

Beschikking van provincie Noord-Brabant



ons kenmerk

00.147.396

13081957


plaats / datum

Tilburg,

19 februari 2015

de op 25 juli 2012 bij hun ingekomen aanvraag van Van de Wijgert Recycling BV, Minosstraat 38 te Tilburg, om een vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en de Natuurbeschermingswet (Nbw) voor het project aan de Minosstraat 38 te Tilburg.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



drs. R. Kessenich,
teammanager Vergunningverlening Landelijk en Afval
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

INHOUDSOPGAVE

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING	6
1 Onderwerp	6
2 Besluit	6
PROCEDURELE ASPECTEN	8
1 Gegevens aanvrager	8
2 Projectbeschrijving	8
3 Huidige vergunnings situatie	8
4 Bevoegd gezag	9
5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	9
6 Procedure (uitgebreid) en zienswijzen	10
7 Adviezen	10
8 Bekendmaking ontwerp beschikking	10
9 Wijzigingen ten opzichte van de ontwerp beschikking	10
VOORSCHRIFTEN MILIEU	11
1 Algemene voorschriften	11
1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	11
1.2 Instructies	11
1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder	11
1.4 Registratie	12
1.5 Bedrijfsbeëindiging	12
1.6 Ongewoon voorval	12
2 Afvalstoffen	12
2.1 Afvalscheiding	12
2.2 Opslag van afvalstoffen	13
2.3 Afvoer van afvalstoffen	13
2.4 Acceptatie	13
2.5 Registratie	15
2.6 Bedrijfsvoering	16
3 Afvalwater	17
3.1 Algemeen	17
3.2 Lozingsverbod verontreinigd hemelwater	18
3.3 Buffervoorziening verontreinigd hemelwater shredderen en op- en overslag B-hout	18
3.4 Meldingsplicht start en stop shredderen B-hout	18
4 Bodem	18
4.1 Doelvoorschriften	18
4.2 Vloeistofdichte vloeren	19
4.3 Voorzieningen	19
4.4 Bedrijfsrioleringen	20
4.5 Beheersmaatregelen	20

4.6	Bodemonderzoek	20
4.7	Herstelplicht (bodemsanering)	21
5	Energie	22
5.1	Beperkt energiebesparingsonderzoek.	22
6	Externe veiligheid	22
6.1	Opslagvoorzieningen voor verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)	22
6.2	Opslag van vloeibare brandstoffen tot 150 m ³ in bovengrondse tanks (PGS 30 opslag)	22
7	Geluid en trillingen	23
7.1	Algemeen	23
7.2	Representatieve bedrijfssituatie	23
7.3	Voorzieningen en maatregelen	24
8	Geur	24
8.1	Algemeen	24
9	Lucht	24
9.1	Bulkopslag en oppervlaktebronnen	24
9.2	Het shredderen van hout en opslag geshredderd hout	25
10	Bouw- en sloop/bedrijfsafval	25
10.1	Sorteren van bouw- en sloopafval en in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval	25
10.2	Onverhoopt aangetroffen asbesthoudend afval en (gevaarlijk) afval	25
10.3	Opslag van grond	25
VOORSCHRIFTEN OVERIGE ACTIVITEITEN		27
11	Natuurbeschermingswet	27
12	Bouwen	27
12.1	Algemeen	27
12.2	Voordat u begint met het (ver)bouwen van een bouwwerk	27
12.3	Tijdens het (ver)bouwen van een bouwwerk	28
12.4	Als het (ver)bouwen van een bouwwerk gereed is	28
INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN		29
1	Aanvraag omgevingsvergunning beperkte milieutoets (obm)	29
1.1	Aanleiding	29
1.2	Conclusie OBM verleend	29
2	Samenhang met overige wet- en regelgeving	29
2.1	Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer	29
2.2	Bouwbesluit	30

3	Toetsingskader milieu	31
3.1	Inleiding	31
3.2	Toetsing oprichten, veranderen of revisie	31
4	Beste beschikbare technieken (bbt)	31
4.1	Algemeen	31
4.2	Conclusies BBT	32
5	Afvalstoffen	32
5.1	Overwegingen voor primaire ontdoeners van afvalstoffen	32
5.2	Overwegingen voor afvalverwerkers	33
6	Afvalwater	37
6.1	Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater	37
6.2	Beoordeling en conclusie	38
7	Bodem	39
7.1	Het kader voor de bescherming van de bodem	39
7.2	De bodembedreigende activiteiten	39
7.3	Beoordeling en conclusie	40
7.4	Nulsituatieonderzoek	40
7.5	Beoordeling en conclusie	41
8	Energie	42
9	Externe veiligheid	42
9.1	Algemeen	42
9.2	Op- en overslag gevaarlijke stoffen	42
9.3	Bouwbesluit 2012	43
9.4	Beoordeling en conclusie	43
10	Geluid en trillingen	43
10.1	Algemeen	43
10.2	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, gezoneerd	43
10.3	Maximaal geluidsniveau (LAmax)	43
10.4	Indirecte hinder	44
10.5	Conclusies	44
11	Geur	44
11.1	Toetsingskader	44
11.2	Beoordeling geurhindersituatie	44
11.3	Conclusie geur	45
12	Lucht	45
12.1	Het kader voor de toetsing van luchtmissie	45
12.2	De gevolgen van de aangevraagde situatie voor de lucht	46
12.3	De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht	46
12.4	Wet luchtkwaliteit (Titel 5.2 Wm)	46

12.5	Conclusie	48
13	Overige aspecten	48
13.1	Artikel 2.22 lid 3 Wabo jo. artikel 5.7 lid 1 Bor	48
13.2	Bibob	48
14	Overwegingen bouwen	49
14.1	Inleiding	49
14.2	Toetsing	49
14.3	Conclusie	49
15	Overwegingen handelingen met betrekking tot Natura 2000 gebieden (Natuurbeschermingswet, geen vergunning)	50
15.1	Natuurbeschermingswet (Nbw), geen vergunningplicht	50
15.2	Overwegingen en conclusie	51
16	Conclusie	51
	BIJLAGE 1: BEGRIPPEN	52
	BIJLAGE 2: GELUIDEMISSIEPUNTEN	57

BESLUIT

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

1 Onderwerp

Wij hebben op 25 juli 2012 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Van de Wijgert Recycling. Het betreft het in werking hebben van een inrichting bestemd voor de op- en overslag van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen, bruin- en witgoed en kunststoffen. Het recyclen van diverse kwaliteiten hout, bouwmaterialen, en bewerken (verdichten) daarvan. Productie en verkoop of verhuur van (houten) kisten, kratten, pallets en containers. De aanvraag gaat over Minosstraat 38 te Tilburg. De aanvraag is geregistreerd onder nummer C2087831 (OLO-nummer 194246).

Concreet wordt verzocht om:

1. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder a (bouw);
2. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu);
3. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder i (omgevingsvergunning beperkte milieutoets);
4. een vergunning ex artikel 19d, Natuurbeschermingswet.

2 Besluit

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

de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:

- (artikel 2.1 lid 1, onder a Wabo)
 - het bouwen van keerwanden en erfafscheiding met legioblokken;
 - het bouwen van een luifel aan de overslagloods;
 - het bouwen van een luifel aan de werkplaats;
- (artikel 2.1 lid 1 onder e Wabo)
 - de acceptatie (inclusief op- en/of overslag) van diverse afvalstoffen met een capaciteit van 49.600 ton/jaar;
 - waarvan het sorteren en be- en verwerken van maximaal 33.500 ton/jaar;
 - waarvan het shredderen van hout met een capaciteit van 10.500 ton/jaar;
 - én verwerken van A-hout met een capaciteit van 6.000 ton/jaar;
 - met een totale opslagcapaciteit van 4.410 m³. De uitgebreide projectbeschrijving volgt uit de aanvraag.
- (artikel 2.1, eerste lid onder i van de Wabo en artikel 2.2a, Bor)
 - het overslaan van incontinentiemateriaal met een capaciteit van 500 ton/ jaar (artikel 2.2a, lid 2 onder b van het Bor);
 - het opslaan van kunststofafval met een capaciteit van 280 m³(artikel 2.2a, lid 2 onder e van het Bor).

dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, voor zover de voorschriften en beperking van deze vergunning niet anderszins bepalen:

- Bijlage_Ontwerp_T00_hoofdgebouw
- Bijlage_Ontwerp_T01_overslaghal
- Bijlage_constructieberekening_luifels11878-ber-03
- Bijlage_Constructieberekening_luifel_11878-Bijlage-A4
- Bijlage_Constructieberekening_luifel_11878-Ber-02
- Bijlage_Nulsituatie_bodemonderzoek_B10.4485
- Bijlage_Nulsituatie_bodemonderzoek_bijlageII_B10.4485
- Bijlage_Terrein-indeling
- Bijlage_1343154303360_20120724Accepteren_afvalstoffen_derden
- Bijlage_Niet_technische_samenvatting20120725
- Bijlage_1343222872557_papierenformulier
- Bijlage_1345636214689_10488-stat-ber-wijgert220812
- Bijlage_Fijnstof_VDWG12A
- Bijlage_1352813093836_21521_AV_beleid2-121113
- Bijlage_1352813482817_NRB_analyse_20121113
- Bijlage_1352813834332_Aanvullende_gegevens_20121113
- Bijlage_1353000698454_briefrapportage_21-10-2011
- Bijlage_1353000741220_briefrapportage_3_100106
- Bijlage_capaciteit_brandkranen_21-10-2011
- Bijlage_9Y350_Passende_beoordeling
- Bijlage_1364295057653_Tekening_muur_2800
- Bijlage_Mail_oplossing_riool
- Bijlage_akoestisch_onderzoek_2010-2037_versie_250313;

dat de in de aanvraag opgenomen locatie Heliosstraat 18 te Tilburg geen onderdeel uitmaakt van deze vergunning;

aan deze vergunning voorschriften te verbinden, zoals opgenomen in deze beschikking;

dat de aan deze vergunning verbonden voorschriften 1.5.1 en 4.6.2 gedurende 3 jaar in werking blijven nadat deze vergunning zijn geldigheid heeft verloren.

de vergunning te verlenen voor onbepaalde tijd.

