

Omgevingsdienst West-Holland

Datum:
27 juni 2023

Ons kenmerk:
D2022-136059

Contactgegevens:
serviceburo@odwh.nl
(071) 4083100

Uw kenmerk:
Aanvraagnummer: 6847683

Zaaknummer:
2022-005262

Betreft: **Besluit omgevingsvergunning (revisie milieu) en
maatwerkvoorschriften combinatielozing**
Meeuwenoord Recycling B.V., Schippersvaartweg 85 te
Noordwijkerhout

Onderwerp

Op 1 april 2022 ontvingen wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning milieu (revisie) voor Meeuwenoord Recycling B.V. (hierna aanvrager). De aanvraag is ingediend door adviesbureau Peutz B.V. (hierna: Peutz). Het OLO nummer van de aanvraag is 6847683. Tevens is er een verzoek ingediend tot het stellen van maatwerkvoorschriften op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer voor een combinatielozing.

De inrichting is gelegen aan Schippersvaartweg 85 in Noordwijkerhout, gemeente Noordwijk.

Aanvraag milieu (revisie)

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van een inrichting en het inwerking hebben van die inrichting na die verandering (revisie).

De inrichting betreft een bedrijf voor het hoofdzakelijk inzamelen, sorteren, opslaan, opbulken en be- en verwerken van afvalstoffen. De aangevraagde veranderingen betreffen:

- Een wijziging van te accepteren afvalstromen, een vergroting van de jaarlijkse doorzet van afvalstoffen en een wijziging van de opslagcapaciteit;
- Een uitbreiding van de te breken hoeveelheid puin;
- De realisatie van een gasflessenopslag;
- Een wijziging van de indeling van de inrichting;
- Het niet meer inzetten van een houtshredder;
- Het niet meer accepteren van autowrakken;
- Het beëindigen van gemeentelijke milieustraat-activiteiten.

Telefoon 071-4083100
Fax 071-4083101
www.odwh.nl

Correspondentieadres:
Postbus 159
2300 AD Leiden

Bezoekadres:
Vondellaan 55
2332 AA Leiden

Verzoek voor maatwerkvoorschriften combinatielozing

Artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) stelt dat bij maatwerkvoorschrift aan het lozen voorwaarden gesteld kunnen worden, als er sprake is van een zodanige combinatie van meerdere activiteiten, dat een scheiding van het afvalwater dat afkomstig is van deze activiteiten niet doelmatig is. Er wordt verzocht om maatwerkvoorschriften te stellen voor het gecombineerd lozen van afvalwater afkomstig van de afleverplaats van het tanken van vloeibare brandstof en afvalwater dat verband houdt met de opslag van niet-inerte afvalstoffen.

Besluit 1

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

1. de gevraagde omgevingsvergunning te verlenen voor de inrichting Meeuwenoord Recycling B.V., gelegen op de locatie Schippersvaartweg 85 te Noordwijkerhout, gemeente Noordwijk;
2. dat de vergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid onder e van de Wabo). De vergunning betreft een revisievergunning zoals bedoeld in artikel 2.6 van de Wabo;
3. dat het m.e.r.-beoordelingsbesluit van 1 maart 2022, met kenmerk D2022-006835, onderdeel uitmaakt van deze vergunning;
4. dat de inrichtingstekening met tekeningnummer 2-F 22095 met wijzigingsdatum 12 juli 2022, onderdeel uitmaakt van deze vergunning;
5. dat de rioleringstekening met tekeningnummer 3-F 22095 met wijzigingsdatum 9 november 2022, onderdeel uitmaakt van deze vergunning;
6. dat het rapport van akoestisch onderzoek 'Meeuwenoord Recycling B.V.; geluid in de omgeving, d.d. 16 januari 2023 opgesteld door Peutz onder rapportnummer F 22095-2-RA-003, onderdeel uitmaakt van deze vergunning;
7. dat aan deze vergunning de in het onderdeel 'Voorschriften' vermelde voorschriften zijn verbonden;
8. dat de voorschriften 1.6.1, 1.6.2, 1.7.1 en 1.8.1 van kracht blijven tot twee jaar nadat de inrichting is beëindigd.

Besluit 2

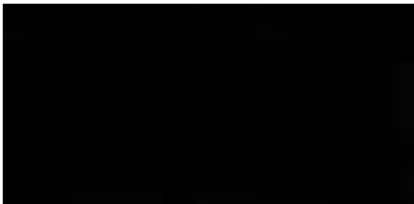
Wij besluiten, gelet op artikel 8.42 van de Wet milieubeheer (hierna: Wm) en de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en het bepaalde in artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit:

1. de gevraagde maatwerkvoorschriften te stellen voor het lozen van gecombineerde afvalwaterstromen, aangezien de scheiding van de betreffende afvalwaterstromen niet doelmatig is;

2. de maatwerkvoorschriften te verlenen voor onbepaalde tijd;
3. aan deze beschikking maatwerkvoorschriften te verbinden die zijn opgenomen in het onderdeel 'Voorschriften'.

Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
Namens dezen



Adjunct portefeuillemanager Milieu en Bodem (vergunningen) Omgevingsdienst West-Holland

Rechtsmiddelen

Beroep instellen

Als u het niet eens bent met onze beschikking, dan kunt u dat laten weten door beroep in te stellen bij de rechtbank Den Haag. Dit doet u met een brief, ook wel een beroepschrift genoemd. Deze brief stuurt u binnen zes weken na de dag dat deze beschikking bekend is gemaakt.

Is de beschikking **niet** direct op u van invloed? En gaf u **wel** uw reactie op de ontwerpbeschikking? Dan kunt u beroep instellen.

Is de beschikking **wel** direct op u van invloed? En gaf u **niet** uw reactie op de ontwerpbeschikking? Dan kunt u beroep instellen.

U schrijft in uw brief:

- uw naam en adres
- de datum waarop u de brief stuurt
- het zaaknummer
- waar u het niet mee eens bent en waarom
- uw handtekening

U stuurt uw brief naar:

De rechtbank Den Haag
Sector bestuursrecht
Postbus 20302
2500 EH DEN HAAG

U kunt uw beroep ook digitaal instellen. Dit doet u bij de rechtbank Den Haag, via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Hiervoor heeft u wel een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website vindt u meer informatie.

Voorlopige voorziening

Als u beroep heeft ingesteld en er is spoed, dan kunt u vragen om een voorlopige voorziening bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Den Haag. Dit betekent dat de rechter kan bepalen dat de beschikking nog niet ingaat. Deze beslissing geldt dan totdat er naar uw beroepschrift is gekeken.

U stuurt uw verzoek om voorlopige voorziening naar:

De voorzieningenrechter van de rechtbank Den Haag
Sector bestuursrecht
Postbus 20302
2500 EH DEN HAAG

U kunt uw verzoek ook digitaal indienen. Dit doet u bij de rechtbank Den Haag, via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Hiervoor heeft u wel een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website vindt u meer informatie.

Wij vragen u om een kopie van uw verzoek om voorlopige voorziening te sturen naar:
Het college van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland
Per adres Omgevingsdienst West-Holland
Postbus 159
2300 AD LEIDEN

INHOUDSOPGAVE VOORSCHRIFTEN

VOORSCHRIFTEN MILIEU	8
1.1 TERREIN VAN DE INRICHTING EN TOEGANKELIJKHEID.....	8
1.2 INSTRUCTIES EN CONTACTPERSOON	8
1.3 REGISTRATIE (MILIEULOGBOEK)	9
1.4 ONGEWONE VOORVALLEN	9
1.5 VOORZIENBARE BIJZONDERE BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN	10
1.6 MILIEUBEHEERSYSTEEM.....	11
1.7 BEDRIJFSBEËINDIGING	11
1.8 OPRUIMEN VAN STOFFEN, AFVALSTOFFEN EN MATERIALEN	11
1.9 VERWIJDERING VAN INSTALLATIES	11
2.3 MINIMALISATIEVERPLICHTING ZZS.....	13
2.4 WATERBESPARING.....	15
3 LUCHTKWALITEIT EN GEUR	15
3.1 DIFFUSE EMISSIES EN GEUR	15
3.2 INVULLING MINIMALISATIEVERPLICHTING ZZS EMISSIES NAAR DE LUCHT.....	16
4 BODEM	16
5 ENERGIE	17
6 AFVALSTOFFEN.....	17
6.1 OPSLAG EN ACCEPTATIE VAN AFVALSTOFFEN	17
6.2 BEDRIJFSVOERING	19
6.3 STURING	20
6.4 HET BREKEN VAN PUIN	20
6.5 REGISTRATIE.....	20
6.6 ZEER ZORGWEKKENDE STOFFEN (ZZS) EN POTENTIËLE ZZS.....	22
6.7 AFVALBRANDPREVENTIE	23
6.9 OPSLAG VAN ASBEST	24

7	OPSLAG VAN (GEVAARLIJKE) STOFFEN	24
7.1	VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN EN OVERHOOPT AANGETROFFEN GEVAARLIJKE STOFFEN	24
7.2	GASFLESSEN (ADR-KLASSE 2)	24
7.3	OPSLAG WEGENZOUT.....	25
8	GELUID.....	25
8.1	ALGEMEEN.....	25
8.2	REPRESENTATIEVE BEDRIJFSITUATIE.....	25
9	MAATWERKVOORSCHRIFT ACTIVITEITENBESLUIT	27
9.1	COMBINATIELOZING	27

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMEEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.1.3 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 brand- en andere calamiteitenbestrijdingsmiddelen.

1.2 Instructies en contactpersoon

- 1.2.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.2.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.
- 1.2.3 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag. Onverwijld moet de betreffende persoon in spoedeisende gevallen op verzoek van bevoegd gezag beschikbaar

zijn en indien bevoegd gezag dit nodig acht, buiten kantoortijden, onverwijld aanwezig zijn op het terrein van de inrichting.

