

Ontwerpbesluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Revisie milieu + bouw opslaghallen

Wessem Holding B.V. te Wessem

Zaaknummer: Z2023-00001347

Kenmerk: D2023-00016351-P d.d. 23 mei 2024
Verzonden: **27 mei 2024**

INHOUDSOPGAVE

INHOUDSOPGAVE	2
1 Besluit	3
2 Procedure	6
2.1 De aanvraag	6
2.2 Huidige vergunnings situatie	6
2.3 Bevoegd gezag	6
2.4 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	7
2.5 Procedure	7
2.6 Adviezen	7
3 Samenhang overige wetgeving	10
3.1 Activiteitenbesluit milieubeheer	10
3.2 Coördinatie Waterwet	11
3.3 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen openbaar bestuur	11
3.4 Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.)	12
3.5 Wet natuurbescherming	13
4.1. Milieu	15
4.1.1 Algemeen	15
4.1.2 Best beschikbare technieken	15
4.1.3 Afvalstoffen	19
4.1.4 Afvalwater	26
4.1.5 Bodem	27
4.1.6 Energie	28
4.1.7 (Externe) veiligheid en brandveiligheid	29
4.1.8 Geluid en trillingen	31
4.1.9 Grondstoffenbeheer	34
4.1.10 Lucht	35
4.1.11 Visuele hinder	36
4.1.12 Proefnemingen	36
4.3 Bouwen van een bouwwerk	37
4.3.1 Toetsingsgronden	37
4.3.2 Toetsing	37
5 Zienswijzen	39
6 Voorschriften	40
7 Begrippenlijst	55

1 Besluit

Onderwerp

Wij hebben op 22 maart 2023 een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen van Wessem Holding B.V. De aanvraag betreft een allesomvattende revisie van de omgevingsvergunning voor milieu en een aanvraag voor de nieuwbouw van opslaghallen A & B van de inrichting gelegen aan Groeneweg 1, 6019 RE te Wessem. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z2023-00001347.

Ontwerpbesluit

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

1. aan Wessem Holding B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan Groeneweg 1, 6019 RE te Wessem;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het (ver)bouwen van een bouwwerk, zijnde twee opslaghallen ;
 - het veranderen en reviseren van het in werking hebben van een inrichting.
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 6 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen, die na gereed melding expireert;
5. dat de volgende delen van de aanvraag en aanvullende gegevens onderdeel uitmaken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:

Aanvraag van 22 maart 2023

- Factsheet Corex A1, Firma COREX, datum document 21 december 2023;
- Plattegrond, Firma Van Emmerik & Vander Weide B.V, datum document 22 december 2023;
- Gevels, Firma Van Emmerik & Vander Weide B.V. , datum document 22 december 2023;
- Doorsnedes en details, Firma Van Emmerik & Vander Weide B.V., datum document 10 oktober 2023;
- Productsheet Corex A1, Firma ETA, datum document 06 augustus 2018 ;
- Bruikbaarheid COREX A, Firma Fireproof, datum document 19 september 2018;
- Los AERIUS projectberekening, Firma Aerius Calculator, datum document 21 december 2023;
- Los AERIUS verschilberekening, Firma Aerius Calculator, datum document 21 december 2023;
- Stikstofdepositie onderzoek, Firma Royal Haskoning DHV, datum document 22 december 2023;

Aanvullende gegevens van 18 januari 2024

- Plattegrond en situatie brandveiligheid, Firma Van Emmerik & Vander Weide B.V.;
- Gevels, Firma Van Emmerik & Vander Weide B.V.;
- Doorsnedes en details, Firma Van Emmerik & Vander Weide B.V.;
- Situatie, o.a. Opstelplaats Blusvoertuig, Firma Van Emmerik & Vander Weide B.V.

Aanvullende gegevens van 30 januari 2024

- 3D aanzichten, Firma SKS-Group;
- Gegevenslijst constructieve aanvullingen, Firma SKS-Group;
- Constructieplan dak & verdiepingsvloer, Firma SKS-Group;
- Funderingdetails, Firma SKS-Group;
- Funderingsplan, Firma SKS-Group;
- Gevels en portalen cijferstramienen, Firma SKS-Group;
- Gevels en portalen letterstramienen, Firma SKS-Group;
- Statische berekening, Firma Vander weide van Bragt.

Gedep
namer

C.J. H
Afdelir
RUD Zuid-Limburg

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan de gemachtigde van de omgevingsvergunning zijnde, HaskoningDHV Nederland B.V., Postbus 302, 6199 ZN Maastricht-Airport. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- De aanvrager zijnde, Wessem Holding B.V., Postbus 3610, 6019 ZG Wessem;
- College van burgemeester en wethouders van Maasgouw, Postbus 7000, 6050 AA Maasbracht;
- Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC Roermond;
- Rijkswaterstaat, Service Center Vergunningen, Postbus 4142, 6202 PA Maastricht.

Rechtsbescherming

Gereserveerd voor definitieve besluit

2 Procedure

2.1 De aanvraag

Op 22 maart 2023 is bij het college van Burgemeester en Wethouders (B&W) van Maasgouw een aanvraag om een omgevingsvergunning ingediend. Omdat niet B&W van Maasgouw maar Gedeputeerde Staten van Limburg bevoegd zijn om te beschikken op de aanvraag heeft de gemeente Maasgouw deze op 18 juli 2023 doorgestuurd en is deze door ons in behandeling genomen. De aanvraag is ingediend namens Wessem Holding B.V. voor de inrichting gelegen aan Groeneweg 1, 6019 RE te Wessem.

Het verzoek is ingediend door HaskoningDHV Nederland B.V., Postbus 302, 6199 ZN Maastricht-Airport. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier en er is tevens een machtiging bij de aanvraag gevoegd.

De aanvraag betreft een allesomvattende revisievergunning voor een inrichting voor de op- en overslag + bewerking van diverse (afval)stoffen, bulkgoederen en stukgoederen. Tevens is een groothandel voor bestrating op het terrein aanwezig (TuinVariant). Deze groothandel maakt onderdeel uit van de inrichting. Verder maakt de bouw van een tweetal nieuwe (opslag)loodsen onderdeel uit van de aanvraag.

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

- het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo);
- het veranderen en reviseren van het in werking hebben van de betrokken inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, juncto artikel 2.6, van de Wabo).

2.2 Huidige vergunnings situatie

Op 11 februari 2010, kenmerk 09/8947, hebben wij aan Wessem Holding B.V. een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend voor een inrichting voor de op- en overslag van (afval)stoffen, bulkgoederen en stukgoederen, bewerken van afvalstoffen (breken/shredderen). Tevens is een groothandel voor bestrating op het terrein aanwezig (TuinVariant), gelegen Groeneweg 1, 6019 RE te Wessem. De inrichting is gelegen op de percelen kadastraal bekend als gemeente Wessem, sectie mA, nummers 2431, 2433, 2298, 1464, 1941, 2398 en 2497.

2.3 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting zijn als vergunningplichtig aangewezen in categorie 1, onder a van bijlage 1, onderdeel B van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Daarnaast zijn de activiteiten specifiek benoemd in categorie 11.1a, b, c, e, f, g, h en i, 12.1, 15.1, 28.1a onder 1°, 2° en 4°, 28.1b, 28.4a 1°, 5° en 6°, 28.4b 1° en 2° van bijlage 1, onderdeel C van het Bor. Daarnaast betreft het een inrichting waartoe één of meerdere IPPC-installaties behoren. Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning.

2.4 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Hoewel de gemeente Maasgouw niet bevoegd was om te beslissen op de aanvraag hebben zij per brief van 13 juni 2023 met kenmerk Z/23/170/7513 om aanvullingen gevraagd en hiermee de termijn conform artikel 4:15 Awb doen opschorten. De termijn voor het aanleveren van de gegevens was gesteld tot 26 juli 2023. Op 20 juli 2023 zijn de aanvullende gegevens aangeleverd. De procedure is daarmee opgeschort met 5 weken en 2 dagen.

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 26 oktober 2023 in de gelegenheid gesteld om uiterlijk op 3 januari 2024 aanvullende gegevens in te dienen. Op 29 december 2023 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. Daarna is de aanvraag op onze verzoek nog aangevuld op 4 maart 2024 en 10 april 2024. 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 termijn voor het nemen van het besluit is door ons verzoek om aanvullingen niet meer opgeschort.

2.5 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet op artikel 3.10, eerste lid, van de Wabo is deze procedure van toepassing omdat de aanvraag geheel / gedeeltelijk betrekking heeft op:

- Een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e (milieu).

2.6 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 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies verzonden aan:

- het college van Burgemeester en Wethouders van Maasgouw;
- het Waterschap Limburg;
- Rijkswaterstaat;
- Veiligheidsregio Limburg- Noord

Naar aanleiding van ons adviesverzoek hebben wij op 2 augustus 2023 van Waterschap Limburg het volgende advies ontvangen:

“U verzoekt ons op 28 juli 2023 om een advies uit te brengen over de indirecte lozing conform het bepaalde in artikel 2.26 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), dit van afvalwater en/of andere afvalstoffen vanuit een inrichting op het riool, gerelateerd aan de OLO-aanvraag van :

Naam inrichting	:	Wessem Holding BV
Straatnaam inrichting	:	Groeneweg 1
Postcode/Plaats inrichting	:	6019 RE Wessem
OLO-nummer	:	7588411
Uw zaaknummer	:	Z2023-00001347
Projectnaam	:	Revisievergunning en bouw

Naar aanleiding van uw verzoek berichten wij u als volgt;

Volgens de aanvraag om een omgevingsvergunning loost Wessem Holding BV huishoudelijk afvalwater en afvalwater van de wasplaats via de gemeentelijke riolering en de rioolzuiveringsinstallatie (rwzi) Panheel in het oppervlaktewater Slijbeek.

Waterschap adviseert naar aanleiding van uw verzoek het volgende :

De volgende voorschriften toe te voegen aan de voorschriften die reeds in Bijlage 1 onder 3. Afvalwater van de revisievergunning 11 februari 2010 met kenmerk 09/8947 zijn opgenomen :

Het volgende voorschrift op te nemen welke invulling geeft aan de Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer:

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

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

Verder het volgende voorschrift op te nemen :

Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen:

- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30 graden Celsius, bepaald volgens NEN 6414 (2008);*
- de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);*
- het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN-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 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.

Verder kan ten aanzien van de lozingen van afvalwaterstromen verwezen worden naar:

- de bepalingen die van rechtswege gelden vanuit de betreffende voorschriften van het Activiteitenbesluit milieubeheer,*
- hoofdstuk 1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer,*
- afdelingen 2.1 en 2.2 van hoofdstuk 2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de bovengenoemde inrichting.*
- afdeling 3.1 § 3.1.3, afdeling 3.3 § 3.3.2, afdeling 3.4 § 3.4.4 en § 3.4.9 van het Activiteitenbesluit milieubeheer*

Dit is een advies op grond van artikel 2.26, lid 1 van de Wabo."

Wij onderschrijven het advies van Waterschap Limburg in zijn geheel. De gevraagde voorschriften met betrekking tot het te lozen bedrijfsafvalwater worden toegevoegd aan deze revisievergunning.

Naar aanleiding van ons adviesverzoek hebben wij op 29 augustus 2023 van Rijkswaterstaat het volgende advies ontvangen

"Ik heb uw adviesaanvraag in behandeling. Uw aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer RWSZ2023-00011540. Wessem Holding B.V, te Wessem is gelegen in het rivierbed van de rivier de Maas. Het grootste gedeelte van het bedrijf is gelegen in het gebied (geel gebied) waarvoor geen watervergunning is vereist (zie bijlagen 1 en 2).

*Voor het groene gedeelte geldt dat de locatie is gesitueerd in het Waterstaatkundig beheer Rijkswaterstaatswerken in het zogenaamd juridisch waterbergend gedeelte van de rivier de Maas. (zie **bijlage**) Dat wil zeggen dat onder andere en met name de Waterwet (Wtw), het Waterbesluit (Wb), de Waterregeling (Wr), alsmede de Beleidsregels grote rivieren (Bgr) van toepassing zijn.*

Indien er een nieuwe activiteit plaatsvindt binnen het groene gebied dan is hiervoor mogelijk een vergunning (Wtw) en/of melding (Wr) vereist. Ik meen te hebben gelezen in het begeleidend schrijven dat er geen werken worden geplaatst in het groene gedeelte van de locatie."

Wij onderschrijven het advies van Rijkswaterstaat. Er worden geen nieuwe activiteiten of werken uitgevoerd in het "groene gebied". De nieuwe (bouw)werken worden allen gerealiseerd in het gebied waarvoor geen watervergunning is vereist. Wellicht ten overvloede merken wij op dat er afgezien van hemelwater niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening verder ook geen lozingen plaatsvinden op het oppervlaktewater waarvoor Rijkswaterstaat bevoegd zijn voor de waterkwaliteit.

De aanvraag om omgevingsvergunning is tevens voorgelegd ter beoordeling aan de veiligheidsregio. Deze is van oordeel dat er geen knelpunten zijn ten aanzien van de bluswatervoorziening en bestrijdbaarheid. De argumenten hiervoor zijn:

- De oppervlakte van de nieuw te bouwen loods (1414 m²) is beperkt. Een brand met een dergelijke omvang kan goed worden bestreden door de brandweer met de beschikbare middelen.
- Brandoverslag naar de naast gelegen bestaande loods wordt voorkomen door het brandwerend uitvoeren van een gevel.
- Binnen 100 meter van de te bouwen loods zijn twee openbare brandkranen gelegen met een voldoende capaciteit.
- De brandweer kan onbeperkt water onttrekken uit het kanaal op de noordelijk gelegen kade.
- De bereikbaarheid van de locatie en gebouwen is goed.

Wij nemen dit advies over

De overige instantie(s) hebben geen gebruik gemaakt van de mogelijkheid om advies in te dienen, of hebben dit niet tijdig gedaan.

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Activiteitenbesluit milieubeheer

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Activiteitenbesluit) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling bevatten algemene regels. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de inrichting op te leggen.

Type C inrichtingen

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen.

Van toepassing zijn de bepalingen en algemene voorschriften uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1;
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht) en afdeling 2.2 (lozingen) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2 afdeling 2.3 (lucht).
- hoofdstuk 2: afdeling 2.4 (bodem)
- hoofdstuk 3: afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer)
 - § 3.1.1. Bodemsanering en proefbronnering
 - § 3.1.2. Lozen van grondwater bij ontwatering
 - § 3.1.3. Lozen van hemelwater, niet afkomstig van bodembeschermende voorziening
- hoofdstuk 3: afdeling 3.2 (installaties)
 - § 3.2.1. Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie
- hoofdstuk 3: afdeling 3.3 (activiteiten met voertuigen, vaartuigen of luchtvaartuigen)
 - § 3.3.1. Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen
 - § 3.3.2. Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen
- hoofdstuk 3: afdeling 3.4. (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)
 - § 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen
 - § 3.4.9. Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank

Melding

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. Wij zien de onderhavige aanvraag tevens als een melding op grond van het Activiteitenbesluit. Op grond van het bepaalde in art. 8.1.1, tweede lid van het Invoeringsbesluit Ow wordt de melding per 1 januari 2024 gezien als een melding op grond van de Omgevingswet.