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Gegevens aanvrager

Op 25 juli 2012 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van:
Van de Wijgert Recycling

2 Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het in werking hebben van een inrichting bestemd voor de op- en overslag van huishoudelijke en bedrijfsafvalstoffen, bruin- en witgoed en kunststoffen. Het recyclen van diverse kwaliteiten hout, bouwmaterialen, en bewerken (verdichten) daarvan. Productie en verkoop of verhuur van (houten) kisten, kratten, pallets en containers. . 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:

1. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder a (bouw);
2. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (milieu);
3. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder i (omgevingsvergunning beperkte milieutoets).

Naast deze activiteiten moet beoordeeld worden of een aantal toestemmingsstelsels wordt aangehaakt. Of daadwerkelijk moet worden aangehaakt, volgt niet uit de Wabo, maar uit de desbetreffende wet. De volgende stelsels zijn aangehaakt:

- De Natuurbeschermingswet

3 Huidige vergunnings situatie

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

SOORT VERGUNNING	DATUM	KENMERK
Revisievergunning	02-08-2002	812419
Melding ex. art. 8.19 Wm	08-04-2003	900115
Ambtshalve wijziging van de voorschriften	14-01-2004	945337
Verandering van de inrichting	22-02-2008	1378006
Wijziging voorschriften op verzoek vergunningverlener	15-05-2009	1537988
Melding ex. art. 8.19 Wm	10-08-2009	1568917
Veranderen van de inrichting	04-05-2011	2723558

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

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

4 Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 28.4 van het Bor en betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort. In dit geval categorie 5.5 van de Richtlijn industriële emissies (ivm opslag van meer dan 50 ton asbest én C-hout).

De Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant is door Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant gemandateerd voor het afhandelen van deze aanvraag om vergunning.

Na het van kracht worden van deze beschikking is geen sprake meer van een opslagcapaciteit van gevaarlijke afvalstoffen, zoals aangewezen in categorie 5.5 van de RIE en is de gemeente Tilburg het bevoegd gezag.

5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

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 9 oktober 2012 in de gelegenheid gesteld om tot 30 november 2012 de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 13, 16 en 21 november 2012. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag getoetst op volledigheid. Uit de aanvraag bleek dat er onder andere strijdigheid met het bestemmingsplan optrad. Wij hebben de aanvrager de ruimte geboden om de aanvraag daarop aan te passen en dit af te stemmen met de gemeente. Op 27 maart 2013 hebben wij de aanvulling ontvangen, waarmee de strijdigheid met het bestemmingsplan is opgeheven. Op 25 juli 2014 is een gedeelte van de aanvraag ingetrokken, waardoor de locatie Heliosstraat 18 geen onderdeel meer uitmaakt van de vergunning. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

De aanvraag heeft betrekking op de volgende activiteit(en):

- inzameling en productie en recycling van houten pallets en kratten;
- inzameling, scheiding en overslag van A- en B-hout, inclusief het shredderen;
- overslag van bedrijfsafvalstoffen, bouw- en sloopafval, wit- en bruingoed en kunststof afval;
- stalling containers en opleggers ten behoeve van de bedrijfsactiviteiten.

6 Procedure (uitgebreid) en zienswijzen

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

7 Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- Burgemeester en Wethouders van de gemeente Tilburg;
- Waterschap Brabantse Delta.

Naar aanleiding hiervan hebben wij de volgende adviezen ontvangen:

- Gemeente Tilburg:

Positief in te stemmen met de aanvraag en ten aanzien van het onderdeel 'bouwen' voorschriften te verbinden aan de beschikking

- Waterschap Brabantse Delta:

Er is geen coördinatieplicht vanuit de Waterwet. Er is advies gegeven over de indirecte lozing. Er kan met in acht neming van de vergunningvoorschriften positief beschikt worden.

8 Bekendmaking ontwerp beschikking

De kennisgeving over de ontwerpbeschikking is gepubliceerd op www.brabant.nl. De aanvraag, de ontwerpbeschikking en de bijbehorende stukken hebben ter inzage gelegen vanaf 10 november 2014 tot en met 22 december 2014. Naar aanleiding van de ontwerp beschikking zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen zienswijzen ingekomen.

9 Wijzigingen ten opzichte van de ontwerp beschikking

Ten opzichte van de ontwerp beschikking zijn geen wijzigingen aangebracht.

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 Algemene voorschriften

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

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

1.2 Instructies

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

1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

- 1.3.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.4 Registratie

- 1.4.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- a alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
 - b de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - c de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - d de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- 1.4.2 De documenten genoemd in voorschrift 1.4.1c en 1.4.1d moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.5 Bedrijfsbeëindiging

- 1.5.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.5.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag 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.

1.6 Ongewoon voorval

- 1.6.1 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer terstond mededeling te worden gedaan aan de Milieu-informatie- en klachtenpunt van de provincie Noord-Brabant, tel. nr. 073-6812821, (24 uur per dag bereikbaar). In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de mededeling onverwijld schriftelijk te worden bevestigd.

2 Afvalstoffen

2.1 Afvalscheiding

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

- a de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen
 - b papier en karton;
 - c elektrische en elektronische apparatuur;
 - d kunststoffolie.
- 2.1.2 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.2 Opslag van afvalstoffen

- 2.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 2.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- a niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - b het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - c deze tegen normale behandeling bestand is;
 - d deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.3 Afvoer van afvalstoffen

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

2.4 Acceptatie

- 2.4.1 In de inrichting mogen maximaal van de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan de beschreven hoeveelheden.

Gebruikelijke benaming afvalstof	Euralcodes	Max. opslag [ton]		Max. doorzet [ton/jaar]
		Loggestort	In containers	
Kunststof	15.01.02 20.01.39	200	80	2.000
Bouw- en sloopafval	17.09.04	50	80	7.000
A-hout	15.01.03	800	200	6.000
B-hout	17.02.01	1800	150	10.000
Papier en karton	20.01.01	50	100	5.000
Tuinafval	20.02.01	40	40	5.000
Incontinentiemateriaal	18.01.04	Nvt	40	500
Bedrijfsafval	20.03.01	150	40	10.000
Glas	20.01.02	Nvt	40	500
Grond	20.02.02	Nvt	40	2.500
Grof bedrijfsafval	20.03.07	40	40	500
Tapijt	20.01.11	40	40	100
Snoeihout	20.02.01	40	40	500

- 2.4.2 De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.4.4 toegezonden wijzigingen.
- 2.4.3 Het in voorschrift 2.4.2 bedoelde AV-beleid en de AO/IC [en de op grond van voorschrift 2.4.4 doorgevoerde wijzigingen] moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.4.4 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.
In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:
- de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
 - de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- 2.4.5 Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze moet in het acceptatiereglement van het AV-beleid en AO/IC zijn vastgelegd.

2.5 Registratie

2.5.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:

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

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.

2.5.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:

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

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

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

2.5.4 In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.5.1 hoeven in het registratiesysteem

- a van alle door particulieren zelf aangevoerde partijen huishoudelijke afvalstoffen en

- b van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per euralcode te worden vermeld:
 - c de datum van aanvoer;
 - d de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
 - e de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.

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

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

- 2.5.7 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:
 - een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
 - de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
 - de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreeerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.

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

2.6 Bedrijfsvoering

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

Be-/verwerking	Te be-/verwerken afvalstoffen (gebruikelijke benaming)	Maximale hoeveelheid (ton/jaar)
Sorteren en hergebruik	A-hout (pallets)	6.000
Sorteren en shredderen	B-hout	10.000
Shredderen	Snoeihout	500
Sorteren	Bouw- en sloopafval	7.000
	Papier en karton	5.000
	Tuinafval	5.000

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

2.6.3 De opslaghoogte van pallets mag maximaal 7,5 m bedragen. De opslaghoogte van A- en B-hout mag maximaal 9,5 m bedragen.
(Deze hoogte is afgestemd op de risico's bij brandoverslag naar omliggende gebouwen van naastgelegen percelen)

3 Afvalwater

3.1 Algemeen

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

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

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

- a 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 dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);
- c het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

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

- 3.1.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- 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.

3.2 Lozingsverbod verontreinigd hemelwater

- 3.2.1 De lozing van verontreinigd hemelwater, afkomstig van het shredderen en de op- en overslag van B-hout, op de gemeentelijke hemelwaterriolering is niet toegestaan.