1.3 Registratie (milieulogboek)

- 1.3.1 Er moet een (digitaal) milieuregistratiesysteem worden bijgehouden, waarin vanaf het in werking treden van de vergunning ten minste de volgende zaken worden opgenomen:
- deze vergunning en bijbehorende documenten, alsmede overige voor de inrichting geldende relevante omgevingsvergunningen (milieu) en meldingen;
 - een actuele versie van het gehanteerde AV-beleid en AO/IC;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven milieu-inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks gas, elektriciteit- en waterverbruik;
 - de registratie van het jaarlijks brandstofverbruik;
 - alle van belang zijnde gegevens van voorgevallen milieu incidenten (ongewone voorvallen) en voorzienbare bijzonder bedrijfsomstandigheden, met vermelding van de genomen maatregelen en verificatie daarvan;
 - overige gegevens waarvan registratie of aanwezigheid van documenten op grond van deze vergunning is voorgeschreven.
- 1.3.2 Het (digitale) milieuregistratiesysteem moet te allen tijde beschikbaar zijn voor inzage door een door het bevoegd gezag aangewezen toezichthoudend ambtenaar. Alle documenten genoemd in voorschrift 1.3.1 moeten ten minste 5 jaar worden bewaard.
- 1.3.3 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

1.4 Ongewone voorvallen

- 1.4.1 Ongewone voorvallen die worden geclassificeerd als ongewoon voorval mét significante gevolgen voor het milieu moeten zo spoedig mogelijk worden gemeld bij Omgevingsdienst West-Holland, telefoonnummer: 0888-333555 (milieutelefoon). Daarnaast moet dit worden gemeld via het webformulier op de website van de Omgevingsdienst West-Holland.¹
- 1.4.2 Ongewone voorvallen, die worden geclassificeerd als ongewoon voorval zónder significante gevolgen voor het milieu moeten binnen 24 uur na het ongewone voorval zijn opgenomen in het in voorschrift 1.3.1 genoemde milieulogboek.

¹ Hiervoor gaat u naar '<https://www.odwh.nl/snel-regelen>'. Vervolgens drukt u op de knop 'melden' en kunt u het formulier 'melding ongewoon voorval' invullen en opsturen.

- 1.4.3 In het in voorschrift 1.3.1 genoemde milieulogboek moet van de voorvallen zónder significante gevolgen voor het milieu tenminste de volgende zaken worden vastgelegd:
- a. datum, tijdstip en duur van het ongewoon voorval;
 - b. datum en tijdstip van registratie;
 - c. de locatie van het ongewoon voorval;
 - d. korte omschrijving van het ongewoon voorval;
 - e. de ten gevolge van het ongewoon voorval vrijgekomen stoffen en een indicatie van de hoeveelheid ervan;
 - f. een indicatie van het (mogelijk) belaste milieucompartiment, hinder of veiligheidsaspecten.
- 1.4.4 Vergunninghouder moet de melding en eisen daarvoor zoals bepaald in de voorschriften 1.4.1 tot en met 1.4.3 verwerken in interne bedrijfsinstructies.
- 1.4.5 In de interne bedrijfsinstructies, zoals bedoeld in voorschrift 1.4.4 moet tenminste aandacht worden besteed aan:
- a. de wijze waarop ongewone voorvallen worden gesignaleerd;
 - b. de wijze waarop zowel intern als extern wordt gecommuniceerd over een ongewoon voorval;
 - c. de wijze waarop ongewone voorvallen worden onderzocht;
 - d. de taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden van medewerkers die betrokken zijn bij het afhandelingsproces van ongewone voorvallen.

1.5 Voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheden

- 1.5.1 Bij voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheden, niet zijnde een ongewoon voorval, die gevolgen kunnen hebben op de kwaliteit van het milieu moeten voorzorgsmaatregelen worden genomen om nadelige gevolgen voor het milieu te voorkomen, dan wel zo veel mogelijk te beperken.
- 1.5.2 Van een dergelijke voorzienbare bijzondere bedrijfsomstandigheid moet de vergunninghouder het bevoegd gezag vooraf in kennis stellen.
- 1.5.3 De vergunninghouder verstrekt het bevoegd gezag gegevens met betrekking tot:
- a. de betreffende situatie, de aanvang en de tijdsduur van de uitvoering;
 - b. de voorzorgsmaatregelen die worden genomen om nadelige gevolgen van de emissie naar het milieu te voorkomen, dan wel te beperken;
 - c. de uitvoeringsalternatieven die overwogen zijn om nadelige gevolgen van de emissie naar het milieu te voorkomen, dan wel te beperken;
 - d. de gevolgen voor de kwaliteit van het milieu.

1.6 Milieubeheersysteem

- 1.6.1 Na het in werking treden van deze vergunning moet een milieubeheersysteem worden opgezet en ingevoerd. De basis van het milieubeheersysteem dient te zijn vastgelegd in een handboek. Uit het handboek moet de structuur van het systeem blijken, waarin alle elementen uit BBT 1 van de BBT-conclusies Afvalbehandeling (uitvoeringsbesluit EU 2018/1147) zijn opgenomen.
- 1.6.2 Het handboek, zoals bedoeld in voorschrift 1.6.1 dient binnen 4 maanden na het inwerking treden van deze vergunning ter goedkeuring te worden voorgelegd aan het bevoegd gezag.
- 1.6.3 Het milieubeheersysteem dient te zijn opgezet en ingevoerd conform het goedgekeurde handboek, zoals bedoeld in voorschrift 1.6.1.
- 1.6.4 Jaarlijks dient, voor 1 april, een evaluatie over het gehele voorgaande jaar van het milieubeheersysteem plaats te vinden. Hierin dienen minimaal de elementen uit BBT1 van de BBT-conclusies Afvalbehandeling (uitvoeringsbesluit EU 2018/1147) aan bod te komen. Het evaluatieverslag en de actiepunten voortkomend uit de evaluatie dienen binnen 3 weken na de evaluatie te worden toegezonden aan het bevoegd gezag.

1.7 Bedrijfsbeëindiging

- 1.7.1 De vergunninghouder draagt er zorg voor dat hij bij het buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of bij de beëindiging van (een deel van) de activiteiten de nodige maatregelen treft om de risico's van verontreiniging te voorkomen.
- 1.7.2 Van het buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een deel van) de activiteiten moet onverwijld melding worden gedaan bij het bevoegd gezag. De melding bevat in ieder geval de datum van de buitenwerking stelling, dan wel van de beëindiging en een plan van aanpak met betrekking tot het voorkomen van nadelige gevolgen voor het milieu ten gevolge van de buiten werking stelling, dan wel de beëindiging.

1.8 Opruimen van stoffen, afvalstoffen en materialen

- 1.8.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van vergunde activiteiten moeten alle aanwezige stoffen, afvalstoffen en materialen, op milieuhygiënisch verantwoorde wijze worden verwijderd. Het verwijderen moet plaatsvinden in overleg met het bevoegd gezag.

1.9 Verwijdering van installaties

- 1.9.1 Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van

onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden. Het verwijderen dient plaats te vinden in overleg met het bevoegd gezag.

2 AFVALWATER EN WATERBESPARING

2.1 Lozingen algemeen

- 2.1.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuivering technisch werk behorende apparatuur;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.
- 2.1.2 Bedrijfsafvalwater dat op het riool wordt geloosd moet aan de volgende eisen voldoen:
- a. de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414;
 - b. de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523;
 - c. het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487, NEN-ISO 22743 of NEN-ISO 22743/C1.
- 2.1.3 Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.
- 2.1.4 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:
- a. stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
 - b. stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
 - c. stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
 - d. grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.
- 2.1.5 Het is verboden afvalwater of afvalstoffen rechtstreeks in een straatkolk, goot of controlevoorziening te lozen.

2.2 Voorzieningen en lozingsnormen

- 2.2.1 Ten behoeve van controle op lozingen van bedrijfsafvalwater moeten één of meer doelmatige controlevoorzieningen zijn aangebracht. Een controlevoorziening moet ten minste zijn aangebracht na elke aanwezige zuiveringstechnische voorziening.
- 2.2.2 De riolerings situatie dient uiterlijk 3 maanden nadat deze vergunning onherroepelijk is, te zijn gerealiseerd overeenkomstig de bij deze vergunning behorende riolerings tekening, met tekeningnummer 3-F 22095 met wijzigingsdatum 9 november 2022.
- 2.2.3 De slibvangput, olieafscheider en wateropvangbak van waaruit op het gemeentelijk vuilwaterriool wordt geloosd dient te zijn afgestemd op de te lozen hoeveelheid afvalwater.
- 2.2.4 Het afvalwater dat wordt geleid door de hiervoor in voorschrift 2.2.3 bedoelde slibvangput en olieafscheider bevat in enig steekmonster ten hoogste 200 milligram olie per liter en 300 milligram onopgeloste stoffen per liter.

2.3 Minimalisatieverplichting ZZS

- 2.3.1 Ten behoeve van het minimaliseren van het verontreinigen van het bedrijfsafvalwater/terreinwater dienen niet-inerte afvalstoffen die kunnen uitlogen en/of lekken te allen tijde te zijn afgeschermd tegen invallend hemelwater.
- 2.3.2 Het te lozen afvalwater afkomstig van het buitenterrein dat via de gecombineerde slibvangput, olieafscheider en wateropvangbak wordt afgevoerd naar het gemeentelijke vuilwaterriool dient binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning, door of vanwege de vergunninghouder, door bemonstering en analyse te worden gecontroleerd op de in onderstaande tabel 1 genoemde stoffen, waarbij in enig steekmonster de eveneens in onderstaande tabel genoemde concentraties niet mogen worden overschreden. Vergunninghouder dient tevens een programma, zoals genoemd in voorschrift 2.3.3 voor continue verbetering op te zetten en te implementeren voor de verdergaande reductie van de emissie van de in onderstaande tabel aangegeven stoffen. Het programma en de analyseresultaten dienen binnen genoemde termijn aan het bevoegd gezag te worden verstrekt.