3.2 Coördinatie Waterwet

Binnen de inrichting van Wessens Holding B.V. treedt als gevolg van deze aanvraag geen verandering op in het afvalwater, dat direct op het oppervlaktewater wordt geloosd. Het betreft overigens enkel hemelwater niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening. Er is daarom geen sprake van een verandering waarvoor (een verandering in de) watervergunning moet worden aangevraagd noch is er sprake van coördinatie met de Waterwet.

3.3 Wet bevordering integriteitsbeoordelingen openbaar bestuur

De Wet Bibob (Wet Bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur) geeft het bevoegd gezag een extra weigerings- of intrekingsgrond bij het verlenen van vergunningen. Om te kunnen weigeren of intrekken dient het gevaar te bestaan dat met of onder de paraplu van de vergunning strafbare feiten gepleegd zullen worden of dat uit strafbare feiten verkregen gelden benut zullen worden. Het bevoegde gezag dient in eerste instantie zelf onderzoek te verrichten naar de vraag of dit gevaar bij een bepaalde inrichting bestaat.

Gedeputeerde Staten hebben ter uitvoering van de Wet Bibob op 17 juli 2018 een beleidslijn vastgesteld waarin de werkwijze wordt beschreven ten aanzien van de inzet van het Bibob-instrumentarium met betrekking tot vergunningen op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). Op basis van de beleidslijn worden bedrijven in de hieronder genoemde gevallen gescreend op het mogelijk faciliteren van criminele activiteiten.

Toepassing Wet Bibob

In het kader van vergunningverlening passen Gedeputeerde Staten de Wet Bibob toe op aanvragen om een omgevingsvergunning die betrekking hebben op een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28.4 en/of 28.10 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, voor zover de aanvraag geheel of gedeeltelijk strekt tot het uitvoeren van de volgende activiteiten:

- het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 1°, van de Wabo;
- het veranderen van een inrichting of van de werking daarvan als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e, onder 2° of 3° van de Wabo en overeenkomstig artikel 2.6, eerste lid, van die wet door Gedeputeerde Staten wordt bepaald dat een omgevingsvergunning wordt aangevraagd met betrekking tot die verandering en het in werking hebben van de betrokken inrichting na die verandering;
- het verrichten van een activiteit binnen een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder i, van de Wabo juncto artikel 2.2a, eerste lid onder b, tweede lid onder c t/m d en vierde lid van het Bor.

Gedeputeerde Staten kunnen toepassing van de Wet Bibob binnen bovengenoemd toepassingsgebied achterwege laten indien:

- een omgevingsvergunning wordt aangevraagd met betrekking tot een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28.4 en/of 28.10 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, die wordt gedreven door een overheidsdienst;
- de Wet Bibob de afgelopen 5 jaar, te rekenen vanaf de datum van binnenkomst van de aanvraag, reeds werd toegepast.

Het bovengenoemde toepassingsgebied sluit overigens uitdrukkelijk niet uit dat met betrekking tot een inrichting, niet zijnde een (afvalstoffen)inrichting als bedoeld in categorie 28.4 en/of 28.10 van bijlage 1, onderdeel C van het Bor, en/of in een andere situatie als hiervoor aangehaald, wordt besloten tot toepassing van de Wet Bibob. Tot zodanige toepassing van de Wet Bibob kan onder meer aanleiding bestaan op basis van handhavinginformatie of indicaties die het bevoegd gezag krijgt bij de (concept)aanvraag om een omgevingsvergunning. Daarnaast zal in principe in alle gevallen waarin de Officier van Justitie ingevolge artikel 26 van de Wet Bibob een zogenaamde tip geeft om in het kader van een aanvraag om een omgevingsvergunning een advies aan Bureau Bibob te vragen, toepassing worden gegeven aan de voornoemde wet.

Afweging

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.

3.4 Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.)

In Nederland is de m.e.r. geregeld in de Wet milieubeheer (Wm) en in de uitvoeringswetgeving in de vorm van een algemene maatregel van bestuur (het Besluit m.e.r.). Ook andere wetgeving heeft invloed op de m.e.r., zoals de Crisis- en Herstelwet (Chw). Er is een beperkte en een uitgebreide m.e.r.-procedure. Welke procedure van toepassing is, hangt af van het project.

Het Besluit m.e.r. maakt onderscheid naar activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan het maken van een milieueffectrapport verplicht is (onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit m.e.r.) en activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan moet worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden gemaakt (onderdeel D van de bijlage behorende bij het Besluit m.e.r.).

M.e.r.-beoordelingsplicht (onderdeel D)

De voorgenomen activiteit staat genoemd in kolom 1 onder categorie 18.1 van onderdeel D van het Besluit m.e.r. Voor deze categorie is in kolom 2 een drempelwaarde opgenomen van 50 ton per dag. Aangezien de activiteiten bij Wessm Holding B.V. worden genoemd in onderdeel D zijn deze (vormvrije) m.e.r.-beoordelingsplichtig. Echter merken wij op dat er hier sprake is van een aanvraag om een revisievergunning en dat tevens de maatgevende capaciteit van de inrichting niet hoger wordt dan reeds in 2011 is vergund. Er is daarmee geen sprake van oprichting, wijziging of uitbreiding van de installatie als bedoeld in categorie 18.1 van onderdeel D van het Besluit m.e.r. Daarom zien wij geen noodzaak tot het doorlopen van een nieuwe m.e.r.-beoordeling.

3.5 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) bevat regels met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland en regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving.

Gebiedsbescherming

Artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden binnen en buiten Nederland. Op grond van dit artikel is een vergunning van Gedeputeerde Staten vereist voor het realiseren van projecten of het verrichten van andere handelingen die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of andere handelingen die de natuurlijke kenmerken van het gebied kunnen aantasten.

Soortenbescherming

De Wnb bevat regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving. Hiertoe kent de Wnb drie beschermingsregimes. Paragraaf 3.1 van de Wnb ziet op het beschermingsregime voor de van nature in Nederland in het wild levende vogels. Dit beschermingsregime is de invulling van Nederland aan de verplichtingen uit de Europese Vogelrichtlijn. Paragraaf 3.2 van de Wnb omvat het beschermingsregime voor dieren en planten van soorten die zijn genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern en bijlage I bij het verdrag van Bonn. Naast de dieren en planten van soorten die zijn beschermd vanwege Europese richtlijnen en internationale verdragen, beschermt de Wnb een limitatief aantal soorten waarvan de bescherming niet internationaalrechtelijk is geregeld, maar waartoe de nationale wetgever op eigen initiatief heeft besloten. Paragraaf 3.3 van de Wnb behandelt dieren en planten van soorten die zijn opgenomen in de bijlage(n) bij de Wnb, dit wordt het beschermingsregime 'andere soorten' genoemd. Elk van bovenstaande beschermingsregimes kent eigen verboden en eigen voorwaarden tot het verlenen van ontheffing van de verboden.

Afweging Wet natuurbescherming

Gebiedsbescherming gebruikersfase

Op 20 januari 2021 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een aantal uitspraken gedaan die gevolgen hebben voor de uitvoering van de Wnb. De Afdeling verwijst in de uitspraak 201907146/1/R2 naar de per 1 januari 2020 gewijzigde vergunningplicht. Deze wijziging houdt in dat er geen vergunningplicht meer geldt voor stikstofdepositie voor een wijziging van het project op basis van 'intern salderen' waarbij geen significante gevolgen zijn voor Natura 2000-gebieden.

Ten gevolge van de aangevraagde activiteit(en) is er sprake van stikstofdepositie op één of meer Natura 2000-gebieden. In de aanvraag is voldoende aannemelijk gemaakt dat deze stikstofdepositie intern kan worden gesaldeerd ten opzichte van de referentiesituatie voor de inrichting. Tevens is dit onderbouwd met een Aeries- berekening waarbij de meest recente versie van de calculator is gebruikt. Door de aangevraagde activiteiten ontstaan dus geen significante gevolgen voor de (nabijgelegen) Natura 2000-gebieden. Bijgevolg is het aanhaken van het onderdeel natuur bij de procedure in het kader van de Wabo niet aan de orde.

Gebiedsbescherming bouwphase

Artikel 6.10a Bor bepaalt dat een omgevingsvergunning niet wordt verleend, dan nadat het bestuursorgaan dat ten aanzien van de betrokken handelingen bevoegd is te beslissen op een aanvraag om een vergunning/ontheffing als bedoeld in 1.3 van de Wnb, heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft als bedoeld in artikel 2.27, eerste lid van de Wabo. Gedeputeerde Staten van Limburg zouden daartoe in principe bevoegd zijn. Echter artikel 2.2aa Bor, bepaalt dat artikel 2.2aa Bor niet van toepassing is op activiteiten die zijn toegestaan krachtens een vergunning/ontheffing als bedoeld in artikel 2.7 tweede lid van de Wnb, of waarvoor een zodanige vergunning/ ontheffing is aangevraagd.

Bij de behandeling van de omgevingsvergunning is geen natuurtoets aan de orde als er geen schadelijk effect is of als er sprake is van een vrijstelling. Uit de aanvraag volgt dat ten gevolge van de aangevraagde activiteit geen sprake is van een mogelijk significant effect op één of meerdere natura 2000-gebieden. Uit de Aerius berekening van 6 april 2023 is terug te zien dat er geen sprake is van toenames stikstof over één of meerdere hexagon.

Bijgevolg is het aanhaken van het onderdeel natuur bij de procedure in het kader van de Wabo niet aan de orde.

Conclusie

De gemodelleerde depositie toont aan dat de stikstofdepositie ten gevolge van de bouwfase niet meer dan 0,00 mol stikstof per hectare per jaar bedraagt. Hiermee kunnen op voorhand significante negatieve effecten van de aangevraagde activiteit worden uitgesloten en is er geen sprake van aanhaking van een Wnb-vergunning of ontheffingsplicht.

Soortenbescherming

Wij onderschrijven de conclusies uit de quickscan van 12 oktober 2021, met referentienummer BG3454WMP2110071401, van RoyalHaskoningDHV, en het nader onderzoek van 26 augustus 2022, met referentienummer BG3454-WM-NT-220527-1417 van RoyalHaskoningDHV. Steenmarter en zwarte roodstaart. De steenmarter is in de provincie Limburg alleen in de periode van 15 augustus tot en met februari vrijgesteld van ontheffingsplicht bij een ruimtelijke ontwikkeling. Aangezien in de loods naar alle waarschijnlijkheid een verblijfplaats van de steenmarter aanwezig is, mag de hal zonder ontheffing alleen in de periode van 15 augustus tot en met februari gesloopt worden. Als besloten wordt om buiten die periode de loods te slopen dienen mitigerende maatregelen worden genomen en/of een ontheffing te worden aangevraagd.

Uit het nader onderzoek is gebleken dat één van de eerder aangetroffen nesten gebruikt wordt door de zwarte roodstaart. Nesten van deze soort zijn in de provincie Limburg niet jaarrond beschermd. De nesten van de zwarte roodstaart zijn alleen jaarrond beschermd als er zwaarwegende redenen van ecologisch belang zijn. Aangezien in de directe omgeving van de hal voldoende uitwijkmogelijkheden aanwezig zijn en er geen andere zwaarwegende redenen zijn kan geconcludeerd worden dat het nest niet jaarrond beschermd is. Het is van belang dat het nest pas verwijderd wordt wanneer alle jongen zijn uitgevlogen en het nest niet meer in gebruik is als broedplaats. Het nest mag niet in de periode april tot half augustus worden verwijderd, anders wordt dit een overtreding van de Wet natuurbescherming. Hiervoor wordt geen ontheffing verleend. Daarnaast dient ook rekening gehouden te worden met het eventueel voorkomen van andere broedende vogels binnen de invloedsfeer van de werkzaamheden. Om overtreding(en) te voorkomen, dient buiten het broedseizoen (begin april – half augustus) gewerkt te worden.

4 Overwegingen

4.1. Milieu

4.1.1 Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op een revisievergunning voor een inrichting voor de op- en overslag alsmede de bewerking van verschillende (afval)stoffen.

Toetsingskader

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

- de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
- de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
- het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting of het mijnbouwwerk voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

4.1.2 Best beschikbare technieken

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

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

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

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

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld na 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie;
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk

geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

De aanvraag is aan deze documenten getoetst en in het hier na volgende verder uitgewerkt.

BBT-conclusies Afvalbehandeling

Op 17 augustus 2018 zijn de BBT-Afvalbehandeling gepubliceerd. Deze BBT-conclusies zijn van toepassing op de door Wessem Holding B.V. aangevraagde activiteiten. Op basis van de BBT conclusies is het hebben en werken volgens een milieubeheersysteem (MBS) BBT. In de algemene BBT conclusies (nummer 1) staan de onderdelen die het MBS dient te bevatten. Het is een gegeven dat de omvang en mate van detail van een MBS over het algemeen zal zijn aangepast aan de soort, schaal en complexiteit van de inrichting en aan de potentiële milieueffecten.

Er kan worden gesteld dat er een grote overeenkomst is tussen het huidige nationale A&V- en AO/IC-beleid en de betreffende BBT-conclusies, maar dat deze elkaar niet geheel kunnen vervangen en allebei relevant zijn bij de vergunningverlening. Per geval zal moeten worden bekeken hoe op de meest efficiënte wijze de BBT's en het nationale A&V- en AO/IC-beleid in combinatie kunnen worden toegepast. De ingebouwde flexibiliteit in het nationale A&V- en AO/IC-beleid biedt daartoe mogelijkheden. Een aantal BBT's betreft maatregelen op het gebied van mengen. Over het algemeen is het Nederlandse mengbeleid specifiek en uitgebreider en omvat het de betreffende BBT's. Een aantal BBT's betreffen bodembeschermende maatregelen. In het algemeen is het nationale bodembeleid (NRB) specifiek en uitgebreider en omvat het de betreffende BBT's.