3.3 Buffervoorziening verontreinigd hemelwater shredderen en op- en overslag B-hout

- 3.3.1 Het verontreinigd hemelwater afkomstig van het shredderen en de op- en overslag van B-hout dient opgevangen te worden in een buffervoorziening met een minimale opvangcapaciteit van 70 mm neerslag in 3 dagen.
- 3.3.2 Uiterlijk 1 maand na het van kracht worden van deze vergunning dient de vergunninghouder een procedure te hebben opgesteld, en ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te zijn overgelegd, met betrekking tot het optimaal benutten van de voorschrift 3.3.2genoemde buffervoorziening.
- 3.3.3 Uiterlijk 1 maand na het van kracht worden van deze vergunning dient de vergunninghouder een procedure te hebben opgesteld, en ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te zijn overgelegd, met betrekking tot de overgang van afvoer van niet verontreinigd hemelwater naar de opvang van verontreinigd hemelwater en vice versa.

3.4 Meldingsplicht start en stop shredderen B-hout

- 3.4.1 De aanvang van het shredderen van B-hout dient tenminste twee dagen van tevoren te worden gemeld aan het bevoegd gezag. Bij deze melding dient de hoeveelheid te shredden hout vermeld te worden en de duur (start- en einddatum) van het shredden.

4 Bodem

4.1 Doelvoorschriften

- 4.1.1 Het bodemrisico van bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.

4.2 Vloeistofdichte vloeren

- 4.2.1 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of verharding moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 4.2.2 Een vloeistofdichte vloer of verharding moet ten minste eens per zes jaar zijn beoordeeld en zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.1.
- 4.2.3 In afwijking van voorschrift 4.2.2 vindt de eerste beoordeling en goedkeuring van een vloeistofdichte vloer of verharding plaats binnen zes jaar na aanleg. Voorwaarde hierbij is dat vloeistofdichte vloer of verharding is aangelegd overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument door een deskundige die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 4.2.4 De voorschriften 4.2.2 en 4.2.3 zijn niet van toepassing op een vloeistofdichte vloer of verharding die niet inspecteerbaar is als bedoeld in CUR/PBV-aanbeveling 44 dan wel AS SIKB 6700. Een dergelijke voorziening wordt eens per zes jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig een door het bevoegd gezag goedgekeurde wijze.
- 4.2.5 Vergunninghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of verharding.
- 4.2.6 Vergunninghouder draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer overeenkomstig AS SIKB 6700.
- 4.2.7 Een vloeistofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.1 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, als bedoeld in de voorschriften 4.2.6, niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

4.3 Voorzieningen

- 4.3.1 Uiterlijk 2 maanden nadat de vergunning in werking is getreden moeten ter plaatse van de navolgende activiteiten vloeistofdichte voorzieningen zijn gerealiseerd:
- De locatie alwaar B-hout wordt geshredderd en geshredderd B-hout wordt opgeslagen.
- 4.3.2 De navolgende (bodembedreigende) activiteiten dienen op een vloeistofdichte voorzieningen uitgevoerd te worden:
- a Op- en overslag kunststof (los of container);
 - b Op- en overslag bouw- en sloopafval (los of container);
 - c Op- en overslag tuinafval (los of container);

- d Op- en overslag (grof) bedrijfsafval (los of container);
- e Op- en overslag glas (containers);
- f Op- en overslag van grond (containers).

4.3.3 Afgesloten containers waaruit geen stoffen kunnen lekken, mogen op een vloeistofkerende voorziening geplaatst worden.
(Dit zijn gesloten containers met natte afvalstromen, die minimaal 48 uur boven een vloeistofdichte vloer zijn uitgelekt).

4.3.4 Uiterlijk 2 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, dient aan het bevoegd gezag een actuele situatie tekening overgelegd te worden waarop de bodembeschermende voorzieningen zijn weergegeven.

4.4 Bedrijfsrioleringen

4.4.1 De bedrijfsriolering moet op de volgende tijdstippen aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 worden geïnspecteerd op gebreken:

- a binnen tien jaar na ingebruikname (2011);
- b eenmaal per vijf jaar na de onder a genoemde inspectie;
- c zoveel eerder als daar aanleiding toe bestaat.

Bij afkeur moet zo snel mogelijk maar uiterlijk binnen zes maanden voldaan worden aan de eisen als genoemd in de NEN 3399/NEN 3398.

4.5 Beheersmaatregelen

4.5.1 Binnen 2 maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet door vergunninghouder een inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen aan het bevoegd gezag worden toegezonden. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:

- a welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
- b de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
- c de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
- d waaruit het onderhoud bestaat;
- e hoe de resultaten van inspectie en onderhoud worden gerapporteerd en geregistreerd;
- f de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud

4.6 Bodemonderzoek

4.6.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk 4 maanden nadat de vergunning in werking is getreden een nulsituatieonderzoek zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.
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.

De monsterneming en analyse van de monsters moet zijn uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725.

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.

- 4.6.2 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatieonderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het eindonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.

Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. De monsterneming en analyse van de monsters moet zijn uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725.

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.

4.7 Herstelplicht (bodemsanering)

- 4.7.1 Indien uit het onderzoek, bedoeld in de voorschriften 4.6.2, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat rapport dan wel binnen een met het bevoegd gezag nader overeengekomen termijn, de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in het onderzoek als bedoeld in voorschrift 4.6.1.

Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

- 4.7.2 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren moet sanering plaatsvinden overeenkomstig door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

5 Energie

5.1 Beperkt energiebesparingsonderzoek.

5.1.1 Binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning moeten de resultaten van een beperkt energiebesparingsonderzoek ter goedkeuring aan het bevoegd gezag zijn gezonden. Het onderzoek heeft ten minste betrekking op de bedrijfsgebouwen. De resultaten van dit onderzoek moeten worden vastgelegd in een rapport dat ten minste de volgende gegevens bevat:

- a beschrijving van het object;
- b beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object en een toedeling van tenminste 90% van het totale energiegebruik aan installaties en (deel)processen;
- c een inschatting van het energiebesparingspotentieel van de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding de grootste bijdrage in het totale verbruik hebben. Onder energiebesparingspotentieel wordt verstaan: de gangbare energiebesparende voorzieningen voor het betreffende onderdeel, die het bedrijf nog niet heeft getroffen;
- d een overzicht van energiebesparende maatregelen die in (een gedeelte van) het bedrijf zijn of worden getroffen, en die bijdragen aan een zodanig zuinig gebruik van energie als redelijkerwijs mogelijk is.

5.1.2 Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De vergunninghouder houdt deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.

6 Externe veiligheid

6.1 Opslagvoorzieningen voor verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 opslagen)

6.1.1 De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voor zover niet anders geregeld in de hierna volgende voorschriften, voldoen aan de voorschriften van de paragrafen 6.1.2, 6.1.3, 6.1.4, 6.2 en 6.3 van de richtlijn PGS 15:2011.

6.2 Opslag van vloeibare brandstoffen tot 150 m³ in bovengrondse tanks (PGS 30 opslag)

6.2.1 De opslag van diesel in bovengrondse tanks moet voldoen aan de volgende bepalingen van de richtlijn PGS 30:2011:

Constructie van de tankinstallatie

Toelichting: in alle gevallen van toepassing

- Voorschriften 2.2.1 t/m 2.2.5.
- Voorschrift 5.4.1.
- Voorschriften 5.5.1 t/m 5.5.4.

Toelichting: voor dubbelwandige tanks

- Voorschrift 2.2.7.
- Vervolgens vrs. 2.2.8 t/m 2.2.10 voor elektronisch lekdetectiesysteem of vrs. 2.2.11 en 2.2.12 voor lekdetectiepotsysteem.

Toelichting: bij aanwezigheid brandbeschermende bekleding

- Voorschriften 2.2.13 en 2.2.14.

Het installeren van de tankinstallatie

- Voorschriften 2.3.1 en 2.3.2.

Bodembeschermende voorzieningen

- Voorschrift 2.4.2 (kleinschalige aflevering).

Aanvullende voorschriften voor in pandige opslag

- Voorschriften 2.6.1 tot en met 2.6.16.
- Voorschriften 5.6.1 t/m 5.6.6.

7 Geluid en trillingen

7.1 Algemeen

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

7.2 Representatieve bedrijfssituatie

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

Beoordelingspunt	Beoordelings- hoogte [in m]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00	
10	Zonepunt 10	5,0	38	27	26
11	Zonepunt 11	5,0	48	38	36
12	Zonepunt 12	5,0	45	35	32
13	Zonepunt 13	5,0	39	29	27
27	Wielevenweg 26	5,0	37	26	23

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in bijlage 2 van deze beschikking.

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

Beoordelingspunt	Beoordelings -hoogte [m]	L _{Amax} [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	L _{Amax} [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	L _{Amax} [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00
Woningen van derden en geluidgevoelige objecten buiten het gezoneerd industrieterrein	1,5	70	nvt	nvt
	5,0	nvt	65	60

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven in bijlage 2 van deze beschikking.

7.3 Voorzieningen en maatregelen

- 7.3.1 Tijdens het shredden van hout, dient een geluidsscherm geplaatst te worden, overeenkomstig het akoestisch onderzoek, Akoestisch onderzoek van de Wiggert Houtrecycling b.v. Minosstraat 38, Tilburg', kenmerk 2010-2037-0, d.d. 25 maart 2013.
- 7.3.2 De in voorschrift 7.3.1 genoemde voorziening mag niet langer dan een week vóór en een week ná het inzetten van de houtshredder opgesteld te zijn.