	Stoffen	Steekmonster	eenheid
a.	Arseen	50	µg/l
b.	Cadmium	10	µg/l
c.	Kwik	2	µg/l
d.	Zware metalen (als som Cr, Cu, Pb, Ni en Zn)	2	mg/l

e.	EOX	0,1	mg/l
f.	PAK	200	µg/l
G	Minerale olie	200	mg/l
h.	Onopgeloste bestanddelen	300	mg/l

Tabel 1

De bemonstering, conservering en analyses van de in deze vergunning genoemde parameters moeten worden uitgevoerd conform onderstaande methoden:

Parameter	Analysemethoden*
Afvalwaterbemonstering	NEN 6600-1
Conservering van afvalwatermonsters	NEN-EN-ISO 5667-3
EOX	NEN 6402
Minerale olie	NEN-EN-ISO 9377
Onopgeloste bestanddelen	NEN-EN 872
PAK	NEN-EN-ISO 17993
Zware metalen: arseen, cadmium, chroom, koper, lood, nikkel, zink	NEN-EN-ISO 15587-1 (ontsluiting) ICP MS: NEN-EN-ISO 17294-2 (meting)
Zware metalen: kwik	NEN-EN-ISO 12846

* Een vervanging van of een wijziging in het normblad wordt automatisch van kracht, zes weken nadat de wijziging door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) op gebruikelijke wijze is gepubliceerd.

- 2.3.3 De vergunninghouder dient ten behoeve van continu verbetering een programma op te stellen, uit te voeren en te implementeren voor de verdergaande reductie van de emissie van de in voorschrift 2.3.2, tabel 1 aangegeven stoffen. Binnen 6 maanden na het van kracht worden van deze beschikking dient vergunninghouder het programma aan het bevoegde gezag te verstrekken.
- 2.3.4 Op basis van het in voorschrift 2.3.3 bedoelde programma dient vergunninghouder de volgende informatie over de emissies naar het vuilwaterriool binnen vijf jaar na het inwerking treden van dit voorschrift aan het bevoegd gezag te verstrekken. Vervolgens wordt iedere vijf jaar geactualiseerde informatie aan het bevoegd gezag verstrekt over:
- de mate waarin lozingen (direct of indirect) van stoffen die als ZZS worden beschouwd, plaatsvinden. Dit moet worden aangetoond met behulp van bemonstering en analyse van het afvalwater, zoals aangegeven in voorschrift 2.3.2 waarbij in enig steekmonster de eveneens in tabel 1 van dat voorschrift genoemde concentraties niet mogen worden overschreden;

- b. de mogelijkheden om emissies van aangetroffen ZZS te voorkomen, dan wel indien dat niet mogelijk is, te beperken.
- c. de uit de voeren maatregelen in de komende vijf jaren

De informatie bevat in ieder geval het in hoofdstuk 3.2.2 van de Algemene Beoordelingsmethodiek 2016 gestelde informatie en het Handboek Immissietoets oktober 2016 (versie oktober 2019).

- 2.3.5 Indien een reeds vergunde, vanuit de inrichting indirect geloosde stof, die voorheen niet als ZZS werd beschouwd, als een zeer zorgwekkende stof wordt beschouwd, moet voor deze stof binnen zes maanden voldaan worden aan voorschrift 2.3.3.
- 2.3.6 Indien uit analyses van het steekmonster, zoals bedoeld in voorschrift 2.3.2, is gebleken dat sprake is van een nul-lozing van ZZS kan met instemming van het bevoegd gezag worden afgezien van de in voorschrift 2.3.4 onder a en b genoemde verplichtingen.

2.4 Waterbesparing

- 2.4.1 Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren en opnemen in het in voorschrift 1.3.1 bedoelde milieuregistratiesysteem.

3 LUCHTKWALITEIT EN GEUR

3.1 Diffuse emissies en geur

- 3.1.1 De opslag, overslag en bewerking van afvalstoffen en overige materialen moet zodanig gebeuren dat als gevolg daarvan op meer dan 2 meter vanaf de bron geen stofvorming visueel waarneembaar is en geen verontreiniging van de omgeving plaatsvindt, althans dat dit zoveel mogelijk wordt beperkt.
- 3.1.2 Bij het verladen van afvalstoffen moet de storthoogte worden beperkt tot minder dan 1 meter.
- 3.1.3 De opslag van los gestorte stoffen en materialen op het buitenterrein vindt plaats tussen aan drie zijden aanwezige keerwanden.
- 3.1.4 Indien de los gestorte stoffen en materialen, zoals bedoeld in voorschrift 3.1.3 stuifgevoelig zijn mag de opslaghoogte niet hoger zijn dan 1 meter onder de hoogte van de omliggende keerwanden.
- 3.1.5 Stofverspreiding ten gevolge van verkeersbewegingen op het terrein van de inrichting moet worden tegengegaan, door het terrein zo vaak als nodig te vegen en/of door het terrein vochtig te houden.
- 3.1.6 De rijsnelheid van voertuigen op het terrein van de inrichting moet worden beperkt tot 10 kilometer per uur.

- 3.1.7 Bij de volgende windsnelheden mogen afhankelijk van de stuifgevoeligheid van de goederen (volgens de indeling in stuifklassen) geen overslagactiviteiten plaatsvinden:
- stuifklasse S2 bij een windsnelheid groter dan 8 meter per seconde (vanaf windkracht 5);
 - stuifklasse S4 en S5 bij een windsnelheid groter dan 20 meter per seconde (vanaf windkracht 8).
- 3.1.1 Bij het breken van puin is een doelmatige sproei-installatie aanwezig en werkzaam.
- 3.1.2 Binnen de inrichting moet een goed werkende windsnelheidsmeter aanwezig zijn.
- 3.1.3 Om geurhinder te voorkomen moeten biologisch afbreekbare afvalstoffen, anders dan biologische afvalstoffen waarvoor het Activiteitenbesluit regels stelt, binnen 72 uur na acceptatie uit de inrichting worden afgevoerd.

3.2 Invulling minimalisatieverplichting ZZS emissies naar de lucht

- 3.2.1 De volgende informatie over de emissies naar de lucht moet binnen vijf jaar na het inwerking treden van dit voorschrift aan het bevoegd gezag worden verstrekt. Vervolgens wordt iedere vijf jaar geactualiseerde informatie aan het bevoegd gezag verstrekt:
- de mate waarin emissies van stoffen, die als zeer zorgwekkende stoffen worden beschouwd, zich naar de lucht plaatsvinden;
 - de mate van immissie van die stoffen in de lucht;
 - de mogelijkheden om emissies van die stoffen te voorkomen dan wel, indien dat niet mogelijk is, te beperken.

De informatie bevat in ieder geval wat vermeld is in artikel 2.17 tot en met 2.20 van de Activiteitenregeling milieubeheer.

- 3.2.2 Zodra een reeds vergunde, vanuit de inrichting geëmitteerde stof, die voorheen niet als een zeer zorgwekkende stof werd beschouwd, als een zeer zorgwekkende stof wordt beschouwd, moet binnen zes maanden voldaan worden aan voorschrift 3.2.1.

4 BODEM

- 4.1.1 Het bodemrisico van de in deze vergunning beschreven bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals

gedefinieerd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012 (hierna: NRB).

- 4.1.2 In afwijking en aanvulling op het hiervoor genoemde voorschrift, dient:
- uiterlijk 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden het vak voor opslag van veegvuil, zoals aangegeven met nummer 18 in de legenda van de inrichtingstekening, behorende bij deze vergunning, te zijn voorzien van een vloeistofdichte vloer, waarvan het ontwerp en de aanleg heeft plaatsgevonden overeenkomstig BRL SIKB 7700, en
 - uiterlijk 3 maanden nadat de vergunning in werking is getreden de overige bodembeschermende voorzieningen in overeenstemming te zijn met de inrichtingstekening, behorende bij deze vergunning.

5 ENERGIE

- 5.1.1 De drijver van de inrichting neemt alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.
- 5.1.2 Bij de inrichting, renovatie of vervanging moet de vergunninghouder in elk geval de voorzieningen en/of technieken toepassen die voldoen aan 'beste beschikbare technieken (hierna: BBT)'.
- 5.1.3 Om inzicht te krijgen in het energieverbruik, moet een jaarlijkse registratie worden bijgehouden van het elektriciteitsverbruik in kWh, het gasverbruik in m³ en het interne dieselverbruik in liter. De voornoemde registratie moet worden opgenomen in het in voorschrift 1.3.1 bedoelde milieuregistratiesysteem.

6 AFVALSTOFFEN

6.1 Opslag en acceptatie van afvalstoffen

- 6.1.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging buiten de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 6.1.2 De inrichting mag de in tabel 1 vermelde afvalstoffen per kalenderjaar accepteren en mag op enig moment niet meer afvalstoffen opslaan dan aangegeven. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in onderstaande tabel.

Tabel 1

Afvalstroom	Eural-codes	Doorzet (ton per jaar)	opslagcapaciteit (in ton)	Handeling
Agrarisch, tuin- en plantsoenafval en grond	02 01 03 20 02 01	20.000	880	Opslag en overslag
Asbest	17 06 05*	500	30	Opslag en overslag
Bedrijfsafval	20 03 01 20 03 07 20 01 11 20 01 36 16 01 03 20 03 99	15.000	60 10 25 4 4 4,5	Opslag en overslag Sorteren
Bouw en sloopafval	17 09 04 17 08 02 17 06 04	15.000	280 35 17,5	Opslag en overslag Sorteren Breken
Dakafval en asfalt	17 03 02 17 01 07	500	500	Opslag en overslag
Glas	17 02 02 20 01 02	1.000	500	Opslag en overslag
Hout (A en B)	17 02 01 20 01 38	7.500	650	Opslag en overslag
Hout C	20 01 37*		50	Opslag en overslag
Kunststof	02 01 04 17 02 03 20 01 39	1.000	40	Opslag en overslag
Metalen	20 01 40	1.000	70	Opslag en overslag
Papier en karton	20 01 01	5.000	100	Opslag en overslag
Puin	17 01 07	25.000	4.250	Opslag en overslag Breken
Veegvuil	20 03 03	1.500	250	Opslag en overslag
Totaal		93.000	7.335	

- 6.1.3 Het breken van bouw en sloopafval mag alleen betrekking hebben op uit het sorteerproces afgescheiden puin dat wat aard, samenstelling en concentraties van aanwezige componenten vergelijkbaar is met puin dat als separate afvalstof (euralcode 17 01 07) wordt geaccepteerd.
- 6.1.4 Indien vergunninghouder een afvalstof wil accepteren waarvan de Eural-code niet is opgenomen in bovenstaande tabel, maar waarvan de aard en samenstelling en de minimumstandaard voor verwerking overeenkomt met één van de genoemde afvalstoffen moet, voordat de feitelijke acceptatie

plaatsvindt, een verzoek ter goedkeuring aan bevoegd gezag gezonden worden. In het verzoek moet het volgende vermeld worden:

- omschrijving van de afvalstof;
 - euralcode;
 - met welke reeds vergunde euralcode de afvalstof overeenkomt;
 - wijze van acceptatie, verwerking en opslag;
 - dat er sprake is van vergelijkbare milieu hygiënische aspecten (gemotiveerd);
 - dat de totale vergunde opslag- en verwerkingscapaciteit niet wijzigt.
- Pas na goedkeuring door het bevoegd gezag mag de afvalstof geaccepteerd worden.