In de BBT-conclusies Afvalbehandeling zijn maatregelen beschreven die binnen de afvalverwerkende industrie dienen te worden toegepast. Er wordt een onderscheid gemaakt tussen algemene BBT's en BBT's voor bepaalde processen met betrekking tot afval(verwerking). Een algemene maatregel is het beschikken over een milieubeheersysteem. Enkele meer algemene BBT's die zijn beschreven zijn:

- geef een uitgebreide beschrijving van alle activiteiten binnen de site;
- hanteer een good-housekeeping procedure (o.a. onderhoudsprocedure, trainingsprogramma, preventieve acties op SHE-gebied die werknemers moeten kennen);
- heb steeds voldoende gekwalificeerd personeel beschikbaar;
- zorg over voldoende kennis over de ingaande afvalstromen;
- implementeer een vooracceptatie- en acceptatieprocedure;
- heb een ontvangstfaciliteit waarbij de acceptatiecriteria onderzocht kunnen worden;
- analyseer het afval dat de site weer verlaat;
- heb een managementsysteem waarin de verwerking van het afval achteraf kan worden getraceerd;
- hanteer duidelijke regels ten aanzien van het mengen en gescheiden houden van (afval)stoffen;
- opslag en handling maatregelen;
- luchtemissie beperkende maatregelen;
- afvalwatermanagement;
- management van uit het proces vrijkomende residuen;
- voorkomen van bodemverontreiniging.

BBT-toets

Bij de aanvraag is een toets gevoegd waarin staat beschreven hoe het bedrijf omgaat met de voorgeschreven BBT's. Daarover merken wij het volgende op.

Milieubeheersysteem

Binnen de inrichting dient een MBS operationeel te zijn dat tenminste voldoet aan de kaders en richtlijnen zoals aangegeven in de BBT-conclusies Afvalbehandeling. Een MBS dat in het kader van deze BTT-conclusie wordt verlangd dient de volgende onderdelen te bevatten:

- I. betrokkenheid van het management, met inbegrip van het hoger management;
- II. uitwerking door het management van een milieubeleid dat de continue verbetering van de milieuprestaties van de installatie omvat;
- III. planning en vaststelling van de noodzakelijke procedures, doelstellingen en streefcijfers, samen met de financiële planning en investeringen;
- IV. uitvoering van procedures met bijzondere aandacht voor:
 - a) bedrijfsorganisatie en verantwoordelijkheid,
 - b) aanwerving, opleiding, bewustmaking en bekwaamheid,
 - c) communicatie,
 - d) betrokkenheid van de werknemers,
 - e) documentatie,
 - f) efficiënte procescontrole,
 - g) onderhoudsprogramma's,
 - h) noodplan en rampenbestrijding,
 - i) waarborgen van de naleving van de milieuwetgeving;
- V. controle van de prestaties en nemen van corrigerende maatregelen, met bijzondere aandacht voor:
 - a) monitoring en meting (zie ook het referentieverslag van het JRC inzake de monitoring van emissies naar water en lucht afkomstig van IED-installaties — ROM),
 - b) corrigerende en preventieve maatregelen,
 - c) bijhouden van gegevens,
 - d) onafhankelijke (waar mogelijk) interne of externe audits om vast te stellen of het MBS voldoet aan de voorgenomen regelingen en of het op de juiste wijze wordt uitgevoerd en gehandhaafd;
- VI. beoordeling door het senior management van het EMS en de blijvende geschiktheid, adequaatheid en doeltreffendheid ervan;
- VII. volgen van de ontwikkelingen op het vlak van schonere technologieën;
- VIII. bij de ontwerpfase van een nieuwe installatie rekening houden met de milieueffecten tijdens de volledige levensduur en de latere ontmanteling ervan;
- IX. op regelmatige basis een sectorale benchmarking uitvoeren;
- X. afvalstroombeheer (zie BBT 2);
- XI. een inventarisatie van afvalwater- en afgasstromen (zie BBT 3);
- XII. residuenbeheerplan (zie de beschrijving in punt 6.5 van de BBT-conclusies);
- XIII. ongevallenbeheerplan (zie de beschrijving in punt 6.5 van de BBT-conclusies);
- XIV. geurbeheerplan (zie BBT 12)
- XV. beheerplan voor geluid en trillingen (zie BBT 17).

Van onderdelen die niet van toepassing zijn of niet goed uitvoerbaar zijn kan gemotiveerd worden afgeweken. Een aantal elementen is al uitgewerkt in het bij de aanvraag gevoegde procedures A&V en AO/IC, ook is de aanvraag nog verduidelijkt met een toets aan de op basis van de Richtlijn Industriële Emissies van toepassing zijnde BBT-conclusies. Deze stukken hebben wij beoordeeld als zijnde voldoende. De inrichting voldoet met de aan deze vergunning verbonden voorschriften aan de BBT-conclusies afvalbehandeling.

BREF Op- en overslag bulkgoederen

Het toepassingsgebied van de BREF op- en overslag bulkgoederen wordt bepaald door de ministeriële regeling. Met de BREF op- en overslag moet rekening worden gehouden bij de vergunningverlening aan IPPC-installaties. De BREF is van toepassing op de opslag, het transport en de verlading van

vloeistoffen, vloeibare gassen en vaste stoffen bij IPPC-installaties onafhankelijk van de sector of industrie. In Hoofdstuk 5 van de BREF staan de als beste beschikbare technieken aangewezen maatregelen.

Naast technische maatregelen bevat de BREF ook organisatorische maatregelen. Goed werkende management- en onderhoudssystemen behoren tot de BBT (zie hierover met name onderdelen 5.1.1.3, 5.1.2 en 5.2.1 van de BREF). Bij vergunningverlening moet, rekening houdend met de individuele omstandigheden van het bedrijf, worden getoetst of het managementsysteem voldoet aan de eisen van de BBT.

De BREF gaat niet in op de specifieke eisen voor de opslag van gevaarlijke stoffen. Om de opslag van deze stoffen te beoordelen moeten Nederlandse referentiedocumenten waaronder de publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS-richtlijnen) worden toegepast.

De voornaamste Nederlandse BBT-referentiedocumenten in de ministeriële regeling die betrekking hebben op open overslagfaciliteiten zijn:

- de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB);
- de PGS-richtlijnen (met name PGS 15 (opslag gevaarlijke stoffen), PGS 29 (vloeibare aardolieproducten bovengrondse opslag in verticale cilindrische installaties), PGS 30 (vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties). Voor een overzicht van alle beschikbare PGS-richtlijnen zie www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl. Voor tanks waarvoor geen PGS richtlijn beschikbaar is kan de Richtlijn tankinstallaties voor vloeistoffen en dampen, ondergronds en bovengronds (PBV Rapport P 107776 2004-01-12) worden gebruikt.

De publicatie van de BREF doet geen afbreuk aan de geldigheid van Nederlandse referentiedocumenten over BBT. Uit een vergelijking tussen de BBT's in de BREF en de Nederlandse referentiedocumenten blijkt dat deze elkaar niet vervangen en allebei relevant zijn bij vergunningverlening.

Opslag, transport en verlading van vaste stoffen

Hoofdstuk 3 van de BREF bevat een beschrijving van de technieken die worden toegepast voor de opslag, transport en verlading van vaste stoffen in bulk. Er wordt ingegaan op verschillende soorten open opslag, een belangrijke potentiële emissiebron van stof, net als opslag in zakken en bulkzakken, silo's en bunkers en verpakte gevaarlijke vaste stoffen. De eigenlijke verlading van vaste bulkstoffen is een andere, in vergelijking met de opslag zelfs grotere potentiële bron van stofemissies. Er worden verschillende laad-, los- en transporttechnieken beschreven zoals: grijpers, hoppers, kuipen, mobiele laadtoestellen en transportbanden.

In hoofdstuk 4, "In overweging te nemen technieken bij de vaststelling van BBT", worden Emissie Controle Maatregelen (ECM's) beschreven en beoordeeld om emissie van stof uit de opslag, transport en verlading van vaste stoffen te voorkomen. Er zijn drie soorten maatregelen om stofemissies bij de opslag en verlading tot een minimum te beperken: preprimaire maatregelen, primaire maatregelen en secundaire maatregelen. Preprimaire maatregelen maken deel uit van het productie- of extractieproces en vallen daarom buiten het bestek van de BREF. Primaire maatregelen zijn maatregelen om de vorming van stof te voorkomen. Ze worden onderverdeeld in organisatorische, technische en bouwtechnische maatregelen. De laatste categorie is alleen van toepassing op de opslag en niet op verlading. Secundaire maatregelen zijn uitstootbeperkende maatregelen om de verspreiding van stof te beperken wanneer de vorming ervan niet kon worden vermeden. Binnen de inrichting van Wesslem Holding B.V. treft men een aantal maatregelen om stofvorming te voorkomen of te beperken:

- A) betonnen keerwanden en inpandige opslag;
- B) periodiek schoonhouden van het terrein;
- C) bij droogte het nathouden c.q. bevochtigen van stuifgevoelige opslagen;
- D) zoveel mogelijk stofdicht uitvoeren van toe te passen machines en apparaten;
- E) niet laden en lossen van stuifgevoelige materialen bij bepaalde windsnelheden.

Deze maatregelen hebben wij beoordeeld als zijnde BBT. Ten overvloede merken wij op dat er geen klachten uit de omgeving zijn inzake stofoverlast als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting van WHB.

Milieuzorg

Ten aanzien van het operationeel hebben van een MBS is reeds uitgebreid stilgestaan bij de BBT-conclusies Afvalbehandeling.

Actualisatie

Sinds januari 2013 geldt een actualisatieplicht voor IPPC-installaties (Artikel 5.10 eerste lid van het Besluit omgevingsrecht). De plicht houdt in dat binnen een termijn van vier jaar na publicatie in het Publicatieblad van de Europese Unie van de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit van een IPPC-installatie de voorschriften van de omgevingsvergunning moeten worden getoetst aan de beste beschikbare technieken (BBT) die staan in deze(nieuwe) BBT-conclusies (en alle overige relevante BBT-documenten).

Als niet wordt voldaan aan deze BBT's moeten de vergunningvoorschriften worden geactualiseerd en moet de betreffende IPPC-installatie binnen de termijn van vier jaar gaan voldoen aan deze geactualiseerde voorschriften. De actualisatieplicht start dus op het moment dat de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit zijn gepubliceerd. Daarom zal bij IPPC installaties waarin meerdere activiteiten uit bijlage 1 van de Richtlijn industriële emissies worden uitgeoefend, bepaald moet worden welke activiteit voor de betreffende IPPC-installatie zal worden aangemerkt als de hoofdactiviteit. Omdat Wessem Holding B.V. (vanaf nu; WHB) primair een bedrijf is dat afvalstoffen van buiten de inrichting inneemt, be- en verwerkt, is de activiteit afvalbehandeling de hoofdactiviteit van deze inrichting.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften en de voorschriften uit het Activiteitenbesluit - 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.

4.1.3 Afvalstoffen

WHB houdt zich vooral bezig met op- en overslag en bewerking van een aantal afvalstoffen en het bijbehorende transport via water, weg of spoor naar een klant. De inrichting heeft als functie om ervoor te zorgen dat het voor de verschillende klanten van WHB beter mogelijk is om op- en overgeslagen afvalstoffen te verwerken volgens de minimumstandaarden uit het LAP3. Alle activiteiten vinden plaats in opdracht van en op specificatie van de klant. Met betrekking tot dit laatste willen wij opmerken dat de vergunninghoudster in alle gevallen verantwoordelijk is voor de afvalstoffen die men accepteert zolang deze zich binnen de inrichting bevinden.

4.1.3.1 Algemeen

Op grond van de Wet milieubeheer (Wm) worden onder de bescherming van het milieu mede verstaan de zorg voor een doelmatig beheer van afvalstoffen. Een aanvraag voor een omgevingsvergunning moet dan ook getoetst worden aan de criteria voor een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Het afvalstoffenbeleid is neergelegd in het Landelijk afvalbeheerplan 2017-2029 (LAP). De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het beleidskader van 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. Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Daarnaast richt het LAP zich op het realiseren van een gelijk Europees speelveld voor afvalbeheer, het bevorderen van marktwerking en het stimuleren van innovatie bij preventie en afvalbeheer. Tot slot wordt met de doelstellingen uit het LAP een bijdrage geleverd aan de realisatie van beleidsdoelstellingen op het terrein van het materiaalketenbeleid en het klimaatbeleid.

4.1.3.2 Primaire ontdoeners van afvalstoffen

Afvalpreventie

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

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect. In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

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

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- Oliehoudend afval*
- Huishoudelijk afval
- Hout
- Papier
- Puin
- Kunststof

Gezien de aard van de inrichting en de hoeveelheid/aard van de vrijkomende afvalstoffen (minder dan 25 ton niet gevaarlijk en minder dan 2.5 ton gevaarlijk afval) concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B 3.5 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. Het scheiden van afval is voor dit bedrijf geregeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer (artikel 2.12).

4.1.3.3 Afvalverwerkende bedrijven

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

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

- sectorplan 3 'procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen';
- sectorplan 4 'scheiden ingezameld/afgegeven papier en karton';
- sectorplan 9 'afval van onderhoud aan openbare ruimten';
- sectorplan 11 'kunststof en rubber';
- sectorplan 12 'metalen';
- sectorplan 20 'AVI-bodemas';
- sectorplan 21 'AVI-vliegas';
- sectorplan 23 'Reststoffen van kolengestookte energiecentrales';
- sectorplan 24 'Reststoffen van energiewinning uit biomassa';
- sectorplan 26 'Rookgasreinigingsresidu van AVI's en installaties voor verbranden van slib of biomassa';
- sectorplan 28 'Gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar afval van bedrijven en particulier gemengd verbouwingsafval';
- sectorplan 29 '(Overig) Steenachtig materiaal';
- sectorplan 31 'Gips';
- sectorplan 32 'Cellenbeton';
- sectorplan 33 'Dakafval';
- sectorplan 34 'Asfalt';
- sectorplan 35 'Straalgrit';
- sectorplan 36 'Hout';
- sectorplan 38 'Gescheiden ingezameld vlakglas';
- sectorplan 39 'Grond';
- sectorplan 40 'Baggerspecie';
- sectorplan 41 'Verpakkingen algemeen';
- sectorplan 53 'Autobanden';

Uit het document 'Acceptatie- en Verwerkingsbeleid (A&V) Administratieve Organisatie en Interne Controle (AO/IC) behorende bij de aanvraag is een lijst met Euralcodes opgenomen van afvalstoffen die binnen de inrichting worden geaccepteerd. Tevens is in deze lijst per Euralcode aangegeven welke activiteiten plaatsvindt met de betreffende afvalstof. Voor een groot deel van de afvalstoffen is te herleiden dat deze enkel wordt op- en overgeslagen binnen de inrichting. Indien afvalstoffen bewerkt worden is dit ook aangegeven.