8 Geur

8.1 Algemeen

- 8.1.1 De vergunninghoudster moet alle maatregelen of voorzieningen treffen ter voorkoming van geuroverlast en ter beperking van geurwaarneming buiten de inrichting, die redelijkerwijs mogelijk zijn.
- 8.1.2 Geur- en stankverspreidende afvalstoffen dienen, zo vaak als ter voorkoming van geurhinder noodzakelijk is, te worden afgevoerd naar een erkend verwerker.
- 8.1.3 Bij (aanhoudende) hinder moeten maatregelen getroffen worden, zodat de verdere hinder voorkomen wordt. Dit kan inhouden dat:
- Het doen van onderzoek naar de mogelijkheid tot het treffen van aanvullende maatregelen;
 - Wijziging van de uitmonding (bv. locatie) van de emissies;
 - Maatregelen ter voorkoming of beperking van diffuse emissies;
 - Beperking van incidentele geurpieken (tot bepaalde tijdstippen).

9 Lucht

9.1 Bulkopslag en oppervlaktebronnen

- 9.1.1 Handelingen met stoffen die leiden tot een visueel waarneembare stofverspreiding over een afstand van meer dan 2 meter van de bron mogen niet worden uitgevoerd.

Opmerking:

Voor de onder stufgevoelige stoffen zijnde inerte goederen zijn de voorschriften uit paragraaf 3.4.4. van het Activiteitenbesluit van toepassing.

9.2 Het shredderen van hout en opslag geshredderd hout

- 9.2.1 De breker dient voorzien te zijn van een vaste sproei-installatie. Vóór en tijdens het breken dient het houtafval zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. De dosering van het sproeiwater dient te worden afgestemd op de behoefte.
- 9.2.2 Na het shredden dient het neergeslagen shredderstof direct te worden verwijderd. Het verzamelde stof dient zodanig te worden opgeslagen dat het zich niet meer kan verspreiden.
- 9.2.3 Boven een windsnelheid van 20 m/s dienen het shredderen van hout en de overslag van geshredderd hout gestaakt te worden.
- 9.2.4 De opslag van geshredderd hout dient plaats te vinden in een opslagvoorziening, die van 3 zijden afgeschermd is. Het geshredderd hout mag niet hoger liggen dan de bovenzijde van de opslagvoorziening.

10 Bouw- en sloop/bedrijfsafval

10.1 Sorteren van bouw- en sloopafval en in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval

- 10.1.1 Sorteeractiviteiten met bouw- en sloopafval dienen beperkt te blijven tot het handmatig of met een kraan afscheiden van grove stukken van het overige afval. Afzeven, windziften, wassen of andere fysische of mechanische bewerkingen zijn niet toegestaan.

10.2 Onverhoopt aangetroffen asbesthoudend afval en (gevaarlijk) afval

- 10.2.1 In de geaccepteerde vrachten onverhoopt aangetroffen (gevaarlijke) afvalstoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig het gestelde in het Asbestverwijderingsbesluit 2005.

10.3 Opslag van grond

- 10.3.1 Vergunninghouder mag grond op- en overslaan, die voldoet aan de volgende criteria:
- onbekende samenstelling
 - grond die voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit

10.3.2 De grond dient opgeslagen te worden in een container, die tegen inregenen beschermd is. De container dient op een vloeistofkerende voorziening te staan. Bij uittreden van vloeistoffen dienen adequate maatregelen genomen te worden om uittreden van vloeistoffen verder te voorkomen en/of indringen van vloeistoffen in de bodem te voorkomen (lekverliezen opruimen en plaatsen op een vloeistofdichte voorzieningen).

VOORSCHRIFTEN OVERIGE ACTIVITEITEN

11 Natuurbeschermingswet

- 11.1.1 Het project betrekking heeft op een emissie van 3.058 kg NOx/jaar, resulterend in een maximale ammoniakdepositie/jaargemiddelde depositie op Natura 2000 gebied 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen' van maximaal 0,13 mol N/ha/jaar, berekend met het rekenmodel KEMA STACKS op het receptorpunt met coördinaten x:130483 en y:400750.

12 Bouwen

12.1 Algemeen

Het bouwen moet plaatsvinden in overeenstemming met de bepalingen van het Bouwbesluit 2012 en van de Bouwverordening van de gemeente Tilburg en de krachtens die regelingen gestelde nadere regels.

- 12.1.1 Indien binnen 26 weken na het onherroepelijk worden van de omgevingsvergunning niet met de bouw wordt begonnen, of wanneer de bouwwerkzaamheden langer dan 26 weken stil liggen kunnen burgemeester en wethouders de vergunning, op grond van artikel 2.33, lid 2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) intrekken.
- 12.1.2 De volgende bescheiden dienen, op basis van artikel 1.23 van het Bouwbesluit 2012, op het terrein aanwezig te zijn:
- de vergunning inclusief de daarbij behorende gewaarmerkte bescheiden;
 - het bouwveiligheidsplan indien deze in de voorschriften van dit besluit wordt geëist;
 - afschrift van een besluit ingevolge artikel 13, 13a, of 14 van de wet, dan wel een besluit tot oplegging van een last onder bestuursdwang dan wel last onder dwangsom;
 - overige voor het bouwen van belang zijnde vergunningen en documenten met nadere voorwaarden en ontheffingen.
- 12.1.3 Boven genoemde bescheiden dienen op verzoek van bouwcontroleur van de gemeente Tilburg ter inzage worden gegeven.

12.2 Voordat u begint met het (ver)bouwen van een bouwwerk

- 12.2.1 De vergunninghouder stelt tenminste twee dagen voor de feitelijke aanvang van de bouwwerkzaamheden de gemeente schriftelijk in kennis (artikel 1.25 lid 1 Bouwbesluit 2012). Onder bouwwerkzaamheden worden ook de volgende werkzaamheden verstaan:

- de aanvang van de, ontgravingswerkzaamheden daaronder begrepen;
- de aanvang van het inbrengen van de funderingspalen, het slaan van proefpalen daaronder begrepen;
- de aanvang van de grondverbeteringswerkzaamheden.

Ga hiervoor naar loket.tilburg.nl en kies bij 'online producten' voor het formulier 'bouw start/voltooid melden' om te melden dat de bouw start.

12.3 Tijdens het (ver)bouwen van een bouwwerk

12.3.1 De volgende werkzaamheden mogen, gedurende 2 dagen na het tijdstip van kennisgeving, niet aan het oog van de ambtenaar van de gemeente Tilburg worden onttrokken voordat zij hun toestemming hebben gegeven:

- van putten en van grond- en huisaansluitleidingen van de riolering, alsmede van leidingdoorvoeren en mantelbuizen door wanden en vloeren beneden straatpeil;
- van doorvoeren door wanden en vloeren waarop een eis ten aanzien van Weerstand tegen Brand Doorslag en Brand Overslag (WBDBO) rust;
- van de thermische isolatie in de spouw van wanden, alsmede van de thermische isolatie in andere besloten constructies.

12.3.2 In afwijking van bovenstaand mogen de volgende werkzaamheden, gedurende 1 dag na het tijdstip van kennisgeving, niet aan het oog van de ambtenaar van de gemeente Tilburg worden onttrokken voordat deze hun toestemming hebben gegeven:

- de wapening van een te storten bouw onderdeel.

12.4 Als het (ver)bouwen van een bouwwerk gereed is

12.4.1 De vergunninghouder stelt tenminste op de dag van beëindigen van de bouwwerkzaamheden de gemeente schriftelijk in kennis (artikel 1.25 lid 2 Bouwbesluit 2012). Zolang u de melding van beëindiging bouwwerkzaamheden, op grond van artikel 1.25 lid van het Bouwbesluit 2012, niet heeft gedaan is het verboden om het bouwwerk in gebruik te geven of te nemen.

Ga hiervoor naar loket.tilburg.nl en kies bij 'online producten' voor het formulier 'bouw start/voltooid melden' om te melden dat de bouw is afgerond.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

1 Aanvraag omgevingsvergunning beperkte milieutoets (obm)

1.1 Aanleiding

De aanvraag omvat tevens een aanvraag op grond van artikel 2.1, lid 1 onder i, van de Wabo (omgevingsvergunning beperkte milieutoets, verder OBM) voor de volgende activiteiten:

- *het opslaan van afvalstoffen van de gezondheidszorg bij mens en dier en van gebruikte hygiënische producten, afkomstig van buiten de inrichting.*

De genoemde activiteit valt onder artikel 2.2a, lid 2 onder b (Bor);

- het opslaan en opbulken van ten hoogste 10.000 ton kunststofafval, ingezameld bij of afgegeven door een andere persoon dan degene die de inrichting drijft, voor zover er geen sprake is van:
 - 1 *kunststof die binnen de inrichting geschikt wordt gemaakt voor materiaalhergebruik, en*
 - 2 *activiteiten waarmee uitvoering wordt gegeven aan titel 10.4 van de Wet milieubeheer.*

De genoemde activiteiten vallen onder artikel 2.2a, lid 2 onder e (Bor).

De gronden voor het verlenen of weigeren van de OBM zijn opgenomen in artikel 5.13b van het Bor. De aanvraag voor de genoemde activiteit(en) is/zijn aan de volgende aspecten uit dit artikel getoetst:

- Een omgevingsvergunning voor de categorieën activiteiten, bedoeld in artikel 2.2a, tweede lid, onder a tot en met f, kan worden geweigerd in het belang van het doelmatig beheer van afvalstoffen.