- 6.1.5 Tenzij de voorschriften in deze vergunning anders bepalen moet de vergunninghouder altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde Acceptatie- en verwerkingsbeleid (hierna: AV-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (hierna: AO/IC) inclusief (voorzover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de toegezonden wijzigingen.
- 6.1.6 Het AV-beleid en de AO/IC en de doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag te kunnen worden ingezien in het in voorschrift 1.3.1 genoemde milieuregistratiesysteem.
- 6.1.7 Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten, ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging moet het volgende aangegeven worden:
- a. de reden tot wijziging;
 - b. de aard van de wijziging;
 - c. de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
 - d. de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- Pas na beoordeling en goedkeuring door het bevoegd gezag mag de wijziging doorgevoerd worden.

6.2 Bedrijfsvoering

- 6.2.1 De termijn van opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering is maximaal 1 jaar en de termijn van opslag van afvalstoffen voorafgaand aan nuttige toepassing is maximaal 3 jaar.
- 6.2.2 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.

6.3 Sturing

- 6.3.1 Bouw- en sloopafval en bedrijfsafval moet door middel van sorteren met behulp van de sorteerinstallatie, handpicking of een kraan tenminste in de fracties worden gescheiden, zoals aangegeven in de tabel 1 van voorschrift 6.1.2.
- 6.3.2 Indien vergunninghouder niet alle fracties zoals genoemd in vorig voorschrift kan uitsorteren moet de overgebleven afvalstroom afgevoerd worden naar een inrichting waar de nog niet verwijderde fracties alsnog uitgesorteerd worden. Dit moet blijken uit een schriftelijke overeenkomst met de betreffende vergunninghouder.
- 6.3.3 Gescheiden papier en karton moet zodanig worden opgeslagen dat het niet in contact komt met (hemel)water en/of andere waterige stromen.

6.4 Het breken van puin

- 6.4.1 De totale hoeveelheid te breken puin mag niet meer bedragen dan 25.000 ton per kalenderjaar.
- 6.4.2 Het breken van puin dient plaats te vinden onder BRL certificaat 2506 (deel 2).

6.5 Registratie

- 6.5.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde afvalstoffen het volgende moet worden vermeld:
 - a. de datum van aanvoer;
 - b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
 - d. de naam en adres van de ontdoener;
 - e. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen;
 - f. de euralcode;
 - g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 6.5.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde afvalstoffen, (grond)stoffen of producten die bij de verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
 - a. de datum van afvoer;
 - b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - c. de afvoerbepemming;
 - d. de naam en adres van de afnemer;
 - e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - f. de euralcode (indien van toepassing);
 - g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

- 6.5.3 Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd (zoals onverhoopt aangetroffen gevaarlijk afval) 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 zijn ingewogen;
 - de euralcode;
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
 - de datum van afvoer;
 - de naam en adres van plaats afvoer.
- 6.5.4 Ten behoeve van de registratie van de geaccepteerde en afgevoerde afval- en grond/hulpstoffen en producten moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geïjkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.
- 6.5.5 Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 6.5.6 De dagelijks te breken hoeveelheid puin dient te blijken uit het in voorschrift 1.3.1 bedoelde milieuregistratiesysteem.
- 6.5.7 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal moet ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaatsvinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen. Deze gegevens moeten in een rapportage worden vastgelegd. Op verzoek moet deze rapportage aansluitend worden verzonden aan het bevoegd gezag. In de rapportage moet het volgende worden geregistreerd:
- een omschrijving van de aard, de samenstelling en euralcode van de opgeslagen (afval)stoffen;
 - de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
 - de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreeerde gegevens) moeten in deze rapportage worden verklaard.
- 6.5.8 Uiterlijk 1 april van elk kalenderjaar moet een sluitende massabalans over het voorgaande jaar aan het bevoegd gezag worden gezonden. In deze balans moet duidelijk onderscheid worden gemaakt naar de aard van de stoffen. De balans moet het volgende bevatten:

- a. de voorraad grondstoffen en afvalstoffen aan het begin en aan het einde van het voorafgaande jaar;
 - b. de ontvangen hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
 - c. de verwerkte hoeveelheden grondstoffen en afvalstoffen in dat jaar;
 - d. de afgevoerde hoeveelheden afvalstoffen en deelstromen en eindproducten (inclusief vermelding van bestemming);
 - e. een verklaring van de verschillen in de massabalans.
- 6.5.9 Alle op grond van de voorschriften 6.5.1 tot en met 6.5.4 en 6.5.7 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 worden bewaard en aan de daartoe bevoegde personen op aanvraag ter inzage worden gegeven.

6.6 Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) en potentiële ZZS

- 6.6.1 Voor de afvalstromen dienen de te verwachten ZZS en bijbehorende concentratie, alsmede de herkomst te worden geregistreerd ten behoeve van labeling.
- 6.6.2 De bij de aanvraag gevoegde beschrijving van het AV-beleid en de administratieve organisatie en AO/IC moet met de volgende onderdelen worden aangepast dan wel aangevuld. Deze moeten binnen drie maanden na inwerking treden van deze vergunning ter goedkeuring aan het bevoegd gezag zijn voorgelegd. De (pre)acceptatieprocedure dient te worden aangepast ten aanzien van de aanwezigheid van ZZS en potentiële ZZS:
- a. per afvalstroom aangeven op welke manier de herkomst en totstandkoming (voor zover mogelijk) van de afvalstof in de keten aantoonbaar wordt vastgelegd;
 - b. aangeven of EPS wordt geaccepteerd en op welke manier wordt omgegaan met EPS dat de brandvertrager HBCDD bevat in een concentratie hoger dan 1000 mg/kg (met name aanwezig in bouw- en sloopafval);
 - c. per afvalstroom dienen de te verwachten ZZS en potentiële ZZS te worden geregistreerd ten behoeve van labeling (zoals o.a. immobilisaten in de te accepteren afvalstroom bouw- en sloopafval). Aangegeven dient te worden hoe de informatie met betrekking tot ZZS en potentiële ZZS wordt verkregen (via de leveranciers dan wel via bemonstering en analyse of anderszins) en hoe de betreffende afvalstroom ten aanzien van ZZS wordt gelabeld.
- 6.6.3 Indien de concentratiegrenswaarde van ZZS en potentiële ZZS, in de afvalstoffen waar binnen de inrichting (tussen)producten van worden gemaakt, gelijk of hoger is dan:
- de concentratiegrenswaarde van een stof als bedoeld in tabel 23 van paragraaf F.11.4.1 van bijlage 11 bij het LAP3;
 - in de overige gevallen: 0,1 % (g/g)

dient een risico-analyse te worden gemaakt overeenkomstig de handreiking Risicoanalyse ZZS (LAP3/B14.6) versie 1.0 (nov.2018) van Rijkswaterstaat.

6.7 Afvalbrandpreventie

- 6.7.1 De vergunninghouder moet de maatregelen ter preventie van afvalbranden toepassen overeenkomstig de meest recente en door het bevoegd gezag goedgekeurde versie van het afvalbrandpreventieplan.
- 6.7.2 Indien uit een milieucontrole blijkt dat het afvalbrandpreventieplan moet worden geactualiseerd, dan moet het geactualiseerde afvalbrandpreventieplan ter goedkeuring worden voorgelegd aan het bevoegd gezag.
- 6.7.3 De inrichting moet overeenkomstig het goedgekeurde afvalbrandpreventieplan in werking zijn.
- 6.7.4 Een actuele versie van het afvalbrandpreventieplan moet zijn opgenomen in het in voorschrift 1.3.1 genoemde milieuregistratiesysteem.

6.8 Proefnemingen

- 6.8.1 Vergunninghouder mag - mits hiervoor vooraf schriftelijk goedkeuring is verleend door het bevoegd gezag en bij wijze van proef - andere dan in deze vergunning opgenomen technische installaties en/of alternatieve grond-, hulp-, of brandstoffen toepassen dan wel 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.
- 6.8.2 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 proefnemingen 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 (maximaal 9 maanden).
- 6.8.3 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.

- 6.8.4 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.
- 6.8.5 De resultaten van de proefneming moeten uiterlijk drie maanden na beëindiging van de proefneming aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

6.9 Opslag van asbest

- 6.9.1 Asbest is uitsluitend aanwezig in een container en verpakt in niet luchtdoorlatend verpakkingsmateriaal van voldoende dikte en sterkte.