Uitsluitend opslaan van afvalstoffen

In het LAP3 is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel vergunning verleend kan worden. Twee afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval alsmede 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. Binnen de inrichting van WHB zal vooral sprake zijn van op- en overslag van afvalstoffen. Voor het opslaan van de aangevraagde afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen. Voor de opslagtermijn van deze afvalstoffen is geen maximum in de aanvraag opgenomen. Voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen zijn voorschriften gesteld o.a. met betrekking tot de maximale opslagtermijn.

Bewerking van afvalstoffen

Binnen de inrichting van WHB vindt geen eindverwerking van afvalstoffen plaats. Uit het document 'Acceptatie- en Verwerkingsbeleid (A&V) Administratieve Organisatie en Interne Controle (AO/IC)' behorende bij de aanvraag, blijkt dat diverse afvalstoffen binnen de inrichting wel worden bewerkt. Deze bewerkingen betreffen voorbereidende behandelingen, zoals scheiden en verkleinen, om het materiaal geschikt te maken voor de eindverwerking elders. Als deze aangevraagde be-/verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt de activiteit als doelmatig aangemerkt. Om te borgen dat de verdere (eind)verwerking van geaccepteerde afvalstoffen buiten de inrichting ook daadwerkelijk conform de geldende minimumstandaard plaatsvindt is in deze vergunning een sturingsvoorschrift opgenomen

Binnen de inrichting worden sommige afvalstoffen door bewerkingsmethoden geschikt gemaakt voor nuttige toepassing in de vorm van brandstof, materiaalhergebruik en recycling dan wel verwijdering elders buiten de inrichting. De bewerkingsmethoden bestaan uit het incidenteel verkleinen en het zeven van afvalstoffen. De bewerkingsmethoden dragen allemaal bij aan de uiteindelijke minimumstandaard die de afvalstoffen buiten de inrichting ondergaan. De voorgenomen bewerkingsmethoden moeten voldoen aan de desbetreffende minimumstandaarden uit het LAP3.

In de sectorplannen van het LAP3 is het beleid uit het beleidskader uitgewerkt voor verschillende afvalstromen. Dit kan een verduidelijking zijn, maar ook een afwijking van een bepaalde algemene beleidslijn, als daar reden toe is. Daarnaast zijn de sectorplannen het toetsingskader bij vergunningverlening aan afvalverwerkende inrichtingen. Per te be-/verwerken afvalstroom vindt een toetsing plaats aan de minimumstandaard en wordt beoordeeld of beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

Gemengd bouw- en sloopafval

De minimumstandaard voor het bewerken van gemengd bouw- en sloopafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval is sorteren of anderszins verwerken. Het gemengde BSA is voor het grootste gedeelte al gesorteerd voordat het bij de inrichting van WHB geaccepteerd wordt. De in de aanvraag beschreven bewerking betreft het verkleinen en/of zeven zodat maximaal hergebruik wordt gerealiseerd. Verontreinigde bestanddelen worden separaat opgeslagen en afgevoerd. De vrijkomende monostromen worden toegevoegd aan de overige vergunde stromen. Dit voldoet aan de minimumstandaard uit het sectorplan.

De monostromen die minimaal moeten worden afgescheiden (voor zover aanwezig) zijn: alle componenten als genoemd in artikel 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012, alsook steenachtig materiaal, hout, kunststof, metaal, zeefzand, alsook als gevaarlijk aangeduide afvalstoffen anders dan bedoeld in hoofdstuk 17 van de afvalstoffenlijst uit de Regeling Europese Afvalstoffenlijst. Aan deze vergunning wordt hiervoor een extra voorschrift verbonden.

Kunststof en rubber

Het beleid voor kunststof en rubber is neergelegd in sectorplan 11. De minimumstandaard voor gemengd kunststof (exclusief kunstgras) is sorteren of anderszins verwerken met als doel thermoplasten, thermoharders, elastomeren van elkaar te scheiden t.b.v. verder verwerking volgens de daarvoor geldende minimumstandaarden. Indien verwerking van gemengd fracties niet mogelijk is gezien de aard of samenstelling, technisch niet mogelijk of zo duur is dat de kosten voor afgifte van deze partijen aan de poort van de verwerker door de ontdoener, meer zouden bedragen dan €205,-/ton, is de minimumstandaard 'hoofdgebruik als brandstof' (als vorm van nuttige toepassing). Voor (uitgesorteerd) thermoplastisch afval geldt recycling met inachtneming van het algemene beleid voor het vergunnen van menghandelings. Voor thermohardende kunststoffen en elastomeren (met uitzondering van banden van voertuigen) geldt andere nuttige toepassing, waaronder hoofdgebruik als brandstof.

Uit de aanvraag blijkt dat het kunststofafval wordt opgeboukt, gesorteerd en bewerkt (verkleind) waarna het wordt afgezet naar een erkend verwerker. De in de aanvraag beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

Aanvullende overwegingen kunststofafval

Aangevraagd wordt het opslaan en behandelen van kunststof verpakkingsafval. Opslag van kunststof verpakkingsafval (inerte goederen) valt onder de rechtstreeks werkende regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer, paragraaf 3.4.3 *Opslaan en overslaan van goederen*. Immers artikel 3.31 Activiteitenbesluit stelt dat de betreffende paragraaf van toepassing is op het op- en overslaan van inerte goederen.

In het Activiteitenbesluit is ingevolge artikel 2, aanhef en onder b de zorgplicht van artikel 2.1, lid 1 en 2 onder m van toepassing op de opslag van kunststof verpakkingsafval. Krachtens artikel 2, aanhef en onder b van het Activiteitenbesluit is afdeling 2.1 Activiteitenbesluit (met betrekking tot de zorgplicht) van toepassing op een deelinstallatie type C, voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de deelinstallatie waarop hoofdstuk 3 Activiteitenbesluit van toepassing is. Hoofdstuk 3, afdeling 3.4, paragraaf 3.4.3 Activiteitenbesluit (opslaan en overslaan van goederen) is in casu van toepassing op de deelinstallatie.

WHB geeft aan dat het kunststofafval dat aangevraagd wordt over het algemeen vergelijkbaar is met landbouwfolie en grote harde kunststof stukken. Echter geven de aangevraagde euralcode(s) ruimte om ook kunststof verpakkingsafval te accepteren.

Met betrekking tot de opslag van kunststof verpakkingsafval, worden daarom aan onderhavige vergunning voorschriften verbonden die WHB verplichten om kunststof verpakkingsafval in pandig op te slaan, dan wel moet het onbehandeld kunststof verpakkingsafval zodanig aangevoerd, over- en opgeslagen en afgevoerd worden dat het afval niet bloot gesteld wordt aan de buitenlucht (bijvoorbeeld door het gebruik van luchtdichtgesloten verpakkingen). Een ander manier dan hiervoor genoemd van opslag van onbehandeld kunststof verpakkingsafval mag niet plaatsvinden binnen de installatie.

In het belang van de bescherming van het milieu (voorkomen/beperken aantrekken en bestrijden van vliegen) scherpert de omgevingsvergunning verder aan door het verplichten tot het opstellen van een beheersplan indien onbehandeld kunststof verpakkingsafval wordt opgeslagen. Het opstellen van een beheersplan geeft de installatie de mogelijkheid om in overleg met een deskundige zelf een plan op te stellen met maatregelen om mogelijke aantrekking van ongedierte te voorkomen. Hierbij kunnen

kosteneffectief maatregelen bepaald worden. Hiertoe nemen wij in de omgevingsvergunning een voorschrift op om binnen een gestelde termijn ter voorkoming van overlast als gevolg van ongedierte en insecten in samenspraak met een daartoe deskundige (ongediertebestrijder of ongediertedeskundige) een dergelijk beheersplan op te stellen. Het beheersplan omvat onder andere beschrijvingen van:

- de betreffende afvalstroom;
- de kans op een aantrekkende werking van ongedierte en insecten van de afvalstroom;
- de maatregelen om aantrekking dan wel verspreiding van ongedierte en insecten als gevolg van de opslag te voorkomen;
- toezicht op de opslag om verspreiding van ongedierte en insecten te voorkomen;
- maatregelen die genomen worden bij een geconstateerde verspreiding.

(Overig) Steenachtig materiaal

Men maakt in het sectorplan een onderscheid tussen PAK-arm (gehalte aan PAK10 <50mg/kg droge stof) en PAK-rijk (gehalte aan PAK10 >50mg/kg droge stof) steenachtig materiaal. PAK-arm steenachtig bouw- en sloopafval mag gerecycled worden met inachtneming van het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader) en in het bijzonder de bepalingen rond mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (§ B.7.5.4 beleidskader) en de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, § B.12.9.2 beleidskader). De grenswaarde voor PAK10 mag door mengen niet worden bereikt. PAK-rijk materiaal mag alleen na thermisch- of extractief reinigen gerecycled worden. Het recycleren van PAK-rijk materiaal tot grond of bouwstof zonder voorafgaande vernietiging van de aanwezige PAK is expliciet niet toegestaan, ook niet in combinatie met immobilisatie. Binnen de inrichting van WHB wordt het PAK-arm steenachtige materiaal opgeslagen en incidenteel bewerkt ten behoeve van recycling met inachtneming van het gestelde het LAP3 (bijv. mengen t.b.v. de inzet als / productie van bouwstoffen).

Asfalt

PAK-arm (gehalte aan PAK10 <75mg/kg droge stof) asfalt mag worden gerecycled met inachtneming van het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader) en in het bijzonder de bepalingen rond mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (§ B.7.5.4 beleidskader) en de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, § B.12.9.2 beleidskader). PAK-rijk asfalt (gehalte aan PAK10 >75mg/kg droge stof) mag worden gerecycled conform de bepalingen onder PAK-arm asfalt, voorafgegaan door thermische bewerking waarbij de aanwezige PAK worden vernietigd. Deze minimumstandaard betekent dat recycleren tot bouwstof zonder vernietiging van de aanwezige PAK, maar door gebruik te maken van immobilisatie, nadrukkelijk niet is toegestaan. Het PAK-arm asfalt wordt binnen de inrichting van WHB opgeslagen. Afhankelijk van de vraag naar asfalt en de hoeveelheid opslag wordt het PAK-arm asfalt op de locatie gebroken en gerecycled. Het PAK-rijk asfalt wordt uitsluitend opgeslagen en afgevoerd naar een erkend verwerker. Dit voldoet aan de minimumstandaard uit het sectorplan.

Grond

Toepasbare grond mag volgens het sectorplan verwerkt worden voor nuttige toepassing volgens de normen die zijn vastgelegd in het Besluit bodemkwaliteit voor het betreffende toepassingsgebied en met inachtneming van het algemene mengbeleid (hoofdstuk B.7 beleidskader) en in het bijzonder de bepalingen rond mengen met/van grond en baggerspecie (§ B.7.5.5 beleidskader) en de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, § B.12.9.2 beleidskader). De grond wordt opgeslagen in afwachting van de afvoer naar een erkend verwerker. De in de aanvraag beschreven bewerking van de grond (enkel uitzeven grove bodemvreemde stukken) is conform de minimumstandaard uit het sectorplan.

Mengen van afvalstoffen (gevaarlijk)

Afvalstoffen moeten 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. Binnen de inrichting van WHB is er geen sprake van menghandelingen met gevaarlijke afvalstoffen.

AV-beleid en AO/IC

In het LAP3 is aangegeven dat een inrichting dat afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

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

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

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

Registratie

De aanvrager krijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. 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. In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval)stoffen opgenomen.

4.1.3.4 Zeer zorgwekkende stoffen

Hoofdstuk B.14 van het LAP3 besteedt aandacht aan zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) in afvalstoffen en de (on)mogelijkheden die dat biedt voor het nuttig toepassen van afvalstoffen, voor typering van reststoffen als bijproduct of voor het typeren van teruggewonnen materialen of voorwerpen als eindeafvalstof. Als een bedrijf een ZZS-houdende afvalstof wil verwerken t.b.v. nuttige toepassing, of als een houder van een ZZS-houdend materiaal van mening is dat het geen afvalstof betreft, zal dit bedrijf of deze houder aan moeten tonen dat er geen onaanvaardbare risico's verbonden zijn aan de beoogde inzet van dat materiaal. Hiertoe moet een risicoanalyse worden opgesteld (paragraaf B.14.4.3 van het LAP3). De verwerking van afvalstoffen t.b.v. nuttige toepassing gaat vaak via een opeenvolging van verschillende verwerkingsstappen. Vaak ook via verschillende bedrijven. In onderstaande situaties in de verwerkingsketen van afvalstoffen is het zeker van belang, om een risicoanalyse uit te voeren:

- a. een mechanische, fysische en/of chemische handeling die gericht is op het maken van een product, halffabricaat of afvalstof die t.b.v. een toepassing op de markt wordt gebracht;
- b. een mechanische, fysische en/of chemische handeling waarbij het verwerkte afval ook daadwerkelijk conform de beoogde toepassing wordt afgezet (bijv. een product dat op de markt wordt gebracht of een toepassing als vulstof).

In de aanvraag is aangegeven dat binnen de inrichting afvalstoffen worden op- en overgeslagen alsmede bewerkt die mogelijk ZZS-stoffen zouden kunnen bevatten. Op grond van artikel 2.4 lid 2 van het Activiteitenbesluit geldt een minimalisatieplicht voor ZZS. Emissies van ZZS moeten zoveel mogelijk voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is tot een minimum beperkt. In het document 'ZZS in Afvalstoffen' met kenmerk A108010/R20190414a d.d. 18 december 2019 opgesteld door SGS Intron is een analyse gemaakt voor diverse afvalstoffen en de daarin mogelijk voorkomende ZZS. Verder is op de site van het RIVM een index opgenomen voor stoffen waarbij terug te vinden is of deze als ZZS zijn aangemerkt. In het ingediende AV-beleid en/of de AO/IC staat aangegeven wanneer binnen WHB risicoanalyses uitgevoerd worden voor afvalstoffen waarin mogelijk ZZS aanwezig zijn en dat men op basis van deze analyses het vrijkomen van deze stoffen tot een minimum beperkt.

4.1.3.5 De Europese afvalstoffenlijst (EURAL)

Om eenduidige karakterisering van afvalstoffen binnen de lidstaten van de Europese Unie mogelijk te maken is door de Commissie van de Europese Gemeenschappen één lijst met afvalstoffen aangenomen. Deze Europese afvalstoffenlijst (Eural) bevat circa 800 verschillende afvalstoffen, elk voorzien van een zescijferige code. Daarbij wordt per afvalstof aangegeven of de stof als gevaarlijk of als niet-gevaarlijk is ingedeeld.