De opslag van incontinentiemateriaal valt onder artikel 2.2a, lid 2 onder b van het Bor. De opslag van kunststof afval valt onder artikel 2.2a, lid 2 onder e van het Bor. Wij hebben de aanvraag getoetst aan het doelmatig beheer van afvalstoffen.

1.2 Conclusie OBM verleend

Op grond van voorgaande en de overwegingen bij deze vergunning kan de OBM worden verleend voor de volgende activiteiten:

- *het opslaan van afvalstoffen van de gezondheidszorg bij mens en van gebruikte hygiënische producten, afkomstig van buiten de inrichting;*
- *het opslaan en opbulken van ten hoogste 10.000 ton kunststofafval.*

De overwegingen bij de OBM zijn integraal opgenomen in deze vergunning. Aan een OBM kunnen geen voorschriften verbonden worden.

2 Samenhang met overige wet- en regelgeving

2.1 Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer

In Algemene maatregelen van bestuur (AMvB's) kunnen voor bepaalde activiteiten direct werkende eisen worden gesteld. Deze eisen mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen. In de omgevingsvergunning kan alleen van de AMvB worden afgeweken voor zover dat in de AMvB is aangegeven.

In bijlage 1 onder B of C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt. Op type C inrichtingen kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriële regeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen zijn die voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriële regeling.

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

- lozen van hemelwater;
- op- en overslaan van inerte goederen.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater niet afkomstig van bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.3.6 Opslaan en overslaan van goederen;
- hoofdstuk 1, afdelingen 2.1 tot en met 2.4 en 2.10 van hoofdstuk 2 en hoofdstuk 6 (overgangsbepalingen), voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de inrichting, zoals vernoemd opgenomen.

Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften worden vastgesteld ten aanzien van deze activiteiten. Er worden in dit geval geen aanvullende maatwerkvoorschriften vastgesteld voor genoemde activiteiten. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

2.2 Bouwbesluit

De aanvraag heeft mede betrekking op de opslag van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen. Hieronder verstaat men bijvoorbeeld papier, hout en kunststoffen.

In het kader van de modernisering van de voormalige VROM-regelgeving en het daaruit voortkomende gebruiksbesluit is een keuze gemaakt wat nog als milieurelevante opslag moet worden gezien.

De opslag van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen is naar huidige inzichten niet meer een direct milieurisico.

Voor de opslag is geen gebruiksvergunning of gebruiksmelding nodig. Wel zijn de voorschriften die hierin zijn gesteld direct werkend voor elk bouwwerk, open erf of terrein.

In de milieuvergunning zijn daarom geen eisen gesteld aan de opslag van brandbare niet milieugevaarlijke stoffen.

3 Toetsingskader milieu

3.1 Inleiding

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

3.2 Toetsing oprichten, veranderen of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

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

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

4 Beste beschikbare technieken (bbt)

4.1 Algemeen

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

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

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

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

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

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

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

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

4.2 Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

5 Afvalstoffen

5.1 Overwegingen voor primaire ontdoeners van afvalstoffen

Preventie

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

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting vrijkomt bedraagt ca. 1 ton waarvan is kan een klein aandeel gevaarlijk afval zijn. De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

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

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting wel afvalstoffen vrijkomen waarvan in het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom wel redelijk van vergunninghouder afvalscheiding te verlangen.

5.2 Overwegingen voor afvalverwerkers

Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

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

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

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

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

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

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

Afvalstro(o)m(en) waarvoor in bijlage 4 van het LAP een sectorplan is opgenomen
Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen in bijlage 4 van het LAP van toepassing:

- | | |
|----|---|
| 1 | Huishoudelijke restafval |
| 2 | Restafval van bedrijven |
| 4 | Gescheiden ingezameld karton en papier |
| 6 | Gescheiden ingezameld groente-, fruit- en tuinafval van huishoudens |
| 8 | Gescheiden ingezameld groenafval |
| 11 | Kunststof |
| 19 | Afval van gezondheidszorg bij mens of dier |
| 28 | Gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties |
| 36 | Hout |
| 39 | Verontreinigde grond |
| 41 | Verpakkingen algemeen |

Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

Uitsluitend opslaan

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

- Afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval;
- Dierlijke bijproducten.

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

Van de Wijgert Recycling heeft aangevraagd om de volgende afvalstoffen uitsluitend op te slaan:

- Kunststof
- Glas
- Grond
- Grof bedrijfsafval
- Tapijt

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

Voor de opslagtermijn van deze afvalstoffen is geen maximum in de aanvraag opgenomen.

Voor het uitsluitend opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

Uitsluitend overslaan

Uit het LAP blijkt dat het overslaan van afvalstoffen in principe altijd doelmatig is. Er kan vergunning verleend worden zonder dat uitgebreide acceptatie/registratie plaatsvindt, als:

- er geen enkele handeling met het afval geschiedt (uitgezonderd eventueel overladen zonder dat daarbij feitelijk wordt gemengd) én
- de begeleidingsdocumenten in orde zijn.

Van de Wiggert Recycling heeft aangevraagd om de volgende afvalstoffen over te slaan:

- Incontinentiemateriaal
- Bedrijfsafval

Het overslaan van deze afvalstoffen vindt plaats met uitgebreide acceptatie/registratie.

Aanvrager heeft wel aangegeven dat de begeleidingsdocumenten aanwezig zijn.

In deze vergunning zijn wel nadere voorwaarden gesteld aan de capaciteit, duur en voorzieningen van/voor de overslag.

Be-/verwerking

In de aanvraag is voor de volgende afvalstoffen de be-/verwerkingsmethode beschreven.

- Bouw- en sloopafval, sorteren;
- A- en B-hout, sorteren en shredderen;
- Papier- en karton, sorteren;
- Tuinafval, sorteren;
- Snoeihout, shredderen

De be- en verwerkingshandelingen zijn getoetst aan de sectorplannen. De be- en verwerkingshandelingen zijn allen gericht op de nuttige toepassing van de afvalstoffen. Deze voldoen daarmee aan de minimumstandaard beschreven in het LAP.

Mengen van afvalstoffen

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

Mengen is niet toegestaan tenzij dat expliciet en gespecificeerd is aangevraagd en vastgelegd in de vergunning. In dit geval is het mengen van verschillende afvalstoffen niet aangevraagd.

Opbulken grond

Het opbulken van grond tot partijen groter dan 25 m³ kan alleen indien dit conform het protocol SIKB-BRL 9335 uitgevoerd wordt. In dit geval is opbulken niet aangevraagd. De op- en overslag van grond in containers tot 40 m³ is aangevraagd. Wij gaan ervan uit dat partijen niet samengevoegd worden en dat partijen in containers separaat gehouden worden.

Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen (indien van toepassing)

In de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen is vastgelegd dat de verschillende soorten gevaarlijke afvalstoffen van elkaar en van andere afvalstoffen en van andere preparaten en stoffen gescheiden worden gehouden en indien nodig worden gescheiden.

AV-beleid en AO/IC

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

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

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

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

Registratie

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

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

Conclusie

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

6 Afvalwater

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

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

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

De aanvraag betreft:

- het lozen van huishoudelijk afvalwater op het gemeentelijke vuilwaterriool (ca. 312 m³/jaar);
 - niet verontreinigd hemelwater afkomstig van 4.780 m² dakoppervlak en 6.930 m³ terreinverharding;
 - verontreinigd hemelwater afkomstig van de opslag en het shredderen van A-hout,
- Hiervoor gelden de regels van het Activiteitenbesluit.

Tevens wordt aangevraagd:

- lozen van verontreinigd hemelwater afkomstig van de opslag en het shredderen van B-hout.

Het bedrijf heeft 1 lozingspunt op de gemeentelijke vuilwaterriolering en 1 lozingspunt op de gemeentelijke hemelwaterriolering, beide gelegen aan de Minosstraat.

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

- er is aangegeven dat de lozing van verontreinigd hemelwater afkomstig van de op- en overslag en het shredderen van B-hout op te vangen en niet te lozen op het gemeentelijke hemelwaterriool. Het opvangen van verontreinigd hemelwater, afkomstig van het shredderen van B-hout en de opslag van geshredderd B-hout, gebeurt door de aanwezige buffercapaciteit van het verharde terreingedeelte. Tijdens het shredderen wordt het terreinafvalwater geloosd op het vuilwaterriool. Hiervoor wordt een kraan gerealiseerd, waarmee de afvoer van 'terrein-water' of via het (schoon) hemelwaterriool of het vuil waterriool kan worden geloosd.

6.2 Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen en voorzieningen ter beperking van lozing van afvalstoffen, verontreinigende en schadelijke stoffen, bieden een onvoldoende beschermingsniveau. In verband daarmee is het noodzakelijk dat volgende voorzieningen getroffen worden:

- Voldoende bufferende voorziening;
- Procedures met betrekking tot de overgang van afvoer van niet verontreinigd hemelwater naar de opvang van verontreinigd hemelwater en vice versa.
- En meldingsprocedure aan het bevoegd gezag in verband met het shredderen van B-hout.

De hiervoor noodzakelijke voorschriften zijn aan deze vergunning verbonden. Tevens zijn de voorschriften voortvloeiend uit de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" opgenomen.