7 OPSLAG VAN (GEVAARLIJKE) STOFFEN

7.1 Verpakte gevaarlijke stoffen en overhoopt aangetroffen gevaarlijke stoffen

- 7.1.1 De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en onverhoopt aangetroffen gevaarlijke afvalstoffen moet in de speciaal daarvoor bestemde opslagvoorziening plaatsvinden en moet, voorzover van toepassing, voldoen aan de volgende voorschriften van de PGS 15: 2016:
- 3.1.1 tot en met 3.1.5;
 - 3.2.1 tot en met 3.2.13;
 - 3.3.1 tot en met 3.3.4;
 - 3.4.1 tot en met 3.4.11;
 - 3.5.1 tot en met 3.5.3;
 - 3.6.1;
 - 3.12.1;
 - 3.13.1 tot en met 3.13.3.

7.2 Gasflessen (ADR-KLASSE 2)

- 7.2.1 De opslag van gasflessen (ADR-klasse 2) moet voldoen aan de voorschriften 6.1.1 tot en met 6.2.19 van de richtlijn PGS 15: 2016.

7.3 Opslag wegezout

- 7.3.1 Wegenzout dient zodanig te worden opgeslagen dat het niet in aanraking kan komen met hemelwater.

8 GELUID

8.1 Algemeen

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

8.2 Representatieve bedrijfssituatie

- 8.2.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag ter hoogte van onderstaande locaties de aangegeven waarden niet overschrijden.

Toetspunt ¹⁾	Locatie	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A)		
		dagperiode 07.00-19.00 uur <i>$h_o = 1.5 m$</i>	avondperiode 19.00-23.00 uur <i>$h_o = 5 m$</i>	nachtperiode 23.00-07.00 uur <i>$h_o = 5 m$</i>
t01	Schippersvaartweg 81	50	40	37
t02	Schippersvaartweg 44b	45	23	20
t04	Schippersvaartweg 58a	40	31	28
t07	Leidsevaart 115	43	22	19
t08	Leidsevaart 109	42	17	14

1) De nummers verwijzen naar de rekenpunten in het akoestisch rapport van Peutz d.d. 16-1-2023 met kenmerk F 22095-2-RA-003.

- 8.2.2 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag ter hoogte van onderstaande locaties de aangegeven waarden niet overschrijden.

Toetspunt ¹⁾	Locatie	Maximaal geluidsniveau L_{Amax} in dB(A)		
		dagperiode 07.00-19.00 uur $h_o = 1.5 m$	avondperiode 19.00-23.00 uur $h_o = 5 m$	nachtperiode 23.00-07.00 uur $h_o = 5 m$
t01	Schippersvaartweg 81	70	65	60
t02	Schippersvaartweg 44b	70	65	60
t04	Schippersvaartweg 58a	70	65	60
t07	Leidsevaart 115	70	65	60
t08	Leidsevaart 109	70	65	60

1) De nummers verwijzen naar de rekenpunten in het akoestisch rapport van Peutz d.d. 16-1-2023 met kenmerk F 22095-2-RA-003.

9 MAATWERKVOORSCHRIFT ACTIVITEITENBESLUIT

9.1 Combinatielozing

- 9.1.1 Het afvalwater afkomstig van de vloeistofdichte vloer waarboven vloeibare brandstof aan motorvoertuigen voor het wegverkeer wordt afgeleverd mag in een gecombineerde lozing met afvalwater dat afkomstig is van de opslag van (afval)stoffen na geleiding door een slibvangput en olieafscheider overeenkomstig paragraaf 3.3.1 van het Activiteitenbesluit in enig steekmonster geen hogere concentraties stoffen bevatten dan in de onderstaande tabel genoemde grenswaarden:

Parameter	Grenswaarde (mg/l)
Minerale olie	200
Onopgeloste stoffen	300

INHOUDSOPGAVE OVERWEGINGEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN	31
1.1. GEGEVENS AANVRAGER.....	31
1.2. PROJECTBESCHRIJVING	31
1.3. OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG	31
1.4. HUIDIGE VERGUNNINGSIITUATIE	32
1.5. VERGUNNINGPLICHT	33
1.6. BEVOEGD GEZAG	35
1.7. COÖRDINATIE MET DE WATERWET.....	35
1.8. WET NATUURBESCHERMING	35
1.9. BESTEMMINGSPLAN.....	36
1.10. M.E.R.-BEOORDELINGSBESLUIT	36
1.11. BEOORDELING VAN DE AANVRAAG	36
1.12. PROCEDURE	37
1.13. ADVIES	37
1.14. ZIENSWIJZEN OP DE ONTWERPBESCHIKKING.....	37
1.15. WIJZIGINGEN TEN OPZICHTE VAN DE ONTWERPVERGUNNING.....	37
2. TOETSINGSKADER MILIEU.....	39
2.1. INLEIDING	39
2.2. TOETSING OPRICHTEN, VERANDEREN EN/OF REVISIE.....	39
2.3. ACTIVITEITENBESLUIT	39
3. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	40
3.1. TOETSINGSKADER.....	40
3.2. CONCRETE BEPALING BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN.....	41
4.2. DE GETROFFEN VOORZIENINGEN	43

4.3.	ZZS IN AFVALWATER	43
4.4.	CONCLUSIE.....	44
5.	LUCHT	46
5.1.	TOETSINGSKADER	46
5.2.	AARD VAN DE EMISSIES	46
5.3.	TOETSING DIFFUSE STOFEMISSIES	47
5.4.	LUCHTKWALITEIT	48
5.5.	ZZS EMISSIE NAAR DE LUCHT	49
5.6.	OVERIGE EMISSIES	50
5.7.	EINDCONCLUSIE ASPECT LUCHT	50
6.	GEUR	50
6.1.	LANDELIJK BELEID	50
6.2.	PROVINCIAAL OF GEMEENTELIJK BELEID.....	51
6.3.	BEORDELING GEURHINDERSITUATIE.....	51
6.4.	CONCLUSIE.....	52
7.	BODEM	52
7.1.	ACTIVITEITENBESLUIT	52
7.2.	HET KADER VOOR DE BESCHERMING VAN DE BODEM	52
7.3.	DE BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEITEN	53
7.4.	BEORDELING	53
7.5.	CONCLUSIE.....	54
7.6.	NUL-SITUATIEONDERZOEK	54
8.	ENERGIE EN VERVOERSMANAGEMENT	55
8.1.	OVERWEGINGEN ENERGIE.....	55
8.2.	TOETSING ENERGIE	55
8.3.	OVERWEGINGEN VERVOERSMANAGEMENT.....	56
8.4.	TOETSING VERVOERSMANAGEMENT	56

9. EXTERNE VEILIGHEID	57
9.1. OP- EN OVERSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (PGS-RICHTLIJNEN)	57
10. AFVALSTOFFEN	57
10.1. PREVENTIE	57
10.2. PROEFNEMINGEN EN CIRCULAIRE ECONOMIE	58
10.3. ACCEPTATIE EN/OF VERWERKING VAN AFVALSTOFFEN	58
10.4. ACCEPTATIE EN/OF VERWERKING VAN AFVALSTOFFEN	60
10.5. AV-BELEID EN AO/IC	65
12. GELUID	69
12.1. ALGEMEEN.....	69
12.2. SITUERING.....	70
12.3. AKOESTISCH ONDERZOEK	70
12.4. LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU.....	70
12.5. MAXIMAAL GELUIDNIVEAU	70
12.6. INDIRECTE HINDER	71
12.7. CONCLUSIE.....	71
13. OVERWEGINGEN MAATWERKVOORSCHRIFTEN	72
13.1. INLEIDING	72
13.2. TOETSINGSKADER	72
13.3. BEOORDELING	72
14. OVERIGE ASPECTEN.....	74
14.1. OVERIGE VOORSCHRIFTEN	74
14.2. WET BIBOB	74
14.3. EUROPEAN POLLUTANT RELEASE AND TRANSFER REGISTER (E-PRTR).....	74
14.4. ANDERE REGELS EN WETTEN.....	75
14.5. TOEKOMSTIGE ONTWIKKELINGEN	75
15. CONCLUSIE	75

OVERWEGINGEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 1 april 2022 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van:

Meeuwenoord Recycling B.V., gevestigd te Noordwijkerhout, Victorieberg 18.

1.2. Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven:

Meeuwenoord Recycling B.V. is op de locatie Schippersvaartweg 85 in Noordwijkerhout actief als bedrijf dat zich hoofdzakelijk bezighoudt met het opslaan, bewerken en verwerken van diverse afvalstoffen die van buiten de inrichting afkomstig zijn. Vanwege het voornemen om diverse veranderingen in de bedrijfssituatie door te voeren, de onoverzichtelijke en niet meer actuele vergunnings situatie is voor bedrijfsactiviteiten op de locatie Schippersvaartweg 85 in Noordwijkerhout, gemeente Noordwijk, een aanvraag ingediend voor het onderdeel milieu (revisie).

De locatie is kadastraal bekend als gemeente Noordwijkerhout, sectie C, nummer 1912, sectie B nummers 533 en 534.

De aangevraagde activiteiten omvatten in hoofdzaak of houden verband met:

- het op- en overslaan van: agrarisch afval, grond, dakafval en asfalt, glas, hout, kunststoffen, metaal, veegvuil, papier en karton;
- Het op- en overslaan en door middel van een puinbreker breken van puin;
- Het op- en overslaan en door middel van een sorteerlijn sorteren van bouw- en sloopafval;
- Het op- en overslaan en handmatig of door middel van een kraan sorteren van bedrijfsafval;
- het stallen van materieel ten behoeve van de gladheidsbestrijding en de opslag van bijbehorend materiaal;
- gasflessenopslag en het verkopen en verhuren van gasflessen aan derden;
- het parkeren van maximaal 10 vrachtwagens en het stallen van lege containers;
- een kantoor en een weegbrug;
- het tanken van interne transportvoertuigen en eigen voertuigen.