Afvalstoffen die per definitie als gevaarlijk moeten worden beschouwd zijn te herkennen aan een "*" achter de euralcode. Afvalstoffen waarvan is bepaald dat ze altijd als niet-gevaarlijk mogen worden beschouwd hebben geen toevoeging. Een laatste categorie afvalstoffen is aangeduid met "** c" en "c". Voor deze (complementaire) categorie moet nader worden bepaald of de concentratie aan gevaarlijke stoffen in de afvalstof zodanig is dat deze bepaalde gevaareigenschappen bezit. Voor deze bepaling zijn binnen de Eural specifieke criteria opgenomen. Als uit de bepaling blijkt dat het een niet-gevaarlijke afvalstof betreft, dan is de code met toevoeging "c" van toepassing. Als blijkt dat het een gevaarlijke afvalstof is dan moet de code voorzien van "*" c" worden gebruikt.

Bij de aanvraag zijn documenten gevoegd met daarop weergegeven de afvalstoffen die binnen de inrichting geaccepteerd mogen worden en hun specifieke Euralcode. Tevens zijn hierin opgenomen de maximale opslag en jaarlijkse doorzet van deze afvalstoffen. Wij hebben de aangevraagde Euralcodes en hoeveelheden opgenomen in een aantal voorschriften.

4.1.3.6 Aanvullend voorschrift opslag vergelijkbare & reeds vergunde Euralcodes

In de aanvraag verzoekt WHB om een voorschrift waarin is vastgelegd dat er na schriftelijke goedkeuring van het bevoegd gezag binnen de inrichting afvalstoffen mogen worden geaccepteerd wanneer deze in aard en samenstelling alsmede eventuele gevolgen voor het milieu vergelijkbaar zijn aan Euralcodes die reeds zijn vergund. Wij kunnen akkoord gaan met dit verzoek omdat het Lap 3 deze mogelijkheid nadrukkelijk benoemd. Hiervoor zijn aanvullende voorschriften gesteld.

4.1.4 Afvalwater

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- Bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard;

- Potentieel verontreinigd hemelwater (water afkomstig van een bodembeschermende voorziening);
- Niet verontreinigd hemelwater.

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Deze lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit. Het betreft de volgende lozingen:

- Het lozen van bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard;
- Het lozen van hemelwater niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening.

Het hemelwater niet afkomstig van bodembeschermende voorzieningen (daken etc.) wordt in een bezinksloot geloosd. Het water van de kades loost op het kanaal Wessem-Nederweert. Voor deze lozingen worden geen voorschriften gesteld, deze vallen volledig onder de werking van het Activiteitenbesluit.

Opslag van bodembedreigende goederen vindt in pandig plaats in (hemel)waterdichte loodsen, in een dergelijke loods is ook de opslagtank met diesel/tankplaats gesitueerd. Het hemelwater afkomstig van een bodembeschermende voorziening (in dit geval zijnde een vloeistofdichte verharding bij de wasplaats) zal eerst door een slibvanger en olie-benzineafscheider (voorzien van een controleput) geleid worden alvorens dit op de gemeentelijke riolering geloosd wordt. Op verzoek van Waterschap Limburg worden er voor de lozingen op het riool aanvullende voorschriften gesteld.

4.1.5 Bodem

4.1.5.1 Onderzoek nulsituatie van de bodem

In het kader van de vergunning moet de kwaliteit van de bodem van de inrichting worden vastgelegd. Het doel van het bepalen van deze zogenaamde nulsituatie is het referentieniveau van de feitelijke bodemkwaliteit (grond en grondwater) vast te leggen. Daarmee wordt een toetsingsgrondslag verkregen met het oog op toekomstige bodemverontreiniging. Ook bij een verwaarloosbaar bodemrisico is het verkrijgen van zo'n toetsingsgrondslag noodzakelijk om – middels een eindsituatieonderzoek – te kunnen bepalen of er een bodemverontreiniging is opgetreden, ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

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

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is. Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

De vastlegging van de bodemkwaliteit is reeds verricht in het kader van de oprichtingsvergunning. De nulsituatie is vastgelegd in door ons goedgekeurd bodemonderzoeksrapporten welke ook onderdeel uitmaken van onderhavige aanvraag. De (bodembedreigende) activiteiten en locaties hiervan binnen de inrichting veranderen met deze revisievergunning met uitzondering van de nieuwe wasplaats en een in pandige opslagtank voor diesel.

WHB verzoekt het bevoegd gezag om de bodemnulsituatie op deze locaties te onderzoeken nadat is begonnen met de sloop/opbouw van de twee opslaghallen en de onderzoeken daarna te delen met het bevoegd gezag. Wij kunnen hiermee akkoord gaan en zullen hiervoor een taakstellend voorschrift opnemen.

Het preventieve bodembeschermingbeleid 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.

De in potentie bodembedreigende, aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de systematiek van de NRB. De potentieel bodembedreigende activiteiten betreffen:

- Opslag en overslag van bodembedreigend stortgoed;
- Bewerken van bodembedreigend stortgoed;
- Opslaan gasolie/Adblue in een bovengrondse opslagtank;
- Afleveren van brandstoffen aan voertuigen;
- Opslaan van oliën en vetten;
- Wassen van voertuigen op een wasplaats.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico. Denk hierbij aan het opslaan van bodembedreigend materiaal boven een vloeistofdichte voorziening of op een locatie waar het niet in contact kan komen met hemelwater (in pandig) en dus niet uit kan logen.

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor de beschreven bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

4.1.5.2 Beëindiging activiteiten

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. De voorschriften uit afdeling 2.4 (bodem) van het Activiteitenbesluit zijn rechtstreeks werkend.

4.1.6 Energie

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting van ruim 61.000 Nm³ aardgasequivalent aan diesel/huisbrandolie en 44.500 kWh/jaar elektriciteit. In het landelijke

beleid zoals vastgelegd in afdeling 2.6 van het Activiteitenbesluit worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgas(equivalenten) 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.

Het elektriciteitsverbruik van de inrichting is niet relevant. Het verbruik van aardgasequivalent is met ruim 61.000 Nm³/jaar wel als energierelevant aan te merken. Wij merken op dat verreweg het grootste deel van dit verbruik afkomstig is van het gebruik van diesel als brandstof voor materieel. Het materieel binnen de inrichting van WHB voldoet aan de huidige stand der techniek. Gezien het voorgaande is er binnen de inrichting weinig besparing mogelijk, daarom is er voor deze revisievergunning geen energiebesparingsonderzoek opgevraagd. De inrichting neemt geen deel aan het Europese Emissiehandelssysteem (ETS) en is niet aangesloten bij de MJA3. De inrichting is niet auditplichtig onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiency (tijdelijke regeling).

Een energiebesparende maatregel moet genomen worden als de terugverdientijd vijf jaar of minder is. Welke maatregelen dit zijn, moet blijken uit het energieonderzoek. Daarnaast moet bij het nemen van energierelevante investeringsbeslissingen die niet zijn opgenomen in het meest recente onderzoek, voorafgaand aan het investeringsbesluit worden nagegaan of er energiezuinigere alternatieven zijn. Als dat het geval is, en een alternatief is binnen vijf jaar terug te verdienen, moet voor dat alternatief gekozen worden. Investeringsbeslissingen die energierelevant zijn, zijn bijvoorbeeld aanschaf, renoveren of grootschalig onderhouden van verwarmingstoestellen, machines en apparaten, maar ook het vervangen van verlichting.

Omdat technieken, bedrijfsprocessen en inzichten in de tijd kunnen veranderen, is de mogelijkheid opgenomen om een energiemaatregel te vervangen door een andere maatregel die (achteraf) beter blijkt te passen in de bedrijfsvoering. Een randvoorwaarde is dan wel dat de vervangende maatregel minimaal hetzelfde energiebesparende effect heeft als de maatregel die niet wordt uitgevoerd. Hiervoor dient het bevoegd gezag vooraf om toestemming te worden gevraagd.

In het licht van de verdragen, afspraken en doelstellingen die op alle niveaus, van internationaal tot lokaal, bestaan, is het noodzakelijk om de energievoorziening en het energieverbruik verder te verduurzamen. Het aspect energie(besparing) sinds 1 juli 2023 ook voor type C inrichtingen volledig geregeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer, er zijn in deze revisievergunning geen aanvullende maatregelen opgenomen.

4.1.7 (Externe) veiligheid en brandveiligheid

Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 regelt 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.

4.1.7.1 Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015)

Met het in werking treden van het Brzo 2015 is de Europese Seveso III-richtlijn geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Het Brzo 2015 richt zich op het beheersen van zware ongevallen en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Dat gebeurt enerzijds

door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen en anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval voor mens en milieu te beperken.

Op grond van de vergunde hoeveelheid gevaarlijke (afval) stoffen valt de inrichting van WHB niet onder het Brzo 2015.

4.1.7.2 Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Bij de inrichting van Wessem worden geen grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt dan vermeld in de drempelwaarden tabel. Ook bij ongewone voorvallen binnen dit bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Uit toetsing blijkt dat de inrichting niet valt onder de reikwijdte van het Bevi. Daarom is het aspect externe veiligheid voor de beoordeling van deze aanvraag niet relevant.

4.1.7.3 Veiligheid opslag brandbare, niet gevaarlijke (afval)stoffen

Een brand in een grootschalige opslag van brandbare (afval)stoffen houdt verlies van grondstoffen in en kan een verspreiding van fijne roetdeeltjes en ander giftige rookbestanddelen tot gevolg hebben. Milieuverontreiniging buiten de inrichting ontstaat door bijvoorbeeld verontreinigd bluswater en depositie van met de rookpluim meegevoerde stoffen. Afhankelijk van de locatie van de opslag en de omvang van de brand kunnen warmtestralingseffecten wellicht zelfs tot buiten het bedrijfsterrein reiken. In dat geval is de externe veiligheid in het geding. Dit betekent dat eventuele voorwaarden in de milieuvergunning zich met name moeten richten op preventie en de beheersbaarheid van een brand. Voor wat betreft de aangevraagde buitenopslag van brandbare afvalstoffen zijn de voorschriften uit van het Bouwbesluit in principe toereikend, toch verbinden we voorschrift(en) aan deze vergunning met betrekking tot de maximale opslag van brandbare afvalstoffen, om een eventuele brand beheersbaar te houden en de milieugevolgen van een brand te beperken. Voor wat betreft de veiligheid van mensen binnen en buiten de inrichting is artikel 7.7 van het Bouwbesluit rechtstreeks van toepassing

4.1.7.4 Opslag van anorganische meststoffen (PGS 7)

In de PGS 7 (Opslag van vaste minerale anorganische meststoffen - oktober 2007) zijn de regels opgenomen voor de opslag van vaste minerale anorganische meststoffen waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze richtlijn is bedoeld voor het bevoegd gezag bij het vergunnen van de opslag van vaste minerale meststoffen. Voor minerale anorganische meststoffen die onder PGS 7 vallen, is PGS 15 niet van toepassing. De gevaareigenschappen van de onderhavige stoffen zijn voldoende belicht in PGS 7.

De classificatie van gevaarlijke stoffen vindt plaats conform de UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods, Model Regulations. Dezelfde classificatie is overgenomen in de diverse regelgevingen voor wat betreft de verschillende transportmodes (zoals onder andere het ADR). Het overgrote deel van de minerale anorganische meststoffen hebben geen UN-nummer toegekend gekregen op basis van de UN-classificatie (het betreft de groepen 1.1 en 1.2). De UN-geclassificeerde minerale meststoffen die overeenkomstig de geldende criteria als oxiderende (brand bevorderend) stof worden geclassificeerd betreft de groep 1.3. Vanaf groep 2 zijn meststoffen in principe tot deflagratie en/of detonatie te brengen en zijn dan wel gevaarlijke stoffen, wij merken op dat deze groepen bij WHB niet worden opgeslagen. Het betreft enkel de meststoffen uit groep 1.1, 1.2 en 1.3. Alle meststoffen liggen opgeslagen in een opslagloods binnen de inrichting als los stortgoed of eventueel op pallets gelegen 'big bags'.

Voor kunstmeststoffen uit de groep 1.1 zijn enkel de basiseisen uit de PGS 7 van toepassing. Voor kunstmeststoffen uit groep 1.2 en 1.3 zijn (naast de basiseisen) bij een opslag vanaf 1000 ton ook extra eisen van toepassing. Deze maatregelen zijn vermeld in paragraaf 4.3 van de PGS 7. De relevante maatregelen nemen wij op als voorschrift.

4.1.8 Geluid en trillingen

4.1.8.1 Representatieve bedrijfssituatie (RBS)

Op het terrein van WHB worden materialen op- en overgeslagen van en naar binnenvaartschepen en wegvoertuigen. Daarnaast kunnen enkele bewerkingen worden toegepast. Inclusief de activiteiten van Tuin Variant B.V. te Wessum vinden de volgende activiteiten plaats:

- Aan- en afvoer per schip;
- Aan- en afvoer over de weg;
- Laden en lossen van goederen;
- shovels/kraan/tractor;
- Wegen van goederen;
- Opslag;
- Zeven;
- Verpakken;
- Incidenteel breken/shredderen;
- Verkoop Tuinvariant.

Ten opzichte van de vergunde situatie wordt de op- en overslag van kunstmest en aanvullende afvalstoffen toegevoegd. Er worden nieuwe hallen geplaatst ter vervanging van oude hallen en worden bestaande hallen gewijzigd. Ook wordt het gebruik van een mobiele puinbreker / shredder toegevoegd voor incidenteel gebruik. De aangevraagde bedrijfstijden zijn van maandag tot en met zaterdag tussen 6:00 en 21:00.

De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt is in kaart gebracht in een akoestisch rapport (Akoestisch Onderzoek Wessum Port Services B.V., BG3454MIRP010F01 d.d. 10 april 2024, opgesteld door Royal HaskoningDHV). Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de bedrijfssituatie waarbij de inrichting gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Wegvervoer & scheepvaart

Binnen de inrichting van WHB worden schepen en vrachtwagens gebruikt ten behoeve van de aan- en afvoer van materialen en afval. In de maximaal representatieve bedrijfssituatie is men uitgegaan van 111 vrachtwagens per dag. De vrachtwagens zijn in het bij de aanvraag gevoegde akoestisch onderzoek opgenomen en verdeeld over de dag-, avond,- en nachtperiode met een verdeling van 97, 3 en 11 vrachtwagens. Tevens bezoeken circa 26 personenauto's de inrichting per dag. Voor wat betreft de scheepvaart over het kanaal Wessum-Nederweert wat de inrichting bezoekt is men uitgegaan van circa 110 schepen op jaarbasis. In de representatie bedrijfssituatie is de kade continu in gebruik door middel van een aangemeerd schip.