Uit het oogpunt van handhaving en ter wille van de duidelijkheid is het wenselijk om de kwaliteitscriteria te noemen die door ons waterschap zullen worden gehanteerd, teneinde bij een controle te kunnen beoordelen of er sprake is van niet-verontreinigd hemelwater. Hemelwater kan als niet verontreinigd worden gekarakteriseerd indien de navolgende parameters, de onderstaande grenswaarden niet zullen overschrijden:

Parameter	Gemiddeld (10 steekmonsters)	Steekmonster	Eenheid
Zuurgraad		6,5 – 9,0	pH
Onopgeloste bestanddelen		30	mg/l
Bezinksel (na 60 min)		0,5	ml/l
BZV ₅	5	10	mg/l
CZV	60	120	mg/l
N-totaal	5	10	mg/l
Zware metalen		0,25	mg/l
Minerale olie	3	6	mg/l
PAK-16	1	5	µg/l
BTEX		10	µg/l
VOX		1	µg/l
EOX		1	µg/l

7 Bodem

7.1 Het kader voor de bescherming van de bodem

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

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

7.2 De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- De opslag van diesel in bovengrondse tank;
- Het afleveren van diesel aan voertuigen en het vullen van de dieseltank;
- Opslag van olie en smeermiddelen in emballage;
- Op- en overslag van (niet) gescheiden afvalstoffen van derden;
- Opslag van kunststof (verpakkingsmaterialen);
- Overslag van geshredderd B-hout (tijdens shredderen en tijdelijke opslag).

Voor de combinatie van voorzieningen en maatregelen verwijzen wij naar de in de aanvraag opgenomen bodemrisicochecklist.

7.3 Beoordeling en conclusie

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen niet geheel in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald, mits het volgende in acht wordt genomen:

Uit de opgeslagen niet gescheiden afvalstoffen van derden, bouw- en sloopafval en de kunststoffen (verpakkingsmaterialen) kunnen vloeistoffen lekken. Deze worden in de bodemrisicochecklist aangemerkt als 'droog stortgoed'. Wij zijn van mening dat vanuit de acceptatieprocedure niet geregeld is dat het afval droog aangeleverd dient te worden. De aanvraag ziet ook onvoldoende toe op welke wijze wordt gehandeld als uit deze afvalstoffen vloeistoffen lekken. Nu de aanvraag daarop niet toeziet, zijn wij van mening dat het afval als 'nat' aangemerkt dient te worden. Wij achten het noodzakelijk dat afvalstoffen waaruit vloeistoffen kunnen lekken, op een vloeistofdichte voorziening opgeslagen worden. Derhalve schrijven wij ter plaatse van deze activiteiten een vloeistofdichte vloer voor.

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

De bedrijfsriolering, die aangesloten op een vloeistofdichte voorziening, wordt bij voorkeur aangesloten op een vloeistofdichte riolering. Vanuit de NRB wordt dit echter niet geëist, enkel geadviseerd. Aangezien de belasting van de vloeren relatief niet permanent belast is met bodembedreigende stoffen, achten wij het niet reëel om hier een vloeistofdichte riolering te eisen. Wel hebben wij in de voorschriften opgenomen dat de bedrijfsriolering periodiek geïnspecteerd wordt.

Bij het stellen van de voorschriften hebben wij met het bovenstaande rekening gehouden.

7.4 Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van 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) en een vergelijkbaar eindsituatieonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- 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 zijn zoals in de aanvraag staat vermeld bodemonderzoeken uitgevoerd:

- ` Verkennend onderzoek uitbreidingslocatie F353/4114 en nulsituatie bodemonderzoek bestaande sorteerhal, Minosstraat 38 te Tilburg', B10.4485, d.d. 16 december 2010, Verhoeven Milieutechniek BV;
- ` Partijkeuring grond, Wielevenweg in Tilburg', 20102389?DGLO, d.d. 14 oktober 2010, Geofox-Lexmond.

De voor dit onderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit zijn uitgevoerd door erkende instanties als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Hiermee is de kwaliteit van het bodemonderzoek geborgd en zijn de resultaten betrouwbaar.

7.5 Beoordeling en conclusie

Deze bodemonderzoeken gaan echter onvoldoende in op de bodembedreigende activiteiten van de inrichting. Als deellocaties, die in het kader van de nulsituatie onderzocht dienen te zijn, zijn binnen de inrichting de volgende deellocaties te onderscheiden:

- A. Werkplaats containers, olie boven lekbakken (max. 60 liter)
- B. Dubbelwandige tank (1200 liter diesel) sorteerhal
- C. Perssysteem, sorteerhal
- D. Container C-hout
- E. Sorteerhal
- F. Op- en overslaglocatie glas,
- G. Op- en overslaglocatie kunststof afval,
- H. Op- en overslaglocatie (grof) bedrijfsafval
- I. Op- en overslaglocatie grond,
- J. Shredderlocatie B-hout
- K. Op- en overslaglocatie geshredderd B-hout

Van deze deellocatie zijn deellocatie B en C voldoende onderzocht. De deellocaties A, D, E, F, G, H, I, J en K zijn niet of onvoldoende onderzocht. Ten aanzien hiervan hebben wij voorschriften opgenomen voor de uitvoering van een (aanvullend) nulsituatie bodemonderzoek. Alvorens dit uit te voeren, dient afstemming plaats te vinden met het bevoegd gezag.

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.

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. Hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

8 Energie

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit namelijk als energierelevant bestempeld. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen.

De aanvraag bevat echter geen energiebesparingsonderzoek. Ook kan niet worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor de inrichting gelden.

Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de inrichting wordt verlangd dat verder inzicht wordt gegeven over het energieverbruik.

9 Externe veiligheid

9.1 Algemeen

Bij Van Wiggert Recycling zijn de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig:

- Opslag LPG wisselreservoirs (max. 1200 liter);
- Opslag diesel 1200 liter.

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

9.2 Op- en overslag gevaarlijke stoffen

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

Voor de opslag van LPG is de PGS 15 en voor de opslag van diesel is de PGS 30 opgesteld. In de voorschriften hebben wij de relevante onderdelen van de PGS 15 en PGS 30 opgenomen.

9.3 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.

Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

9.4 Beoordeling en conclusie

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest" risico's in voldoende mate worden beheerst.

10 Geluid en trillingen

10.1 Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral bepaald door de transportbewegingen en laad- en losactiviteiten op het terrein en het shredden van hout. Rondom de inrichting is de voor een groot gedeelte een keerwand geprojecteerd, die geluidsemisatie reduceert. Tevens wordt tijdens het shredden van hout een geluidsscherm opgesteld, waardoor de geluidsemisatie in zuidelijke richting gereduceerd wordt. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van 'Akoestisch onderzoek van de Wiggert Houtrecycling b.v. Minosstraat 38, Tilburg', kenmerk 2010-2037-0, d.d. 25 maart 2013.

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

10.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, gezoneerd

Van de Wiggert Recycling BV ligt op het gezoneerde industrieterrein Vossenbergr in de gemeente Tilburg. De geluidzone is op 22 december 2011 vastgesteld door de gemeente Tilburg. Bij de vergunningverlening op de aanvraag nemen wij in ieder geval in acht de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde.

10.3 Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Aan de grenswaarden wordt voldaan.

10.4 Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

10.5 Conclusies

Ten aanzien van de geluidsbelasting is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden en op de zonegrens. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte, met inachtnaam van maatregelen.

Binnen de inrichting zijn en worden maatregelen en voorzieningen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die maatregelen en voorzieningen.

11 Geur

11.1 Toetsingskader

De activiteiten, waar de vergunningaanvraag betrekking op heeft, zijn beoordeeld overeenkomstig de hindersystematiek voor geur zoals beschreven in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur. Op basis daarvan concluderen wij dat geur een relevant milieuaspect is.

11.2 Beoordeling geurhindersituatie

Omschrijving aangevraagde situatie

Geurrelevante processen

In de inrichting vinden de volgende geurrelevante processen plaats:

- op- en overslag tuinafval;
- op- en overslag van (grof) bedrijfsafval;
- op- en overslag van kunststof (verpakkingen);
- op- en overslag van glas (verpakkingen);
- overslag van incontinentiemateriaal.

Geurbestrijdingsmaatregelen

In de aanvraag zijn geen geurbestrijdingsmaatregelen genoemd. De aanvraagster is van mening dat de activiteiten geen geur veroorzaken. Wij zijn van mening dat de activiteiten wel geurbelasting kunnen veroorzaken. Doordat een groot gedeelte van de geurrelevante activiteiten in pandig plaatsvinden en/of in containers worden opgeslagen, achten wij de geurbelasting gering. Ondanks dat dient dit aspect meegenomen te worden bij de bedrijfsvoering. Derhalve hebben wij voorschriften opgenomen.

11.3 Conclusie geur

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat aangevraagde activiteiten, met in achtneming van de in deze beschikking opgenomen voorschriften, vergunbaar zijn.

12 Lucht

12.1 Het kader voor de toetsing van luchtemissie

De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR). Deze richtlijn, die de BBT voor het beperken van luchtemissies beschrijft, wordt landelijk toegepast als toetsingskader voor de beoordeling en regulering van luchtemissies.

Op- en overslag

De Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) is van toepassing omdat er sprake is van op-, overslag en bewerking van stuifgevoelige stoffen zoals kunststoffen, grond, bedrijfsafvalstoffen, voor zover deze stoffen niet zijn aan te merken als inerte goederen. Voor deze activiteiten is in de NeR een regeling opgenomen (§ 3.8): Diffuse stofemissie bij op- en overslag en bewerking van stuifgevoelige goederen. Uitgaande van de stuifgevoeligheid wordt in de NeR een indeling in klassen gemaakt voor stuifgevoelige producten. Op grond van de klassenindeling worden eisen gesteld aan de op-, overslag en bewerking van deze stoffen.

