 2021	Aanleiding zonetoets: aanvraag milieuvergunning

		dagperiode			avondperiode			nachtperiode			Verschil totaal		
		grens-waarde	oude situatie	nieuwe situatie	grens-waarde	oude situatie	nieuwe situatie	grens-waarde	oude situatie	nieuwe situatie	Dag	Avond	Nacht
001_A	Zonebewakingspunt 1	50	43,3	43,6	45	41,5	41,5	40	36,8	36,7	0,3	0,0	-0,1
002_A	Zonebewakingspunt 2	50	44,2	44,2	45	42,4	42,4	40	38,0	38,0	0,0	0,0	0,0
003_A	Zonebewakingspunt 3	50	43,5	43,7	45	41,0	41,0	40	37,1	37,1	0,2	0,0	0,0
004_A	Zonebewakingspunt 4	50	45,5	45,5	45	42,0	41,9	40	38,6	38,6	0,4	-0,1	0,0
005_A	Zonebewakingspunt 5	50	47,4	47,9	45	43,6	43,5	40	40,4	40,4	0,5	-0,1	0,0
006_A	Zonebewakingspunt 6	50	46,2	47,2	45	42,9	42,7	40	39,5	39,4	1,0	-0,2	-0,2
007_A	Zonebewakingspunt 7	50	46,6	47,4	45	42,9	42,4	40	38,1	37,6	0,8	-0,4	-0,5
008_A	Zonebewakingspunt 8	50	48,0	48,9	45	42,9	42,3	40	38,8	38,1	0,9	-0,6	-0,7
009_A	Zonebewakingspunt 9	50	47,2	48,1	45	41,8	41,4	40	37,9	37,1	0,9	-0,4	-0,8
010_A	Zonebewakingspunt 10	50	47,0	47,8	45	41,5	41,1	40	37,7	37,2	0,8	-0,4	-1,0
011_A	Zonebewakingspunt 11	50	48,5	48,6	45	43,3	43,3	40	40,1	40,0	0,1	0,0	-0,1
012_A	Zonebewakingspunt 12	50	47,6	47,6	45	41,9	41,8	40	37,9	37,8	0,0	-0,1	-0,1
013_A	Zonebewakingspunt 13	50	44,4	44,7	45	39,8	39,8	40	35,7	35,7	0,3	0,0	0,0
014_A	Zonebewakingspunt 14	50	43,1	43,5	45	40,9	40,8	40	36,4	36,3	0,4	-0,1	-0,1
015_A	MTG 55 dB(A) woningen Lennondreef 39-62	55	53,2	53,9	50	48,2	48,1	45	43,6	43,4	0,7	-0,1	-0,2
016_A	MTG 55 dB(A) woning Enschootbeaan 30	55	48,3	48,4	50	46,1	46,1	45	42,3	42,3	0,1	0,0	0,0

Conclusie: inpasbaar

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, beschikking uitgebreide procedure Wabo om een revisievergunning voor het op- en overslaan, sorteren en bewerken van diverse afvalstromen voor de inrichting op locatie Centaurusweg 19-25 en 35 te Tilburg.

21 september, Tilburg.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant heeft een aanvraag om een revisievergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ontvangen van Verhoeven B.V. De aanvraag betreft een aanvraag om een revisievergunning voor het op- en overslaan, sorteren en bewerken van diverse afvalstromen voor de inrichting gelegen aan Centaurusweg 19-25 en 35 te Tilburg.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maakt bekend dat zij in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de vergunning voor de aanvraag verlenen.

De aanvraag, de beschikking en de bijbehorende stukken liggen vanaf 23 september 2021 tot en met 4 november 2021 ter inzage bij de gemeente Tilburg. Voor locatie, tijdstippen en dagen waarop u de stukken in kunt zien, verwijzen wij naar de website van de gemeente.

Vanaf het moment van terinzagelegging is de beschikking te bekijken op de website van de provincie 'www.Brabant.nl'. Indien u vragen of opmerkingen hebt, kunt u contact opnemen met de behandelaar op telefoonnummer (013) 206 01 00.

Tegen de beschikking kan tot en met 4 november 2021 beroep worden ingesteld door de belanghebbenden die:

- zienswijzen naar voren hebben gebracht over de ontwerpbeschikking;
- het oneens zijn met de wijzigingen die in de beschikking ten opzichte van de ontwerpbeschikking zijn aangebracht;
- redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen naar voren te hebben gebracht over de ontwerpbeschikking.

Het beroepschrift moet uw naam en adres bevatten, duidelijk maken tegen welk besluit u beroep instelt en gemotiveerd worden, ondertekend te zijn en voorzien zijn van een datum. Het beroepschrift moet worden gericht aan de Rechtbank Oost-Brabant, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

Indien spoed dit vereist, kan een voorlopige voorziening worden gevraagd. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de beroepstermijn. Indien binnen de beroepstermijn een verzoek tot voorlopige voorziening is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek door de voorzieningenrechter is beslist.

In de linkerbovenhoek van de envelop dient het woord 'bezwaarschrift' te worden vermeld. Het secretariaat van de Hoor- en adviescommissie is bereikbaar op telefoonnummer (073)-6808304, faxnummer (073)-6807680 en via e-mailadres bezwaar@brabant.nl.

Aan deze procedure is het kenmerk 2020-005276 gekoppeld. U dient bij correspondentie dit kenmerk te vermelden. Indien u gebruik maakt van e-mail, dan verzoeken we u het kenmerk in de onderwerpregel te plaatsen. Op deze manier wordt uw correspondentie meteen gekoppeld aan het kenmerk in het zaakstelsel. De correspondentie middels e-mail dient u te richten aan inproces@omwb.nl.