Mobilele werktuigen, interne transporten, laden & lossen

Voor de op- en overslag en bewerking van bulk- en stukgoederen maakt WHB gebruik van de volgende mobiele werktuigen:

- Heftrucks (diesel) en teletrucks (diesel) worden ingezet voor het laden en lossen van stukgoederen;
- Shovels (diesel) en een bobcat (diesel) voor het overslaan en laden van stoffen;
- Loskraan (diesel) voor het laden en lossen van schepen; transport van grind (overgang transportbanden).

De geluiduitstraling van deze werktuigen is meegenomen in de berekeningen van het bij de aanvraag behorende akoestisch onderzoek.

Activiteiten in de (opslag)hallen

In de hallen vinden de volgende (geluidrelevante) activiteiten plaats:

- Hallen A en B, overslag en een tankinstallatie;
- Hal C, op- en overslag van bulkgoederen vanuit vrachtwagens en met behulp van shovels en bobcat;
- In hallen D1/D2 is een big-bag verpakkingsinstallatie aanwezig voor het verpakken van goederen;
- Hallen E1/E2 beschikken ook over een big-bag verpakkingsinstallatie. De bulkgoederen worden in de hal met vrachtwagens, shovels en de bobcat verladen.

De geluiduitstraling uit de open delen van de gebouwen als gevolg van de activiteiten in de hallen is meegenomen in de berekeningen van het bij de aanvraag behorende akoestisch onderzoek.

4.1.8.2 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)

Het bedrijf ligt op het gezoneerde industrieterrein Kanaal Wessem-Nederweert in de gemeente Maasgouw. Bij het besluit op de aanvraag nemen wij in ieder geval de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder in acht. 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). De geluidsemissie van de inrichting is door de zonebeheerder getoetst en is akoestisch inpasbaar bevonden. In het akoestisch rapport, uitgevoerd door Royal HaskoningDHV met als rapportnummer BG3454MIRP010F01 d.d. 10 april 2024, dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag is de geluidimmissie, zowel voor de dag-, avond- als nachtperiode, aangegeven ter plaatse van de door de zonebeheerder vastgestelde zonebewakingspunten (op de vastgestelde 50 dB(A)-contour) en bij eventuele relevante woningen binnen de zone:

Naam imissiepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
23_A	54	44	41
24_A	47	41	38
25_A	46	39	35
26_A	57	52	48
27_A	59	55	51
29_A	60	52	49
3_A	37	29	26

Naam imissiepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T,LT}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
7_A	37	32	29
8_A	36	31	28
9_A	35	28	25

* Alle gegevens van de beoordelingspunten zijn gespecificeerd in het akoestische rapport opgesteld door Royal HaskoningDHV met als rapportnummer BG3454MIRP010F01, dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag.

De aangevraagde langtijdgemiddelde geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

4.1.8.3 Maximale geluidsniveaus (L_{Amax})

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65, 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. In bepaalde situaties en onder bepaalde voorwaarden is het mogelijk de grenswaarden in de dag- en nachtperiode met 5 dB(A) te verhogen of om bepaalde activiteiten uit te zonderen van de toetsing. De aangevraagde maximale geluidsniveaus voldoen ruimschoots aan de grenswaarden en zijn dus vergunbaar.

4.1.8.4 Bijzondere situaties

Voor regelmatig afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden worden gesteld.

Incidentele bedrijfssituaties

WHB vraagt vergunning voor een incidentele bedrijfssituatie, dit is een situatie die zich maximaal 12 maal per jaar voordoet. Het betreft het in werking zijn van een puinbrekerinstallatie of een shredder voor het breken/shredderen van afvalstoffen om deze gereed te maken voor nuttige toepassing/verwijdering bij een klant. Deze installaties zijn in een normale bedrijfssituatie dus nooit in werking, wanneer er wel sprake is van breken/shredderen zal er een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden:

Naam imissiepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T,LT}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
23_A	66	44	41
24_A	51	41	38
25_A	47	39	35
26_A	58	52	48
27_A	59	55	51
29_A	69	52	49
3_A	48	29	26
7_A	38	32	29
8_A	48	31	28
9_A	45	28	25

Gelet op de hierbij te verwachten optredende geluidsbelastingen en het incidenteel voorkomen van deze niet-representatieve bedrijfssituatie, kunnen wij deze toestaan. Wij hebben deze activiteiten uitgezonderd van de geluidsgrenswaarden zoals genoemd in de voorschrift(en). Bij de vaststelling van de geluidzone is met deze afwijkende en incidentele situaties geen rekening gehouden. Geluidsbelastingen veroorzaakt in deze situaties worden daarom niet aan de grenswaarden van de geluidzone getoetst. We hebben de aangevraagde incidentele bedrijfssituatie in een voorschrift vastgelegd.

4.1.8.5 Indirecte hinder vanwege het verkeer van en naar de inrichting

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. Indien dit noodzakelijk en mogelijk is, moeten (middel)voorschriften worden gesteld om geluidhinder door transportbewegingen te voorkomen dan wel beperken.

Van en naar de inrichting vinden verkeersbewegingen plaats in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Het verkeer van en naar de inrichting is opgenomen in het heersend verkeersbeeld. Wij zien dan ook geen aanleiding voor het stellen van (middel)voorschriften.

4.1.8.6 Trillingen

De activiteiten binnen de inrichting kunnen trillingen veroorzaken, denk hierbij aan het gebruik van de puinbreker en de zeefinstallatie. Deze installaties staan echter op een dergelijke grote afstand tot gevoelige objecten (waarvan een groot deel ook nog een onverhard) dat een waarneembare overdracht van deze trillingen niet aannemelijk is. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Wij zullen wel een voorschrift opnemen met maximale trillingsniveaus in nabijgelegen woningen.

4.1.9 Grondstoffenbeheer

4.1.9.1 Waterbesparing

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wabo. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

Drinkwaterverbruik

Binnen de inrichting wordt op jaarbasis ongeveer 400 m³ aan leiding/drinkwater gebruikt, gezien deze kleine hoeveelheid zien wij geen besparingsmogelijkheden.

Oppervlaktewater

Bij droogte gebruikt WHB water uit het kanaal Wessem-Nederweert om stuifgevoelige stoffen te bevochtigen. Wij hebben geen zicht op de grootte of frequentie van deze onttrekkingen. Rijkswaterstaat heeft aangegeven dat ze niet op de hoogte zijn van deze onttrekkingen en dat WHB hier nog actie op moet ondernemen, dit valt verder buiten de reikwijdte van de Wabo vergunning.

4.1.10 Lucht

Grenswaarden

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting) vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting) lager is dan de grenswaarden. Er zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (fijn stof, PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen gesteld. In deze paragraaf worden de concentraties van NO₂ en PM₁₀ aan de grenswaarden getoetst. Hier is voor gekozen omdat de achtergrondconcentratie van NO₂ en PM₁₀ landelijk gezien kritisch zijn in de directe nabijheid van het project / de inrichting én de verschillende bronnen behorend tot de inrichting NO₂ en PM₁₀ uitstoten. De andere stoffen (zwaveldioxide, stikstofoxiden, lood, koolmonoxide, benzeen) worden niet door bronnen behorend tot de inrichting geëmitteerd en/of vormen geen probleem in de directe omgeving van de inrichting.

Richtwaarden

In § 8 t/m 12 van bijlage 2 van de Wm zijn richtwaarden voor stoffen opgenomen: de richtwaarde voor ozon is gedefinieerd en er zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM₁₀ fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen. Aan deze richtwaarden hoeft (nog) niet getoetst te worden.

Toetsing

Uit de aanvraag blijkt dat de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting), vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting), lager is dan de grenswaarden. Dit blijkt uit de berekeningen die zijn uitgevoerd en als bijlage bij de aanvraag zitten (Wessem Port Services Luchtkwaliteitsonderzoek, opgesteld door Royal HaskoningDHV, met kenmerk BG3454MIRP005F03 d.d. 1 maart 2024).

4.1.10.1 Stofemissies

Op- en overslag inerte goederen

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van op- en overslag, alsmede be-/verwerkingsactiviteiten van (afval)stoffen. Binnen de inrichting worden goederen en (afval)stoffen op- en overgeslagen die op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling en/of de indicatieve lijst van Infomil beschouwd worden als inert. Op deze diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing.

Op- en overslag niet-inerte goederen

Naast de op- en overslag van inerte goederen is er binnen de inrichting ook sprake van diffuse emissies afkomstig van niet-inerte goederen. Op deze diffuse emissies is paragraaf 3.4.3 (artikel 3.31 t/m 3.39) van het Activiteitenbesluit niet van toepassing en gelden in beginsel de luchtvoorschriften uit Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit.

Bij een IPPC-installatie geldt echter dat afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit niet van toepassing is op emissies naar de lucht van een IPPC-installatie, voor zover voor de activiteit of het type productieproces BBT-conclusies voor deze emissies zijn vastgesteld.

Bij WHB is sprake van een IPPC-installatie. Dit betekent dat gekeken moet worden of er BBT-conclusies van toepassing zijn.

in de BREF 'Op- en overslag bulkgoederen' maatregelen genoemd ter beperking van stofemissies als gevolg van op- en overslagactiviteiten. In deze BREF staan geen emissie-eisen vermeld maar enkel technieken tot beperking van emissies, zijnde:

- * gebruik van windschermen;
- * afdekking van open opslagvoorzieningen;
- * bevochtigen van open opslag voorzieningen;
- * inzetten van watersproeiers/watergordijnen en waterstralen;
- * beperken valhoogte tijdens lossen;
- * geen verlading bij hoge windsnelheden;
- * beperken rijsnelheid.

We hebben de activiteiten bij WHB in paragraaf 4.1.2. getoetst aan de BREF "Op- en overslag van bulkgoederen" en deze beoordeeld als zijnde BBT. Aan dit besluit zijn een aantal voorschriften verbonden die diffuse stofemissies afkomstig van handeling niet-inerte goederen zoveel mogelijk moeten voorkomen.

4.1.11 Visuele hinder

Gezien het feit dat er sprake is van een bestaande situatie met eenzelfde aangevraagde maximale opslaghoogte als in de laatste revisievergunning, het bedrijf is gelegen op een daartoe bestemd industrieterrein en de afstand tot woningen van derden achten wij het aspect visuele hinder niet aan de orde.

4.1.12 Proefnemingen

Proefnemingen met afvalstoffen

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

WHB geeft in de aanvraag aan dat niet voor alle proefnemingen vooraf toestemming aan het bevoegd gezag gevraagd moet worden als de milieugevolgen van de proefneming bekend zijn en deze de vergunde normen met zekerheid niet zullen overschrijden. Hier gaan wij nadrukkelijk niet mee akkoord. Voor een proefneming met afvalstoffen zal altijd toestemming gevraagd moeten worden bij het bevoegd gezag. Tevens mag een dergelijke proefneming niet langer duren dan 6 maanden in plaats van de 12 maanden die in de aanvraag staan. Wij nemen beide op als voorschrift bij deze omgevingsvergunning.

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

4.3 Bouwen van een bouwwerk

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.

Aangezien de activiteit betrekking heeft op de nieuwbouw van hal A en B heeft een toetsing plaatsgevonden.

4.3.1 Toetsingsgronden

De omgevingsvergunning wordt geweigerd indien:

1. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet;
2. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet;
3. de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening;
4. het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij het bevoegd gezag van oordeel is dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend;
5. het advies van de Commissie voor de tunnelveiligheid, bedoeld in artikel 6, derde lid, onder b, van de Wet aanvullende regels veiligheid wegtunnels, daartoe aanleiding geeft.

4.3.2 Toetsing

Ad. 1 Bouwbesluit

De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

Het Bouwbesluit regelt tevens het brandveilig gebruik van bouwwerken.

Met de ingediende documenten behorende bij deze aanvraag omgevingsvergunning is de brandveiligheid aannemelijk gemaakt. Wel is er nog een voorwaarde opgenomen onder hoofdstuk 6.2 van dit besluit.

Ad. 2 Bouwverordening

De activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Maasgouw, bekend als 'Verordening van de gemeenteraad van de gemeente Maasgouw houdende regels omtrent bouwen Bouwverordening gemeente Maasgouw 2012. (Geldend van 28 december 2018 t/m heden).

Ad. 3 Bestemmingsplan

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan 'Kanaal Wessem - Nederweert 2012 gemeente Maasgouw' is vastgesteld op 15 november 2012.

De aangevraagde bouwactiviteit is niet in strijd met het geldende bestemmingsplan.

Ad. 4 Welstand

Het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk, waarop de aanvraag betrekking heeft, is niet in strijd met redelijke eisen van welstand zoals vastgesteld in de Algemene en gebiedsgerichte Welstandscriteria en de criteria behorend bij het genoemde bebouwingstype aangezien het bouwwerk is gelegen in een welstandsvrij gebied.

Ad. 5 Tunnelveiligheid

Is dit geval niet aan de orde.

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 dit besluit zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

5 Zienswijzen

Gereserveerd.

6 Voorschriften

6.1 Constructieve veiligheid

Uitgestelde indieningsvereisten

Uiterlijk binnen een termijn van drie weken vóór de start van de uitvoering van de desbetreffende handeling moeten onderstaande documenten* worden ingediend. De uitvoering van de desbetreffende handeling mag pas starten wanneer het bevoegd gezag van oordeel is dat aan de voorwaarde is voldaan:

- a. Fundering
 - i. detailengineering van de funderingswapening
 - ii. detailengineering van de ankers.
- b. Begane grondvloer
 - i. detailengineering van de staalconstructie.
- c. Verdiepingsvloeren
 - i. detailengineering van de staalconstructie;
 - ii. detailengineering kanaalplaatvloer.
- d. Dakvloer
 - i. Als er voor koud gezette profielen (gordingen) gekozen wordt dient de berekening hiervoor ingediend te worden.;
 - ii.

* Om de constructieve samenhang te bewaken dienen door derden opgestelde deeladviezen en/of detaildocumenten die onderdeel uitmaken van de hoofdberekening door de hoofdconstructeur zichtbaar op het voorblad voor akkoord worden gewaarmerkt en vrijgegeven.

6.2 Brandveiligheid

Er dient een onderbouwing (bijvoorbeeld door middel van foto's) naar de RUD Zuid-Limburg gestuurd te worden, waaruit blijkt dat de minimaal vereiste dikte Corex A1 beplating aangebracht is op de relevante onderdelen van de staalconstructie, zodat de brandwerende gevel bij brand in het gebouw niet bezwijkt binnen de vereiste brandwerendheidsduur). Deze gegevens moeten worden ingediend ter accordering en dienen uiterlijk op het moment van de gereed-melding in ons bezit te zijn.

6.3 Milieu

1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 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, opslaghoogte en maximale hoeveelheid.
- 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.