De op-, overgeslagen en bewerkte afvalstromen vallen onder de volgende stuifklasse:

- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.

Voor de inerte goederen (snoeihout, A-hout, ongeschredderd B-hout, papier en karton, tapijt) is hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing.

Houtkachel

Naast de NeR zijn de Algemene regels naast de omgevingsvergunning (met de daarbij behorende regelingen) van toepassing. In de volgende algemene regels zijn emissiegrenswaarden naar lucht opgenomen:

- De eisen in het Activiteitenbesluit gelden per januari 2013 voor nieuwe middelgrote stookinstallaties en nieuwe grote stookinstallatie en afval(mee)verbrandingsinstallaties (definities in artikel 1.1 Activiteitenbesluit). Voorschriften voor Grote Stookinstallaties en Afvalverbranding staan in hoofdstuk vijf van het Activiteitenbesluit. Paragraaf 3.2.1 is van toepassing op het in werking hebben van een stookinstallatie niet zijnde een grote stookinstallatie. Deze paragraaf is derhalve van toepassing op de stookinstallatie.
- Voor een bestaande stookinstallatie (voor 1-4-2010 geplaatst of in gebruik is genomen) niet zijnde een grote stookinstallatie gelden op basis van artikel 6.20 eerste lid van het Activiteitenbesluit voor die installatie de emissie-eisen die golden ingevolge het Besluit emissie-eisen stookinstallatie milieubeheer B of aan daaraan afwijkende strengere emissiegrenswaarden in de omgevingsvergunning. De bestaande stookinstallatie zal in 2017 aan de nieuwe emissie-eisen moeten voldoen.

12.2 De gevolgen van de aangevraagde situatie voor de lucht

Binnen de inrichting kan stof worden veroorzaakt als gevolg van:

- de transportbewegingen binnen de inrichting;
- het verladen van afvalstoffen;
- de opslag van stuifgevoelige afvalstoffen;
- het shredderen van hout
- het verbranden van hout in de houtkachel.

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

In de aanvraag zijn verder geen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht opgenomen. Voor de volgende activiteiten hebben wij voorschriften opgenomen om emissies naar de omgeving tot een minimum te beperken:

- de transportbewegingen binnen de inrichting;
- het verladen van afvalstoffen;
- de opslag van stuifgevoelige afvalstoffen;
- het shredderen van hout

12.4 Wet luchtkwaliteit (Titel 5.2 Wm)

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

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

De regelgeving kent een flexibele koppeling tussen ruimtelijke activiteiten en gevolgen voor de luchtkwaliteit. Projecten die 'niet in betekenende mate bijdragen' aan de luchtverontreiniging, hoeven niet afzonderlijk getoetst te worden aan de grenswaarden voor de buitenlucht, aangezien deze "niet in betekenende mate" bijdragen aan de luchtverontreiniging. Deze NIBM bijdrage wordt in het NSL door verschillende maatregelen ondervangen.

Titel 5.2 van de Wm bevat bepalingen betreffende luchtkwaliteitseisen. In bijlage 2 van de Wm zijn de grenswaarden voor luchtverontreinigende stoffen opgenomen. De grens-/richtwaarden voor de luchtkwaliteit uit bijlage 2 van de Wm, betreffende zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes PM10, lood, koolmonoxide, benzeen, ozon, arseen, cadmium, nikkel, benzo(a)pyreen worden door ons als toetsingscriterium gebruikt. De kans op overschrijding van de grenswaarde is op landelijke schaal voor de stoffen PM10 en stikstofdioxide het grootste. Voor de andere stoffen geldt dat niet of vrijwel niet. Wel kan de emissie van de andere stoffen op lokale schaal tot (dreigende) overschrijding van de grens- of richtwaarden leiden.

De grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat, in het belang van de bescherming van de gezondheid van de mens en van het milieu in zijn geheel, (binnen een bepaalde termijn) moet zijn bereikt.

Alleen ten aanzien van de stoffen die genoemd zijn in bijlage 2 van de Wm en waarvan is te verwachten dat deze nu, of in de toekomst, de gestelde grenswaarden zullen overschrijden of door de inrichting worden uitgestoten is het noodzakelijk dat een onderzoek wordt verricht naar de mogelijke gevolgen van het in werking zijn van de inrichting.

Het vaststellen van het kwaliteitsniveau en het bepalen van de mate waarin dat voldoet aan de grenswaarden als bedoeld in bijlage 2 van de Wm kan plaatsvinden door middel van berekeningen of metingen. Indien gebruik wordt gemaakt van metingen dan is hoofdstuk 3 van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 van toepassing. Indien gebruik wordt gemaakt van berekeningen dan is hoofdstuk 4 van de desbetreffende Regeling van toepassing.

De uitkomsten worden gebruikt om te bepalen of het NIBM-criterium van 3% niet wordt overschreden en of de luchtkwaliteit in overeenstemming is met een grenswaarde die voor een luchtverontreinigende stof in bijlage 2 van de Wm is opgenomen. De "beste beschikbare technieken" dienen te worden gehanteerd. Worden desondanks overschrijdingen van de luchtkwaliteitsnormen verwacht dan dienen aanvullende maatregelen genomen of voorzieningen getroffen te worden of dient de vergunning in het belang van de bescherming van het milieu te worden geweigerd.

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

In het Besluit 'niet in betekenende mate bijdragen' (luchtkwaliteitseisen) zijn bepaalde categorieën als "niet in betekenende mate" aangemerkt. Deze categorieën zijn opgenomen in de Ministeriële Regeling "Niet in betekenende mate"(luchtkwaliteitseisen).

Valt een project niet onder een in deze regeling opgenomen categorie dan kan het toch NIBM bijdragen indien het niet de grens van 3% overschrijdt. Dit dient dan wel aannemelijk te worden gemaakt door middel van een luchtonderzoek.

In voorliggende kwestie is de desbetreffende inrichting niet opgenomen in de Regeling.

Eerst dient inzichtelijk te worden gemaakt wat de bijdrage is van de immissieconcentratie vanwege de inrichting. Deze dient bepaald te worden door een Nieuw Nationaal Modelberekening. De bijdrage wordt bepaald uit de sommatie van de bedrijfsmatige activiteiten en de "verkeersaantrekkende werking".

De hoogste bijdrage aan de immissieconcentratie fijnstof op het maatgevende toetspunt bedraagt 0,8 µg/m³. De achtergrondconcentratie bedraagt 21,4 µg/m³. De totale immissieconcentratie bedraagt 22,2 µg/m³ inclusief zeezoutcorrectie.

Omdat de bijdrage als gevolg van de inrichting voor wat fijnstof betreft minder bedraagt dan 1,2 µg/m³ wordt dit beschouwd als NIBM en hoeft geen verdere toetsing meer plaats te vinden. De bijdrage van NIBM-projecten aan de luchtverontreiniging wordt binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) gecompenseerd met algemene maatregelen.

De hoogste bijdrage aan de immissieconcentratie stikstofdioxide op het maatgevende toetspunt bedraagt 4,6 µg/m³. De achtergrondconcentratie bedraagt 19,6 µg/m³. De totale immissieconcentratie bedraagt 24,2 µg/m³. De bijdrage vanwege de inrichting is voor wat stikstofdioxide betreft groter dan 1,2 µg/m³ en is opgeteld bij de achtergrondconcentratiewaarde. Vervolgens is getoetst aan de grenswaarden zoals genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer (zie onderstaande tabel).

Stof	Parameter	Grenswaarde
PM10	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m ³
PM10	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m ³	35 dagen
NO ₂	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m ³
NO ₂	Aantal overschrijdingen per jaar van het uurgemiddelde van de waarde 200 µg/m ³	18 uur

De grenswaarden zoals genoemd in de tabel worden niet overschreden.

12.5 Conclusie

Wij zijn van mening dat met de aanvraag en de voorschriften uit deze vergunning, samen met de voorschriften uit het Activiteitenbesluit het milieu voldoende tegen (diffuse) stofemissie wordt beschermd. Met betrekking tot dit aspect wordt voldaan aan BBT.

13 Overige aspecten

13.1 Artikel 2.22 lid 3 Wabo jo. artikel 5.7 lid 1 Bor

Voor het voorkomen of zoveel mogelijk beperken van door de inrichting veroorzaakte verontreinigingen over lange afstand of grensoverschrijdende verontreinigingen (artikel 2.22 Wabo jo. 5,7 lid 1 Bor) zijn de volgende voorschriften in deze vergunning opgenomen: 2.2.1.

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 (artikel 5.7 lid 1 Bor) zijn in paragraaf 1 en 4 van deze vergunning voorschriften opgenomen. De voorschriften hebben betrekking op afvalstoffen en bodembelasting. Deze voorschriften blijven gedurende 3 jaar nadat de omgevingsvergunning haar geldigheid heeft verloren, in werking.

13.2 Bibob

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

14 Overwegingen bouwen

14.1 Inleiding

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

14.2 Toetsing

Bouwbesluit

De activiteit is niet in strijd met artikel 2.10, lid 1, sub a Wabo; het bouwplan voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit.