1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Een aanvraagformulier d.d. 1 april 2022, met OLO nummer 6847683;
- Een besluit beoordeling milieueffectrapportage d.d. 1 maart 2022, met kenmerk D2022-006835;
- Een preventieplan afvalbranden d.d. 23 mei 2019;
- Een acceptatiereglement Meeuwoord Recycling b.v. d.d. 5 december 2019;
- Een door Peutz opgesteld rapport van akoestisch onderzoek 'Meeuwoord Recycling B.V.; geluid in de omgeving' d.d. 16 januari 2023, met rapportnummer F 22095-2-RA-003;
- Een door Peutz opgesteld rapport luchtkwaliteit d.d. 10 november 2021, met rapportnummer F 22095-3-RA-002;
- Een door Peutz opgesteld rapport stikstofdepositie d.d. 21 januari 2022, met rapportnummer F 22095-4-RA-003;
- Een door Peutz opgestelde beschrijving van de inrichting d.d. 9 november 2022, met rapportnummer F 22095-8-RA-004;
- Een situatieschets 'locatie in de omgeving', tekening 1-F 22095, met wijzigingsdatum 24 augustus 2021;
- Een inrichtingstekening met tekeningnummer 2-F 22095, met wijzigingsdatum 12 juli 2022;
- Een rioleringsstekening met tekeningnummer 3-F 22095, met wijzigingsdatum 9 november 2022;
- Een lijst met gasflessen in opslag, met kenmerk FK 22095-8-RA-004-BY1 1.2;
- Een door Peutz opgestelde toetsing BBT conclusies d.d. 12 juli 2022, met rapportnummer F 22095-9-RA-002;
- Een door Peutz opgestelde bodemrisicoanalyse d.d. 12 juli 2022, met rapportnummer F 22095-10-RA-002;
- Een inhoudsopgave Beleidsboek d.d. 23 augustus 2021;
- Een document milieuaspectenregister d.d. 8 november 2022;
- Een notitie d.d. 13 juli 2022, met referentie PvV/RN/DvdH/F 22095-11-NO-001;
- Een notitie d.d. 9 november 2022, met referentie PvV/RN/YvdM/F 22095-13-NO;
- Een beschrijving van het acceptatie- en verwerkingsbeleid en de administratieve organisatie en interne controle d.d. 9 november, met rapportnummer F 22095-12-RA-002;
- Een emailbericht d.d. 17 januari 2023, waarin het verzoek is gedaan tot het stellen van maatwerk voor een combinatielozing van afvalwater.

1.4. Huidige vergunnings situatie

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

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning*	2 november 2000	DWM/2000/10296	Gehele inrichting omvattend
Melding artikel 8.19 Wm*.	13 november 2001	DWM/2001/11082	Wijziging voorterrein door

			verplaatsing milieustraat
Ambtshalve wijziging*	30 oktober 2002	DGWM/2002/10835	Aanpassing vergunning vanwege inwerkingtreding Eural
Veranderingsvergunning*	9 september 2003	DGWM/2003/12248	Uitbreiding terrein van de inrichting en accepteren asbesthoudend afval
Veranderingsvergunning*	24 september 2008	PZH-2008-825738	Verandering indeling inrichting en uitbreiding van te accepteren afvalstromen en het breken van bouw- en sloopafval
Ambtshalve aanpassing	28 april 2011	-2011-286583230	Aanwijzing als IPPC installatie
Milieuneutrale veranderingsvergunning	10 december 2014	2014030150	Wijziging opslaglocaties diverse afvalstoffen en wijziging locatie bovengrondse dieseltank

De hierboven genoemde vergunningen waar een * bij staat, zijn volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

1.5. Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I, onderdeel C van het Besluit Omgevingsrecht (hierna: Bor). De volgende categorieën zijn van toepassing:

Categorie	Omschrijving
1.1a	Inrichtingen met één of meer elektromotoren met een (gezamenlijk) vermogen van groter dan 1,5 kW
1.1b	Inrichtingen met één of meer verbrandingsmotoren met een (gezamenlijk) vermogen van groter dan 1,5 kW

2.1	Inrichtingen voor het opslaan van gassen of gasmengsel
11.1a	Inrichtingen voor het bewerken, opslaan of overslaan van keramische producten, bak-, sier- of bestratingstenen, dakpannen, porselein, aardewerk, kalkzandsteen, cement, cementmortel, cementwaren of kalk
11.1b	Inrichtingen voor het bewerken, opslaan of overslaan van betonmortel of betonwaren
11.1d	Inrichtingen voor het opslaan of overslaan van asbest of asbesthoudende producten
11.1e	Inrichtingen voor het opslaan of overslaan van glas
11.1f	Inrichtingen voor het opslaan of overslaan van asfalt of asfalthoudende producten
11.1g	Inrichtingen voor het opslaan van steen, gesteente of stenen voorwerpen, niet zijnde puin
11.1h	Inrichtingen voor het opslaan of overslaan van zand of grind
11.1i	Inrichtingen voor het opslaan of overslaan van grond
12.1	Inrichtingen voor o.a. het op- en overslaan van metalen voorwerpen of schroot.
13.1b, sub 2	Inrichtingen voor het parkeren van 3 of meer voor het vervoer van goederen langs de weg bestemde motorvoertuigen, gelede motorvoertuigen, aanhangwagens of opleggers, waarvan de massa van het ledige voertuig, vermeerderd met het laadvermogen, meer bedraagt dan 3500 kg.
15.1	Inrichtingen voor het op bewerken, opslaan of overslaan van hout
28.1a, sub 2	Inrichtingen voor het opslaan van bedrijfsafvalstoffen, die ten aanzien daarvan een capaciteit hebben van 5 m3 of meer.
28.1a, sub 4	Inrichtingen voor de opslag van gevaarlijke afvalstoffen.
28.4a, sub 5	Inrichtingen voor de opslag van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.
28.4a, sub 6	Inrichtingen voor de opslag van andere dan de onder sub 1 tot en met sub 5 genoemde van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 1.000 m3 of meer
28.4b, sub 1	Inrichtingen voor het overslaan van buiten de inrichting afkomstige huishoudelijke afvalstoffen of van buiten de inrichting afkomstige bedrijfsafvalstoffen met een opslagcapaciteit ten aanzien daarvan van 1.000 m3 of meer.
28.4b, sub 2	Inrichtingen voor het overslaan van buiten de inrichting afkomstige gevaarlijke afvalstoffen.

28.4c, sub 1	Inrichtingen voor het mechanisch, fysisch of chemisch scheiden, van buiten de inrichting afkomstige huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen met een capaciteit ten aanzien daarvan van 15.000.000 kg per jaar of meer.
--------------	--

Het betreft een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort, zoals genoemd in Bijlage I, categorie 5 (Afvalbeheer) van de Richtlijn industriële emissies (RIE), waaronder 5.5 “Tijdelijke opslag van niet onder punt 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde behandelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie”.

Om die reden is op grond van artikel 2.1, tweede lid van het Bor sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.6. Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten (hierna: GS) zijn bevoegd gezag voor een vergunningplichtige inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort, zoals aangewezen in de RIE én waarvoor GS als bevoegd gezag zijn aangewezen in bijlage I van het Bor. Dit geldt onder andere voor categorie 28.4a, sub 5, zoals bedoeld in onderdeel C van de bijlage 1.

Aan beide voorwaarden wordt voldaan waardoor GS van de provincie Zuid-Holland het bevoegd gezag zijn om te beslissen op de aanvraag.

1.7. Coördinatie met de Waterwet

De aangevraagde activiteit heeft betrekking op een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort. Er is geen sprake van een handeling waarvoor een watervergunning voor het lozen van stoffen als bedoeld in artikel 6.27, eerste lid van de Waterwet vereist is. Daarom is geen sprake van coördinatie met de Waterwet.

1.8. Wet natuurbescherming

In de Wnb is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

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

Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Wnb (Gedeputeerde Staten van de provincie) met het verzoek een verklaring van geen

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

Het vragen van een vvgb is niet nodig (aanhaken is niet van toepassing) wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen (vergunning en/of ontheffing op basis van de Wnb is verleend) of gevraagd op het tijdstip waarop de aanvraag voor een omgevingsvergunning is aangevraagd. Verder is het aanhaken niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

Uit de aanvraag is gebleken dat voor de aspecten gebiedsbescherming (stikstofdepositie op omliggende Natura 2000 gebieden) en soortenbescherming geen vergunning of ontheffing noodzakelijk is. Hiermee is de aanvraag voor de Wnb niet aangehaakt aan de procedure voor de omgevingsvergunning.

1.9. Bestemmingsplan

De inrichting is gesitueerd in een gebied waar het bestemmingsplan 'Buitengebied 2015' van de gemeente Noordwijk geldt. De inrichting ligt op gronden met de bestemming 'Bedrijf'. De gronden hebben de functieaanduidingen 'specifieke vorm van bedrijf - afvalinzameling/transportbedrijf' en 'specifieke vorm van bedrijf - opslag in containers'.

Het project voldoet aan de bouw- en gebruiksregels van dit bestemmingsplan.

1.10. M.e.r.-beoordelingsbesluit

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 18.1 van de D-lijst van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 15 november 2021 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (artikel 7.16 Wm). Wij hebben op 1 maart 2022 daarover het besluit (ons kenmerk: D2022-006835) genomen dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden. Dit besluit hebben wij op 1 maart 2022 bekend gemaakt. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd en maakt onderdeel uit van deze beschikking.

1.11. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 30 mei 2022 in de gelegenheid gesteld om tot 10 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Wij hebben aanvullende gegevens ontvangen op 14 juli 2022. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid. Daaruit is gebleken dat de aanvraag nog niet volledig was.

Op 6 oktober 2022 is om nog een aantal ontbrekende gegevens verzocht. Wij hebben de aanvrager in de gelegenheid gesteld om tot 8 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen.

Op 11 november 2022 zijn nieuwe aanvullende gegevens ontvangen. Op 16 januari 2023 hebben wij een gewijzigd rapport van akoestisch onderzoek ontvangen.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag met de aanvullende gegevens voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.12. Procedure

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

1.13. Advies

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

Op 12 januari 2023 is een reactie ontvangen van burgemeester en wethouders van de gemeente Noordwijk. Aangegeven is dat er ten aanzien afval geen expliciet advies nodig wordt geacht. Verder zijn nog enkele opmerkingen gemaakt ten aanzien van het inzamelen van huishoudelijk afval. Wij hebben kennis genomen van de opmerkingen, maar ze hebben ons geen aanleiding gegeven deze te behandelen als advies op de aanvraag.