- 1.3 De inrichting moet zodanig verlicht zijn dat een behoorlijke oriëntatie op het terrein mogelijk is.
- 1.4 De inrichting moet voldoende schoongehouden worden, goed begaanbaar en inspecteerbaar zijn en in goede staat van onderhoud verkeren. Vergunninghouder dient er te allen tijde voor te zorgen dat al het hemelwater dat op zijn terrein terecht komt voldoende kan worden opgevangen en worden afgevoerd naar riool en waterbuffer(s) opdat op het inrichtingsterrein geen water blijft staan. Rijwegen dienen schoon gehouden te worden.
- 1.5 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.
- 1.6 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.

Instructies

- 1.7 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.
- 1.8 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

Melding contactpersoon en wijziging vergunninghoudster

- 1.9 De vergunninghouder moet direct na het in werking treden van de vergunning schriftelijk naam, adres en telefoonnummer opgeven aan het bevoegde 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.

Registratie

- 1.10 Binnen de inrichting of het bij de inrichting behorende hoofdkantoor is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting of het bij de inrichting behorende hoofdkantoor de volgende documenten aanwezig:
- alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- 1.11 De documenten genoemd in voorschrift 1.10 moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

Bedrijfsbeëindiging

- 1.12 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

Goedkeuring plannen

- 1.13 Als op grond van een vergunningvoorschrift een plan of rapportage ter goedkeuring aan bevoegd gezag moet worden overgelegd, moet dit plan of deze rapportage binnen 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, aan het bevoegd gezag zijn toegezonden.

2. AFVALSTOFFEN

Afvalscheiding

- 2.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen, welke niet vrijkomen uit eigen afvalgerelateerde bedrijfsprocessen, te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- Oliehoudend afval*
- Huishoudelijk afval
- Hout
- Papier
- Puin
- Kunststof

Opslag van afvalstoffen

- 2.2 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 2.3 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.4 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.5 Indien de inrichting definitief buiten werking wordt gesteld moeten binnen 3 maanden na bedrijfsbeëindiging alle afvalstoffen uit de inrichting verwijderd zijn.

Afvoer van afvalstoffen

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

Acceptatie

2.7 In de inrichting mogen onderstaande afvalstoffen worden geaccepteerd, opgeslagen en doorgezet:

Afvalstof	Eural	Maximale opslag op enig moment (ton)	Maximale doorzet totaal (ton/jaar)
Kunststofafval (exclusief verpakkingen)	02 01 04	1000	6000
Bodemas, slakken en ketelstof (exclusief het onder 10 01 04 vallende ketelstof)	10 01 01	2500	20000
Koolvlieg	10 01 02	2500	20000
Afvalglas uit fabricage	10 11 99	1000	6000
Kunststofschaafsel en krullen	12 01 05	250	2500
Verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval), glazen verpakking	15 01 07	260	2600
Staalgrid	12 01 17	1000	6000
Papieren en kartonnen verpakkingen	15 01 01	1000	6000
Kunststof verpakkingen	15 01 02	1000	6000
Gemengde verpakkingen	15 01 06	1000	6000
Afgedankte autobanden	16 01 03	2000	10000
Stenen	17 02 02	1000	6000
Tegels en keramische producten	17 01 03	1000	6000
Glas	17 02 02	1000	6000
Niet onder 19 01 11 vallende bodemas en slakken	19 01 12	2500	10000
Afval van zandvang	19 08 02	2500	10000
Papier en karton	19 12 01	1000	6000
Ferrometalen	19 12 02	1000	6000
Non-ferrometalen	19 12 02	1000	6000
Kunststoffen en rubber	19 12 04	1000	6000
Glas	19 12 05	1000	6000
Shredderhout	19 12 07	1000	6000
Minerale stoffen (bijv. zand, steen)	19 12 09	1000	6000
Brandbaar afval (RDF)	19 12 10	1000	6000
Papier en karton	20 01 01	1000	6000
Gescheiden ingezamelde fracties (exclusief	20 01 02	260	2600

verpakkingsafval zoals genoemd in subhoofdstuk 15 01), glas			
Grond en stenen	20 02 02	2500	10000
Veegvuil	20 03 03	2500	10000
Afval van reinigen riolen	20 03 06	2500	10000
Kunststoffen	20 01 39	1000	6000

- 2.8 In de inrichting mogen onderstaande (mogelijk) gevaarlijke afvalstoffen worden geaccepteerd, opgeslagen en doorgezet:

Afvalstof	Eural	Maximale opslag totaal (ton)	Maximale doorzet totaal (ton/jaar)
Overig, niet onder 16 11 03 vallend ovenpuin van metallurgische processen	16 11 04c	2000	5000
Niet onder 16 11 03 vallende mengsels van beton, stenen, tegels of keramische producten (puin)	17 01 07c	2500	10000
Bitumeuze mengsels die koolteer bevatten (teerhoudend asfalt)	17 03 01*c	2500	10000
Niet onder 17 03 01 vallende bitumeuze mengsels (tv asfalt)	17 03 02c	2500	10000
Koolteer en met teer behandelde producten (dakbedekking)	17 03 03*	2500	10000
Niet onder 17 05 03 vallende grond en stenen	17 05 04c	2500	10000
Spoorwegballast die gevaarlijke stoffen bevat	17 05 07*c	2500	10000
Niet onder 17 05 07 vallende spoorwegballast	17 05 08c	2500	10000
Overig, niet onder 19 12 11 vallend afval (inclusief mengsels van materialen) van mechanische afvalverwerking	19 12 12c	2500	10000

- 2.9 De vergunninghouder moet altijd handelen conform het bij de aanvraag gevoegde A&V-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.11 toegezonden wijzigingen.

- 2.10 Het in voorschrift 2.9 bedoelde A&V-beleid en de AO/IC en eventuele doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van het bedrijf voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.11 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 bevoegde gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:
- de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het A&V-beleid en de AO/IC;
 - de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- 2.12 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).
- 2.13 In afwijking van voorschriften 2.7 en 2.8 mogen afvalstoffen geaccepteerd worden die gelijksoortig van aard zijn als wat reeds is toegestaan en die tevens de totale capaciteit van de inrichting niet groter maken dan zoals vergund. Om gebruik te maken van deze mogelijkheid moet minimaal één maand voor het accepteren van de betreffende afvalstof(fen) een verzoek om toestemming worden ingediend bij het bevoegde gezag. Het verzoek moet minimaal onderstaande gegevens bevatten:
- de Euralcode(s);
 - beschrijving van de afvalstroom;
 - beschrijving van de afvalstroom waarmee deze milieu hygiënisch vergelijkbaar is;
 - start acceptatie afvalstroom;
 - wijze van opslag;
 - dat acceptatie en verwerking overeenkomstig het AV-beleid en de AO/IC plaatsvindt;
 - de maximale tijdsduur van de opslag (deze mag niet voor onbepaalde tijd zijn).
- 2.14 De afvalstoffen waarvoor schriftelijke goedkeuring wordt gevraagd mogen enkel geaccepteerd worden wanneer het bevoegd gezag hiervoor expliciet schriftelijke toestemming heeft gegeven.

Registratie

- 2.15 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:
- de datum van aanvoer;
 - de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van de locatie van herkomst;
 - de naam en adres van de ontdoener;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- In afwijking van het gestelde in dit voorschrift hoeven de naam en het adres van de locatie van herkomst en van de ontdoener niet in het registratiesysteem te worden opgenomen indien er sprake is van route-inzameling zoals bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijk afvalstoffen.
- 2.16 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan. Het volgende moet worden vermeld:

- de datum van afvoer;
 - de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - de afvoerbestemming;
 - de naam en adres van de afnemer;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.17 Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangeboden hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van plaats herkomst;
 - de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
 - de euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.18 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 gecertificeerde 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.
- 2.19 Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.20 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaats te vinden 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 Gedeputeerde Staten. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:
- een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen;
 - de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
 - de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.
- 2.21 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.

Bedrijfsvoering

- 2.22 Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan bij de vergunningsaanvraag weergegeven innamecapaciteiten van de aldaar aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden be-/verwerkt, voor zover van deze afvalstoffen ook is aangevraagd om de afvalstoffen te be-/verwerken, anders dan louter de aangevraagde op- en overslag.

- 2.23 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.
- 2.24 Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden.
- 2.25 Partijen (gevaarlijke) afvalstoffen mogen niet worden samengevoegd, tenzij dit expliciet is vergund. Uitsluitend partijen die tot dezelfde afvalcategorie behoren en waarvan de verontreiniging van dezelfde aard (verontreinigingsparameters) en omvang (concentratie afzonderlijke verontreinigingen) is mogen worden samengevoegd.
- 2.26 Het is verboden gevaarlijke afvalstoffen als niet-gevaarlijk afval af te geven indien deze gevaarlijke afvalstoffen zijn vermengd met andere afvalstoffen en/of grondstoffen met het effect dat de concentratiegrenzen zodanig zijn gewijzigd dat de stof niet langer wordt aangemerkt als gevaarlijke afvalstof. Het is uitsluitend toegestaan deze stoffen als gevaarlijke afvalstof af te voeren.
- 2.27 De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.
- 2.28 Afgevoerde afvalstoffen moeten worden afgevoerd naar daartoe erkende be-verwerkers waar de afvalstoffen de (eind)verwerkingen ondergaan zoals vermeld bij de minimumstandaard van het van toepassing zijnde sectorplan van de betreffende afvalstof.
- 2.29 Indien vergunninghouder activiteiten binnen de inrichting ontplooit (denk aan grondbankactiviteiten, produceren bouwstoffen en bewerken van grond en bagger) waartoe op grond van het Besluit bodemkwaliteit (Bbk) een geldend normdocument noodzakelijk gevolgd moet worden, mogen deze activiteiten louter worden uitgevoerd door of onder toezicht van een persoon of rechtspersoon die volgens dit normdocument als certificaathouder voor de uitgevoerde activiteiten is aangewezen en een daartoe strekkende erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit in aantoonbaar bezit heeft.

Aanvullende voorschriften inzake opslag en bewerking kunststof afval

- 2.30 In de voorschriften wordt met onbehandeld¹ kunststof verpakkingsafval bedoeld: niet gereinigd/behandeld kunststof verpakkingsafval waarin voedingsmiddelen hebben gezeten en dat daardoor kan leiden tot een aantrekkende werking op vliegen, andere insecten en ongedierte.
- 2.31 Binnen de inrichting mag geen op- en overslag plaatsvinden van onbehandeld kunststof verpakkingsafval.
- 2.32 a. In afwijking van voorschrift 2.31 is het toegestaan om binnen de inrichting onbehandeld kunststof verpakkingsafval op- en over te slaan indien dit inpandig (vier zijden gesloten en ramen en kieren op zijn minst afgedekt met niet insectendoorlatend materiaal, zoals gaas) in

¹ Er is slechts sprake van voldoende gereinigd/behandeld kunststof verpakkingsafval waarin voedingsmiddelen hebben gezeten als die afvalstroom niet kan leiden tot vliegen op, rond of in die afvalstroom.

- een daarvoor geschikte ruimte gebeurt. Deze ruimte mag alleen maar geopend worden ten behoeve van de aan- of afvoer van kunststoffen.
- b. In afwijking van hetgeen onder a is gesteld is het tevens toegestaan om binnen de inrichting onbehandeld kunststof verpakkingsafval op- en over te slaan indien het onbehandeld kunststof verpakkingsafval zodanig verpakt aangevoerd, op- en overgeslagen en afgevoerd wordt dat het onbehandeld kunststof verpakkingsafval niet bloot gesteld wordt aan de buitenlucht.
- 2.33 Vergunninghoudster is verplicht ten behoeve van het op- en overslaan van onbehandeld kunststof verpakkingsafval een beheersplan door of in samenwerking met een daartoe aantoonbaar erkende deskundige te laten opstellen ter voorkoming van insecten- en ongedierte aantrekkingen opdat in de directe omgeving van de deelinrichting overlast door aantrekkende werking van vliegen, andere insecten en ongedierte niet kan ontstaan.
- 2.34 Het beheersplan genoemd in voorschrift 2.33 moet zes weken voorafgaand aan het opslaan van onbehandeld kunststof verpakkingsafval ter goedkeuring overgelegd worden aan het bevoegd gezag.
- 2.35 Vergunninghoudster is verplicht het goedgekeurd beheersplan uit voorschrift 2.33 na te leven.

Specifieke voorschriften ten behoeve van een doelmatige verwerking

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

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

3. AFVALWATER

Algemeen

- 3.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur of bij een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
 - de verwerking van slib, verwijderd uit een openbaar riool of zuiveringstechnisch werk, niet wordt belemmerd;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
- 3.2 De verharde oppervlakten waarop afstromend hemelwater terechtkomt dienen voldoende schoon te zijn zodat er geen grote hoeveelheden vaste stoffen mee afstromen.
- 3.3 Waar te lozen afvalwater de inrichting verlaat dient een toegankelijke bemonsteringsput aanwezig te zijn.
- 3.4 Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
 - de zuurgraad in enig steekmonster, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);
 - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.
- Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een ander analyse of -methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

4. Bodem

Nulsituatieonderzoek nieuwe wasplaats en inbandige opslagtank gasolie

- 4.1 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit zijn ingediend bij het bevoegd gezag (nulsituatie). Het onderzoek moet betrekking hebben op de locaties van de nieuwe wasplaats en inbandige opslagtank voor gasolie zoals opgenomen in onderhavige aanvraag. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen – binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd – nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen

of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

5. (EXTERNE) VEILIGHEID

Buitenopslagen met brandbare stoffen

- 5.1 Een opslagcompartiment van (afval)stoffen met een verhoogd risico op brand mag maximaal 150 ton Vurenhoutequivalenten bedragen. Een verhoogd risico op brand is mogelijk bij de opslag van de volgende (afval)stoffen:
- (afval)stoffen waarin zich potentiële ontstekingsbronnen (zoals batterijen, glas, etc.) kunnen bevinden. Dit betreft in ieder geval gemengd stedelijk afval, KGA en elektroscroot;
 - (afval)stoffen waarin broei kan optreden. Broei kan in ieder geval optreden bij de opslag van matrassen, geshredderd hout, gemengd huishoudelijk afval en niet-houtachtig groenafval.
- 5.2 Een opslagcompartiment van (afval)stoffen waarbij een verminderd risico op brand is, mag maximaal 300 ton Vurenhoutequivalenten bedragen. Dit betreft onder ander (afval)stoffen zoals; autobanden, kunststof, onverkleind hout, gemengd BSA, dakleer, gemengd bedrijfsafval, gemengde fracties procesafhankelijk industrieel afval, papier/karton etc.
- 5.3 Een opslagcompartiment van brandbare (afval)stoffen dat aan alle zijden bereikbaar is, mag maximaal een afmeting hebben van 25 meter x 25 meter en een hoogte van 4 meter.
- 5.4 De afstand tussen onafgeschermd zijde van opslagcompartimenten met brandbare (afval)stoffen onderling en/of brand gevoelige bouwwerken dient minimaal 14 meter te bedragen.
- 5.5 De in voorschrift 4.11 vermelden afstandseis geldt niet voor de zijde van een compartiment, dat afgeschermd wordt door keerwanden met een WBDO van 240 minuten. Hierbij dient de keerwand minimaal 0,5 meter voorbij de uiteindes van de opslag te reiken en dient het hoogste punt van de opslag 0,5 meter onder de bovenkant van de keerwand te blijven.
- 5.6 Voor opslagen waarvoor een brandveiligheidsrapport is overgelegd kan van voorschrift 5.1 tot en met 5.3 worden afgeweken vanaf het moment dat het brandveiligheidsrapport is goed gekeurd door het bevoegd gezag. Het brandveiligheidsrapport dient minimaal de volgende onderdelen te bevatten:
- een omschrijving van de afwijkende opslag;
 - de te treffen maatregelen op basis waarvan preventie, beheersing en bestrijding van brand blijft gewaarborgd;
 - risico's voor de omgeving.