Bouwverordening

Er hoeft niet getoetst te worden aan de stedenbouwkundige bepalingen uit de bouwverordening. Ter plaatse geldt een bestemmingsplan.

Planologisch

Bestemmingsplan

De activiteit vindt plaats in een gebied waar één bestemmingsplan geldt. Het betreft het volgende bestemmingsplan:

- Bestemmingsplan "Bedrijventerrein Vossenbergh 2008" op het desbetreffende deel rust de bestemming(-en): Bedrijventerrein

De activiteit is niet in strijd met artikel 2.10 lid 1 sub c Wabo, derhalve voldoet het bouwplan aan het bestemmingsplan.

Welstand

Wij hebben de aanvraag getoetst aan de "Welstandsnota" van de gemeente Tilburg. Het bouwplan voldoet aan de in de welstandsnota opgenomen "loketcriteria".

14.3 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

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

15 Overwegingen handelingen met betrekking tot Natura 2000 gebieden (Natuurbeschermingswet, geen vergunning)

15.1 Natuurbeschermingswet (Nbw), geen vergunningplicht

Wettelijke kader

Op grond van artikel 19d, lid 1 van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder: Nbw) is het verboden om zonder vergunning projecten of andere handelingen uit te voeren die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Voor projecten die, afzonderlijk of in combinatie met andere projecten of plannen (cumulatie), significante negatieve effecten kunnen hebben op het Natura 2000-gebied dient een passende beoordeling gemaakt te worden voor de gevolgen van het gebied waarbij rekening wordt gehouden met de instandhoudingsdoelstellingen (artikel 19f Nbw).

Sinds de inwerkingtreding van de Crisis- en Herstelwet op 31 maart 2010, geldt er een referentiedatum voor stikstofdepositie, namelijk 7 december 2004 (artikel 19kd Nbw). Iedere verandering na deze datum (dus niet alleen uitbreiding/intensivering, maar ook vermindering) geldt wel als vergunningplichtig. Op basis van de uitspraak van de Raad van State van 7 september 2011 is gebleken dat deze referentiedatum alleen voor Habitatrichtlijngebieden geldt. Voor Vogelrichtlijngebieden geldt, op basis van de Europese Vogel- en Habitatrichtlijn, de datum van aanwijzing van het Vogelrichtlijngebied als referentiedatum. Hiervoor geldt de voorwaarde dat de aanwijzing na 10 juni 1994 gedaan is, anders geldt 10 juni 1994 als referentiedatum.

Toetsing

De Natura 2000-gebieden binnen Brabant bevatten habitattypen voor die gevoelig zijn voor stikstofdepositie en die door de achtergrondconcentraties al overbelast worden. Een bedrijf dat een toename van stikstofdepositie ten opzichte van de referentiedata laat zien, heeft dan, zeker cumulatief gezien, al snel een mogelijk negatief effect. Daarnaast is uit de uitspraak van de Raad van State zoals hierboven genoemd, gebleken dat er bij iedere wijziging van een activiteit die stikstofdepositie heeft op een gevoelig en overbelast Natura 2000 een vergunningplicht geldt in het kader van de Nbw. Aan de hand van onderstaand criterium wordt voor voorliggende aanvraag inzichtelijk gemaakt dat er geen vergunningplicht geldt.

Stikstofdepositie totale bedrijf

Door middel van luchtkwaliteitsrapport 'Passende beoordeling Van de Wiggert Tilburg', d.d. 21 november 2012, met kenmerk 9Y3502 opgesteld door Royal Haskoning/DHV is bepaald wat de totale stikstofdepositie is als gevolg van de activiteiten van de inrichting op Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Langstraat'. Hieruit blijkt dat de totale stikstofdepositie minder is dan de gehanteerde grens van 0,051 mol N/ha/jr.

De bovengrens van 0,051 mol/ha/jr, die in de Verordening wordt gehanteerd als maatstaf voor 'verwaarloosbare invloed/geen saldering nodig', is afkomstig uit een (on)nauwkeurigheidanalyse van de emissie/depositieberekeningen met Aagrostacks. Berekende depositiewaarden < 0,051 mol/ha/jr zijn kleiner dan de wetenschappelijke onzekerheid in die rekenuitkomsten bij de onvermijdelijke onnauwkeurigheid in de invoergegevens. Deze omstandigheid, de rekenwaarde is kleiner dan zijn eigen onzekerheidsmarge, is aanleiding om de rekenwaarde op nul te stellen, c.q. te verwaarlozen.

Wij sluiten hiermee aan bij de kaders van de Verordening Stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant die betrekking heeft op veehouderijbedrijven. Alleen een depositiewijziging van 0,051 mol N/ha/jr of meer wordt als daadwerkelijke wijziging beschouwd en alleen boven die waarde kan er gesaldeerd worden. Dat betekent ook dat indien de totale stikstofdepositie van een activiteit minder is dan 0,051 mol N/ha/jr dit wordt gezien onrelevante bijdrage aan de stikstofbelasting van gevoelige en overbelaste habitattypen binnen Natura 2000-gebieden. Bedrijven met een totale stikstofdepositie van minder dan 0,051 mol N/ha/jr hebben geen negatieve invloed op gevoelige en overbelaste habitattypen binnen de Natura 2000-gebieden.

15.2 Overwegingen en conclusie

Het totale bedrijf heeft een stikstofdepositie van minder dan 0,051 mol N/ ha/jr op gevoelige en overbelaste habitattypen binnen Natura 2000-gebieden. Dit wordt gezien als niet relevante bijdrage aan de stikstofdepositie ter plaatse. Er is geen negatieve invloed op gevoelige en overbelaste habitattypen binnen de Natura 2000-gebieden. Er geldt geen vergunningplicht in het kader van de Natuurbeschermingswet; de Natuurbeschermingswet haakt niet aan bij de Omgevingsvergunning.

16 Conclusie

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

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

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

AFVALSTOFFEN:

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

AFVALWATER:

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

AFVALWATER PARAMETERS:

<i>BTEX</i>	: Som van benzeen, toluen, ethylbenzeen en xylene.
<i>BZV</i>	: Biochemisch zuurstofverbruik.
<i>CZV</i>	: Chemisch zuurstofverbruik.
<i>EOX</i>	: Extraheerbare organische halogeenverbindingen.
<i>N-totaal</i>	: de totale hoeveelheid stikstof aanwezig in de stikstofverbindingen nitraat (nitraat-N), nitriet (nitriet-N) alsmede ammonium en organisch gebonden stikstof volgens Kjeldahl (N-Kjeldahl).
<i>PAK-16</i>	: Polycyclische aromatische koolwaterstoffen als som van de elementen naftaleen, acenaftalen, acenaftyleen, fluoreen, fenantreen, antraceen, pyreen, chryseen, benz(a)antraceen, fluorantheen, benzo(b)fluorantheen, benzo(a)pyreen, dibenz(a,h)antraceen, benzo(k)fluorantheen, benzo(g,h,i)peryleen en indeno(1,2,3-c,d)pyreen.
<i>VOX</i>	: Vluchtige organische halogeenverbindingen.
<i>Zware metalen</i>	: Som van de metalen chroom, koper, lood, nikkel en zink.

AS SIKB 6700:

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

BEDRIJFSRIOLERING:

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

BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

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

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

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

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

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

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

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

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.

CUR/PBV:

Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 44:

Beoordelingscriteria van vloeistofdichte voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen.

DIFFUSE EMISSIES:

Emissies door lekverliezen.

Emissies van oppervlaktebronnen

EMBALLAGE:

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

EMISSIE:

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

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

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

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

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

GELUIDSGEVOELIGE RUIMTE VAN EEN WONING:

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

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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

bij een bepaalde percentielwaarde (ou_E/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.

GEVAARLIJKE AFVALSTOF:

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

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

GOEDEREN:

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

HERGEBRUIK:

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

HUISHOUDELIJK AFVAL:

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

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAr,LT):

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

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (LAm_{ax}):

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

MENGEN:

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

MILIEUJAARVERSLAG:

Rapportage over de milieu-prestaties van het bedrijf in het voorafgaande kalenderjaar.

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

NEN 6414:

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.

NEN 6487:

Water - Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.

NEN-EN:

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

NEN-EN-ISO/IEC:

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

NEN-EN-ISO/IEC 17020:

Algemene criteria voor het functioneren van verschillende soorten instellingen die keuringen uitvoeren.

NEN-EN-ISO/IEC 17025:

Algemene eisen voor de bekwaamheid van de beproevings- en kalibratielaboratoria.

NEN-ISO:

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

NEN-ISO 10523:

Water - Bepaling van de pH.

NEN-ISO 22743:

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

NEN-ISO 22743/C1:

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

NEN-NORM:

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

NER:

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

NUTTIGE TOEPASSING:

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

ONTDOENER:

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

OPENBAAR RIOOL:

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

OVERSLAAN:

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

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:
de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

REFERENTIE NIVEAU:

De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):
het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

RENDABELE MAATREGELEN:

Naar keuze van de inrichting ofwel:
maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder, of
maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

VERKEERSBEWEGING:

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

VERWERKING:

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

VERWIJDERING:

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

VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VOORZIENING:

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

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Fysische barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren

VLUCHTIGE ORGANISCHE STOF:

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

VOS:

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

WERKBOEK WEGEN NAAR PREVENTIE:

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

WONING:

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

BIJLAGE 2: GELUIDEMISSIEPUNTEN