1.14. Zienswijzen op de ontwerpbeschikking

Er zijn geen zienswijzen op de ontwerpbeschikking ingediend.

1.15. Wijzigingen ten opzichte van de ontwerpvergunning

Kleine wijziging 1

Na voorschrift 1.5.3 was in de ontwerpvergunning ten onrechte de navolgende tekst opgenomen:

1.1.16. De in het voorschrift 1.1.13 genoemde maatregelen behoeven voor aanvang van de uitvoering de schriftelijke goedkeuring van het bevoegd gezag. Het besluit omtrent goedkeuring staat open voor bezwaar en beroep

Deze tekst is verwijderd.

Kleine wijziging 2

In de overwegingen was de conclusie van milieuaspect lucht genummerd als. 6.1. Deze nummering was onjuist en is gewijzigd in 6.4.

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen (revisie) van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e en artikel 2.6 van de Wabo.

2.2. Toetsing oprichten, veranderen en/of revisie

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

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

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

2.3. Activiteitenbesluit

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

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

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

- Het lozen van hemelwater daken en de voorzijde van het buitenterrein waaronder de locatie nabij de in- en uitrit en waar stalling van materiaal, materieel en lege bakken plaatsvindt;
- Het gebruik van gasverwarmingsinstallaties voor ruimteverwarming;
- Het tanken van eigen motorvoertuigen;
- Het ten behoeve van het tanken van eigen voertuigen opslaan van diesel in een bovengrondse tank;
- Het op- en overslaan van inerte goederen, zoals B-hout, schoon puin en overige goederen die geen bodembedreigende stoffen en/of gevaarlijke stoffen bevatten.

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

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;

- Paragraaf 3.2.1 Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op standaard brandstof;
- Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 en artikel 2.12 van afdeling 2.5 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

2.3.1. Melding Activiteitenbesluit

Gelet op artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet het oprichten en veranderen van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de verandering van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding. De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

3. BESTE BESCHIKBARE TECHNIKEN

3.1. Toetsingskader

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (hierna: 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 RIE. Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE. Het zevende

lid verwijst naar de bestaande BREF's. Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk), geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

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

3.2. Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden één of meer van de activiteiten uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd, te weten de activiteit, genoemd onder punt 5.5, zijnde:

- Tijdelijke opslag van niet onder punt 5.4 vallende gevaarlijke afvalstoffen, in afwachting van een van de onder de punten 5.1, 5.2, 5.4 en 5.6 vermelde behandelingen, met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag, voorafgaande aan inzameling, op de plaats van productie.

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

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

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

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

- BBT-conclusies afvalbehandeling;
- BREF op- en overslag bulkgoederen.

Ten aanzien van de BREF op- en overslag bulkgoederen wordt opgemerkt dat deze slechts een beperkt deel daarvan van toepassing is. Vaststelling van BBT voor de opslag, het transport en de verlading van vloeistoffen en vloeibare gassen is immers niet aan de orde. De noodzakelijk organisatorische en technische maatregelen voor de opslag en overslag van vaste stoffen zijn immers ook al betrokken in de BBT-conclusies afvalbehandeling.

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

- NRB 2012: Nederlandse Richtlijn Bodembescherming;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare brandstoffen in bovengrondse tank- en afleverinstallaties;
- Water: Algemene Beoordelingsmethodiek 2016, maart 2016;
- Handboek Immissietoets: toetsing van lozingen op effecten voor het oppervlaktewater, maart 2016.

4. AFVALWATER EN WATERBESPARING

4.1. Toetsingskader

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

Binnen de inrichting is tevens sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden.

Binnen de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- a) niet verontreinigd hemelwater van daken;
- b) hemelwater afkomstig van het buitenterrein (stallinglocatie materiaal, materieel en lege bakken);
- c) sproeiwater als gevolg van het vochtig houden van inerte goederen op het verharde buitenterrein (ter voorkoming van stofvorming);
- d) huishoudelijk afvalwater;
- e) afvalwater afkomstig van de vloeistofdichte vloer waarboven vloeibare brandstof getankt wordt;
- f) afvalwater/hemelwater anders dan bedoeld onder b. en dat mogelijk in aanraking is geweest met niet-inerte afvalstoffen of daaruit is ontstaan.

Voor de lozingen a. tot en met e. zijn eisen gesteld in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

Voor de lozingen onder f. gelden in ieder geval de voorschriften op grond van voornoemde Instructie-regeling. Daarnaast kunnen aan de vergunning aanvullende voorschriften worden verbonden. Voor aanvullende voorschriften hebben wij aansluiting gezocht bij paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit.

4.2. De getroffen voorzieningen

Er is sprake van een op onderdelen gewijzigde lozingssituatie ten opzichte van de situatie voorafgaand aan de aanvraag. Enkele goten en kolken van waaruit indirecte lozingen via een centrale opvangput met pomp en een olieafscheider met slibvangput op het gemeenteriool plaatsvonden maken thans geen onderdeel meer uit van de aanvraag. Ook is de situatie van de terreinafwatering op de lozingstekening op onderdelen anders weergegeven dan destijds vergund. De lozingsroute van niet verontreinigd hemelwater van daken en hemelwater afkomstig van het buitenterrein (stallinglocatie materiaal, materieel en lege bakken) is ongewijzigd. Door de directe wijze van lozing op het oppervlaktewater valt een beoordeling daarvan buiten onze bevoegdheid. In ieder geval kan vastgesteld worden dat de aard van de lozing valt onder het Activiteitenbesluit en er aldus geen sprake is van vergunningplicht op grond van de Waterwet.

De andere lozingen van afvalwater gaan naar het gemeentelijk vuilwaterriool. De sanitaire afvalwaterlozing is rechtstreeks aangesloten op het vuilwaterriool. De overige lozingen vanaf het terrein gaan via diverse slibvangers naar een centrale opvangput met pomp en een olieafscheider met slibvangput naar het gemeentelijk vuilwaterriool.

4.3. ZZS in afvalwater

In 2015 is door het ministerie van Infrastructuur en Milieu het beleid ten aanzien van ZZS en potentiële ZZS naar het oppervlaktewater vastgelegd. Dit beleid dient ook toegepast te worden bij indirecte lozingen. De aanpak is ook meegenomen in de actualisatie van de Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM) van 16 maart 2016. ZZS dienen uit het oppervlaktewater geweerd te worden. De aanpak van ZZS volgt daarbij de volgende kernelementen: bronaanpak, minimalisatie en continue verbeteren.

Volgens het emissiebeleid naar water moet naarmate de waterbezwaarlijkheid toeneemt een verdergaande saneringsinspanning worden uitgevoerd. Om de waterbezwaarlijkheid te kunnen bepalen wordt gebruik gemaakt van de ABM. De ABM kent vier categorieën van aflopende waterbezwaarlijkheid:

- Z (ZZS): verzameling van meest gevaarlijke stoffen voor mens en milieu, bijvoorbeeld PAK's, dioxinen, kwik en kwikverbindingen);
- A (niet snel afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen);
- B (afbreekbare, waterbezwaarlijke stoffen);
- C (stoffen die van nature voorkomen in het lokale oppervlaktewater).

Diverse afvalstromen die het bedrijf accepteert, opslaat, sorteert of bewerkt hebben een risico op de aanwezigheid van (potentiële) ZZS. De (gewijzigde) lozingssituatie, zoals die volgt uit de aanvraag, sluit niet uit dat hemelwater of overig bedrijfsafvalwater dat in aanraking is geweest met niet-inerte goederen die (potentiële) ZZS bevatten geloosd wordt op bedrijfsriolering die is aangesloten op het gemeentelijk rioelstelsel. Dat thans is aangegeven dat de goot in de bedrijfshal en enkele afvoerputten niet meer aanwezig zijn doet daaraan weinig af. Ook maakt onderdeel van de aanvraag uit dat uitlopende niet-inerte afvalstoffen worden opgeslagen boven een vloeistofdichte vloer. Het afvalwater daarvan wordt via voorzieningen geloosd op de gemeentelijke riolering.

De in onderstaande tabel genoemde stoffen zijn voor een groot deel aangewezen ZZS en zijn dermate schadelijk voor het milieu dat de verontreiniging door deze stoffen in beginsel moet worden beëindigd. Voor deze stoffen is het streven om ze te weren uit de leefomgeving, of de aanwezigheid ten minste beneden een verwaarloosbaar risiconiveau te brengen. Hiervoor geldt naast de bronaanpak en minimalisatieverplichting conform de best beschikbare technieken, een extra inspanning om continu te verbeteren. Gelet hierop wordt in de vergunning voorgeschreven dat de vergunninghouder een programma voor continue verbetering opzet en implementeert voor de verdergaande reductie van de emissie van de betreffende stoffen. Tevens wordt opgelegd om het afvalwater eenmalig na het van kracht worden van de vergunning en vervolgens om de vijf jaar, te bemonsteren op de aanwezigheid van de in onderstaande tabel aangegeven ZZS, waarbij de aangegeven concentraties niet mogen worden overschreden.

	Parameters/stoffen	Steekmonster	eenheid
a.	Arseen	50	µg/l
b.	Cadmium	10	µg/l
c.	Kwik	2	µg/l
d.	Zware metalen (als som Cr, Cu, Pb, Ni en Zn)	2	mg/l
e.	EOX	0,1	mg/l
f.	PAK	200	µg/l
g.	Onopgeloste bestanddelen	300	mg/l

4.4. Conclusie

Uit de aanvraag blijkt dat de afvalwaterstromen die worden geloosd op de gemeentelijke riolering, met uitzondering van huishoudelijk afvalwater, voorafgaand aan lozing op het gemeentelijk vuilwaterriool door een slibvangpunt en een olieafscheider zullen worden geleid waardoor het aannemelijk is dat gehalte aan onopgeloste stoffen en niet meer zal bedragen dan het Activiteitenbesluit voorschrijft. Omdat sprake is van een gewijzigde rioleringssituatie zullen wij de vergunninghouder in de gelegenheid stellen de rioleringssituatie binnen drie maanden nadat deze

vergunning onherroepelijk is, in overeenstemming te brengen overeenkomstig de riolerings-tekening, welke onderdeel uitmaakt van deze vergunning.