Opslag verpakte gevaarlijke stoffen tot 10.000 kg

- 5.7 Gevaarlijke stoffen in verpakking en CMR-stoffen in verpakking worden opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd en wordt gebruikt overeenkomstig de volgende onderdelen van PGS 15 (versie 2016):
- paragraaf 3.1, met uitzondering van voorschrift 3.1.2;
 - paragraaf 3.2, met uitzondering van voorschrift 3.2.13;
 - de voorschriften 3.3.1 tot en met 3.3.3;
 - de voorschriften 3.4.1 tot en met 3.4.8;
 - de paragrafen 3.6, 3.7, 3.11 en 3.12;
 - voorschriften 3.13.1 en 3.13.2;

- voorschrift 3.14.1;
- de paragrafen 3.15, 3.16, 3.18 en 3.19.1.2.

Opslag kunstmeststoffen

- 5.8 Binnen de inrichting mogen enkel meststoffen uit de groepen 1.1, 1.2 en 1.3 worden opgeslagen.
- 5.9 Indien meer dan 250 ton vaste meststoffen uit de groepen 1.1, 1.2 en 1.3 worden opgeslagen dan is de opslagvoorziening bestemd voor de opslag van deze meststoffen uitgevoerd overeenkomstig de volgende voorschriften uit de PGS 7 (versie 2007):
- de voorschriften genoemd in paragraaf 4.2 met uitzondering van de voorschriften 4.2.13 en 4.2.17;
 - de voorschriften in paragraaf 7.2.2 met uitzondering van voorschrift 7.2.9;
 - de voorschriften van de paragrafen 8.1 en 9.1 tot en met 9.3.
- 5.10 De opslagvoorziening bestemd voor de opslag van vaste kunstmeststoffen behorende tot de meststoffengroep 1.2 of 1.3 voldoet tevens aan de voorschriften genoemd in de paragrafen 4.3 en 8.2 uit de PGS 7 (2007).

Afleveren van brandstof

- 5.11 Een vaste afleverinstallatie voldoet bij het afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer, spoorvoertuigen en vaartuigen aan de volgende onderdelen van PGS 28 (2011): a. de voorschriften 2.3.8, 2.3.11 en 2.3.13; b. de voorschriften 3.2.5 en 3.4.2 tot en met 3.4.11; c. voorschrift 4.5.8; d. de voorschriften 5.5.1 en 5.5.3, en e. de paragrafen 5.6 en 5.7.
- 5.12 In afwijking van voorschrift 4.9 voldoet het afleveren van vloeibare brandstof anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer, spoorvoertuigen en vaartuigen, waarbij minder dan 25 kubieke meter per jaar wordt afgeleverd, aan de voorschriften 3.4.1, 3.4.4, 3.4.5 en 3.4.8 van PGS 30.
- 5.13 Een mobiele afleverinstallatie voldoet bij het afleveren van gasolie, anders dan aan motorvoertuigen voor het wegverkeer, spoorvoertuigen en vaartuigen, aan bijlage D van PGS 30

6. GELUID EN TRILLINGEN

Representatieve bedrijfssituatie

- 6.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.
- 6.2 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Naam imissiepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
23_A	54	44	41

Naam imissiepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
24_A	47	41	38
25_A	46	39	35
26_A	57	52	48
27_A	59	55	51
29_A	60	52	49
3_A	37	29	26
7_A	37	32	29
8_A	36	31	28
9_A	35	28	25

* Alle gegevens van de beoordelingspunten zijn gespecificeerd in het akoestische rapport opgesteld door Royal HaskoningDHV met als rapportnummer BG3454MIRP010F01, dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag.

- 6.3 In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 6.2 mag het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ veroorzaakt door het incidenteel inzetten van één mobiele verkleiningsinstallatie (duur van maximaal 12 uur in de dagperiode) op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Naam imissiepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,r,LT}$ in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
23_A	66	44	41
24_A	51	41	38
25_A	47	39	35
26_A	58	52	48
27_A	59	55	51
29_A	69	52	49
3_A	48	29	26
7_A	38	32	29
8_A	48	31	28
9_A	45	28	25

- 6.4 De incidentele bedrijfssituatie mag maximaal twaalf keer per jaar voorkomen en vergunninghouder dient het bevoegd gezag in kennis te stellen wanneer het in werking is conform de incidentele bedrijfssituatie.

LUCHT

Stofemissies niet inerte goederen

- 6.5 Niet inerte goederen worden zodanig geladen, gelost, overgeslagen en getransporteerd dat zoveel mogelijk wordt voorkomen dat stofverspreiding optreedt.
- 6.6 Gemorste stoffen moeten onmiddellijk na beëindiging van het verladen worden verwijderd.
- 6.7 Stofverspreiding ten gevolge van het af- en aanrijden van verkeer moet worden tegengegaan. Het buitenterrein moet schoon worden gehouden (bijvoorbeeld door periodieke veegondes).
- 6.8 Het opslaan van niet inerte goederen behorende tot stuifklassen S1 of S3 vindt plaats in gesloten ruimtes.
- 6.9 Stofemissie tijdens de opslag dient beperkt te worden door het toepassen van één of combinatie van de volgende maatregelen:
- gebruik van windschermen of inpandige opslag;
 - afdekking van open opslagvoorzieningen;
 - bevochtigen van open opslag voorzieningen.
- 6.10 Stofemissie tijdens het laden en lossen dient beperkt te worden door het toepassen van één of combinatie van de volgende maatregelen:
- gebruik van windschermen;
 - inzetten van watersproeiers/watergordijnen en waterstralen;
 - beperken valhoogte tijdens lossen;
 - geen verlading bij hoge windsnelheden;
 - goederen ingedeeld in stuifklassen S1 en S2, bij een windsnelheid van meer dan 8 m/s;
 - goederen ingedeeld in stuifklasse S3, bij een windsnelheid van meer dan 14 m/s;
 - goederen ingedeeld in stuifklassen S4 en S5, bij een windsnelheid van meer dan 20 m/s;
 - beperken rijnsnelheid.

7. Proefnemingen

- 7.1 Vergunninghouder mag - mits hiervoor vooraf schriftelijk in een besluit goedkeuring is verleend door het bevoegd gezag en bij wijze van proef - andere dan in de vergunning opgenomen technische installaties en/of alternatieve grond-, hulp-, of brandstoffen toepassen danwel andere afvalstoffen verwerken. Goedkeuring wordt slechts verleend indien de proefneming noodzakelijk is om informatie te vergaren over de technische haalbaarheid van de andere toepassing en deze informatie niet op een andere wijze kan worden verkregen.
- 7.2 Voordat goedkeuring kan worden verleend voor een proef, moeten, minimaal zes weken voor aanvang van de proef, de volgende gegevens schriftelijk aan het bevoegd gezag worden verstrekt:
- A. het doel en de noodzaak van de proefneming;
 - B. een beschrijving van de alternatieve stof of van de alternatieve techniek of het alternatieve proces, met vermelding van de capaciteit inclusief eventuele wijzigingen in installaties en procesvoeringen;
 - C. de te verwachten wijziging in emissies en verbruiken, aangegeven met behulp van massabalansen en de verwachte wijziging in gevolgen voor het milieu;

- D. de wijze waarop tijdens de proefneming processen en emissies, gevolgen voor het milieu en de verbruiken zullen worden beheerd en geregistreerd;
- E. de hoeveelheid in te zetten materiaal;
- F. de duur van de proef.

- 7.3 Het bevoegd gezag kan naar aanleiding van een onderzoeksopzet goedkeuring onthouden dan wel nadere eisen stellen aan de proefneming. Deze nadere eisen kunnen een beperking van duur of een beperking van de bij de proefnemingen te verwerken hoeveelheid materiaal betekenen. Tevens kunnen nadere eisen gesteld worden aan de milieuhygiënische randvoorwaarden van de proefnemingen.
- 7.4 De proefneming mag uitsluitend worden uitgevoerd binnen de aan de goedkeuring verbonden voorwaarden. Zodra blijkt dat deze randvoorwaarden niet in acht genomen (kunnen) worden of dat de gevolgen voor het milieu groter zijn dan voorzien, moet de proef onmiddellijk gestopt worden.
- 7.5 Proefnemingen mogen uiterlijk zes maanden duren.
- 7.6 De resultaten van de proefneming moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van de proefneming aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

7 Begrippenlijst

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

Aanvaardbaar hinderniveau

Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:

- toetsingskader;
- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;
- aard en waardering van de geur (hedonische waarde);
- klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;
- technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;
- de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtmissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten;
- lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen);
- historie van het bedrijf in zijn omgeving.

OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.

Afvalstoffen

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

AS SIKB 6700

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

BAOC

Een bewijs van aanleg onder certificaat, door de aannemer verstrekt.

Bodembedreigende activiteit

bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof.

Bodemrisicodocument

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

BRL SIKB 7700

Beoordelingsrichtlijn Aanleg of herstel van een vloeistofdichte voorziening.

BRL 2319

Aanleg vloeistofdichte voorzieningen met prefab verhardingselementen van beton.

BRL 2362

Aanleg vloeistofdichte voorzieningen in ter plaatse gestort beton.

BRL 2371

Het vloeistofdicht maken van draagvloeren van beton.

BRL 2372

Aanleg vloeistofdichte voorzieningen in asfalt.

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.

CUR-rapport 196

Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen.

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.

Beoordelingshoogte

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

Beoordelingspunt

Het punt waar het $L_{Ar,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

Bodembeschermende maatregel

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

Bodembeschermende voorziening

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

Bodemincident

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.

Bodemonderzoek milieuvergunningen

Publicatie van het ministerie van VROM, SDU uitgeverij Den Haag (1993).

Bodemrisico

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

Calamiteiten

Calamiteiten betreffen enkel werkzaamheden die in redelijkheid niet te plannen zijn. Dit kunnen bijvoorbeeld werkzaamheden zijn die volgen op basis van een ongeval waarbij het wegdek op verzoek van de wegbeheerder gerepareerd dient te worden.

CUR/PBV

Stichting Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

Diffuse emissies

Niet gekanaliseerde emissies.

Europese geureenheid (ouE)

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

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).

Energie-audit

Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige energieverbruiksprofiel van een gebouw of groep gebouwen, van een industriële of commerciële activiteit of installatie of van private of publieke diensten, mogelijkheden voor kosteneffectieve energiebesparing te signaleren en kwantificeren en verslag uit te brengen van de resultaten.

Energieplan

Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarin zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting. Wanneer er sprake is van voorwaardelijke maatregelen, is in dit plan onderbouwd waarom deze maatregelen als voorwaardelijk zijn gekenmerkt.

Geluidsgevoelige bestemmingen

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

Geluidsniveau in dB(A)

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

Geuremissie

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

Geurbelasting

Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m^3 als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.

Geurgevoelig object

Geurgevoelig object als bedoeld in artikel 1 van de Wet geurhinder en veehouderij: "Gebouw, bestemd voor en blijkens aard, indeling en inrichting geschikt om te worden gebruikt voor menselijk wonen of menselijk verblijf en die daarvoor permanent of een daarmee vergelijkbare wijze van gebruik, wordt gebruikt."

Gevaarlijke afvalstoffen

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

Gevaarlijke stoffen

Stof of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 34, tweede lid, van de Wet milieubeheer.

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15

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

Hergebruik

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

Huishoudelijk afval

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

Kaderrichtlijn afvalstoffen

Richtlijn nr. 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (PbEU L 312).

Kwalibo

Kwaliteitsborging in het bodembeheer als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$)

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAC-waarde

Maximum Admission Concentration. De concentratie van een stof die op de arbeidsplaats niet mag worden overschreden, uitgaande van een blootstelling gedurende 8 uur per dag. De MAC-waarden zijn vastgelegd in de Nationale lijst van MAC-waarden en gebaseerd op het advies van de nationale MAC-commissie.

Maximale geluidniveau (L_{Amax})

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

Mengen

Het samenvoegen van qua aard, samenstelling of concentraties niet met elkaar vergelijkbare (verschillende) afvalstoffen. Ook het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen wordt beschouwd als een vorm van mengen. In de regel vallen menghandelingen in EU-verband onder de afvalverwerkingshandelingen R12 of D13.

Minimumstandaard

De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren.

NEN

Een door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 5725

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

NEN 5740

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

NEN-EN 13725

Bepaling van de geurconcentratie door dynamische olfactometrie.

NEN-EN 15259

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

NeR

Nederlandse emissie Richtlijn Lucht.

NRB

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

Nulsituatie

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment van vergunningverlening.

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

Overslaan afvalstoffen

Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.

Percentielwaarde

tijdfraction van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden

(OPMERKING: Een geurbelasting van 1 ouE/m³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden).

PGS

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

Preventie

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

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

Recycling

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

Rendabele maatregelen

Naar keuze van de inrichting houder maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.

Risico

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie met de kans dat deze zich voordoen.

Scios

Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties.

Terugverdiëntijd

De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meerinvestering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing moet worden gerekend met de op het moment van het besparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten.

Trillingsterkte

De effectieve waarde van de gewogen trillingsgrootte, gemeten en beoordeeld overeenkomstig de meet- en beoordelingsrichtlijn Richtlijn 2 "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen" uit 1993 van de Stichting Bouwresearch Rotterdam (SBR).

Verklaring vloeistofdichte voorziening

Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.

Verwerking afvalstoffen

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

Verwijdering afvalstoffen

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. Hiertoe behoren in ieder geval de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG).

Vloeistofdichte vloer of voorziening

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

Vloeistofkerende voorziening

Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

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.