Hemelwater dat afkomstig is van de tankplaats dient via een slibvangput en olieafscheider geloosd te worden op het gemeentelijk vuilwaterriool. De olieafscheider moet voldoen en worden gebruikt aan en conform de gestelde normen op grond van het Activiteitenbesluit.

Omdat de afvalwaterstromen die op het gemeentelijke vuilwaterriool worden geloosd, met uitzondering van huishoudelijk afvalwater, allen door deze voorzieningen worden behandeld is sprake van een combinatielozing op het vuilwaterriool. Dit is niet in overeenstemming met het Activiteitenbesluit. De aanvrager heeft hiervoor een verzoek tot het stellen van maatwerkvoorschriften ingediend. Daarover wordt elders in deze vergunning een beslissing genomen.

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er ten aanzien van het aspect afvalwater voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om in combinatie met de te stellen voorschriften milieugevolgen te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

4.5. Waterbesparing

4.5.1. Algemeen

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.

4.5.2. Drinkwaterverbruik

Het totale drinkwaterverbruik binnen de inrichting is niet exact opgegeven in de aanvraag. Wel is een opgave gedaan van de omvang van de stromen afvalwater. Duidelijk is dat het drinkwaterverbruik dusdanig gering zal zijn dat het richtinggevend relevantiecriteria voor waterbesparing, te weten een verbruik van meer dan 5.000 m³ op jaarbasis, niet in beeld zal komen. Het relevantiecriteria voor waterverbruik is niet in wet- en regelgeving uitgewerkt. De Omgevingsdienst hanteert dit criterium wel.

Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om een waterbesparingsonderzoek uit te voeren. Wel is er een voorschrift in de vergunning opgenomen, waarin de vergunninghouder wordt verplicht om de jaarrekening van het waterverbruik te bewaren.

5. LUCHT

5.1. Toetsingskader

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

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

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

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm.

5.2. Aard van de emissies

Er is sprake van een sprake van een afvalverwerkingsbedrijf waar als gevolg van de bedrijfsactiviteiten emissies kunnen plaatsvinden naar de lucht. De emissies die plaatsvinden zullen door de aard van de bedrijfsactiviteiten niet toe te rekenen zijn aan een puntbron, zoals een emissiepijp. De emissies zullen diffuus van aard zijn en hoofdzakelijk stikstof- en stofemissie betreffen.

Binnen de inrichting is sprake van de volgende activiteiten die diffuse emissie kunnen veroorzaken:

- Het gebruik van een mobiele werktuigen en voertuigen binnen de inrichting;
- Verkeersbewegingen met vrachtwagens en personenauto's die de inrichting aandoen;
- De opslag- en overslag van droge bulkgoederen;
- Het sorteren en bewerken van afvalstoffen;
- Het brekend van puin.

5.3. Toetsing diffuse stofemissies

Handelingen met vaste bulkgoederen vallend onder het Activiteitenbesluit

Voor de overslag, opslag, laden, lossen, transport, mengen van de vaste inerte bulkgoederen is paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. Deze paragraaf is van toepassing op het op- en overslaan van inerte goederen. Uit de aanvraag blijkt dat aan de bij en krachtens deze paragraaf gestelde voorschriften kan worden voldaan.

Handelingen met vaste bulkgoederen die niet vallen onder het Activiteitenbesluit

Voor de diffuse stofemissies van vaste niet-inerte bulkgoederen gelden de regels van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling niet of slechts gedeeltelijk. Dit geldt ook voor emissies die kunnen ontstaan als gevolg van het breken van (schoon) puin. Het voorkomen of indien dat niet haalbaar is het verminderen van deze emissies naar de lucht dient getoetst te worden aan de van toepassing zijnde BBT-conclusies voor deze emissies.

Het betreft emissies die verband houden met de volgende activiteiten:

- Het sorteren van bouw- en sloopafval;
- Het op- en overslaan van niet inerte deelstromen van bouw- en sloopafval;
- Het op- en overslaan van als mono-stroom ontvangen niet inert afval;
- Het breken van puin.

Voor deze activiteiten zijn de volgende BBT-conclusies van toepassing:

- BBT conclusies afvalbehandeling (publicatiedatum 17 augustus 2018);
- BREF Op- en overslag bulkgoederen (juli 2006).

De aanvraag is getoetst aan de BBT conclusies afvalbehandeling en de BREF Op- en overslag bulkgoederen. Uit de aanvraag blijkt ten aanzien hiervan het volgende:

Primaire maatregelen

- Sorteren van afvalstoffen vindt niet in de buitenlucht plaats, maar in de loods;
- Niet-inerte afvalstoffen stuifgevoelige (afval)stoffen worden grotendeels opgeslagen in de loods, onder een overkapping, in containers of tussen keerwanden;
- Het breken van puin mag slechts plaatsvinden met een inwerking zijnde sproei installatie.

Secundaire maatregelen

- De valhoogte van materiaal bij het lossen wordt beperkt tot 1 meter;
- Er wordt rekening gehouden met de weersomstandigheden, waaronder de windsnelheid;
- Er zal een windsnelheidsmeter aanwezig moeten zijn binnen de inrichting.
- Het bedrijfsterrein wordt schoongehouden;

- Terrein en afvalstoffen kunnen worden zo nodig bevochtigd;
- Er zal een milieubeheersysteem aanwezig zijn waarin relevante zaken geborgd zijn.

De aanvrager heeft aannemelijk gemaakt dat niet alle stof emitterende activiteiten, zoals het breken van puin, vanwege veiligheids- en logistieke overwegingen en ruimtegebrek inpandig mogelijk zijn.

Voornoemde maatregelen komen terug in de aan de vergunning verbonden voorschriften. De maatregelen zijn niet allen als luchtvoorschrift opgenomen, omdat ook sprake kan zijn van relevante aspecten van algemene bedrijfsvoering of van belangen ter bescherming van de bodem. Met de voorschriften voldoet de IPPC-installatie aan voornoemde BBT-conclusies.

Handelingen met overige stoffen en goederen

Voor stoffen die behoren tot stuifklasse S5 zijn geen voorschriften nodig om stuiven tegen te gaan, omdat deze nauwelijks stuifgevoelig zijn. Binnen de inrichting betreffen dat bijvoorbeeld strooizout en puingranulaat.

5.4. Luchtkwaliteit

Algemeen

In de Wm zijn kwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen. Titel 5.2 Wm 'Luchtkwaliteitseisen' wordt kortweg aangeduid als de Wet luchtkwaliteit. Het doel van de wet is om mens en milieu bescherming te bieden tegen de negatieve effecten van luchtverontreiniging. Voor de gezondheid van de mens is een goede luchtkwaliteit van groot belang. Daarom zijn in bijlage 2 van de Wm grenswaarden opgenomen voor een aantal stoffen die als verontreiniging in de lucht voorkomen. Dit betreffen de stoffen: zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes, lood, koolmonoxide en benzeen. In de praktijk richt de aandacht zich vooral op de stoffen stikstofdioxide en fijn stof. Van deze stoffen komen in Nederland concentraties voor die in de buurt van de grenswaarde liggen. De overige stoffen, die worden genoemd, zijn minder kritisch. Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wm kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

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

Onderzoek luchtkwaliteit

De aanvrager heeft een onderzoek laten uitvoeren naar luchtkwaliteit in de omgeving ten gevolge van de aangevraagde activiteiten. De resultaten van het onderzoek zijn vastgelegd in een d.d. 10 november 2021 door Peutz bv opgesteld rapport met nummer F 22095-3-RA-002. In het rapport zijn de luchtkwaliteitsbepalende stoffen fijnstof en stikstofdioxide beschouwd. Relevante emissies ontstaan als gevolg van:

- het gebruik van materieel, te weten twee mobiele kranen en twee shovels en een puinbreker;
- de op- en overslag en het sorteren van droge bulkgoederen;
- transportbewegingen met vrachtwagens en personenwagens;
- het breken van puin;
- het in werking hebben van een sorteerinstallatie.

Uit het onderzoek blijkt dat de optredende concentraties voldoen aan de grenswaarden voor NO₂, PM_{2,5} en PM₁₀, zoals genoemd in bijlage 2 van de Wm.

De berekende jaargemiddelde concentratie NO₂ en PM₁₀ bedraagt ter hoogte van de in het rapport beschouwde toetspunten ten hoogste respectievelijk 13,4 en 19,3 µg/m³ (jaargemiddelde waarde). Dit is lager dan de voor beide stoffen gestelde grenswaarde van 40 µg/m³. Ook wordt aan het maximaal toegestane aantal overschrijdingen van de (24)-uurgemiddelde grenswaarden voor deze stoffen. Gelet op de uitkomst van de berekeningen voor PM₁₀ kan worden geconcludeerd dat ook aan de grenswaarde voor PM_{2,5} wordt voldaan.

Er zijn voor wat betreft het aspect luchtkwaliteit geen belemmeringen voor het verlenen van de vergunning in het kader van de Wabo.

5.5. ZZS emissie naar de lucht

Voor emissies van ZZS en potentiële ZZS vanuit een IPPC-installatie, waarvoor BBT conclusies gelden, en alleen de algemene minimalisatieverplichting in artikel 2.4 lid 2 van het Activiteitenbesluit van toepassing is, nemen wij, in overeenstemming met het beleid als verwoord in de Bijlage Omgang met ZZS van de Nota VTH 2018-2021, onderstaande als invulling van de minimalisatieplicht, als vergunningvoorschrift op. Voor de emissies van ZZS of potentiële ZZS, moet de minimalisatieverplichting in ieder geval als volgt worden ingevuld:

- iedere vijf jaar moet informatie aan het bevoegd gezag worden overlegd over de mate waarin de ZZS emissies naar de lucht plaats vinden en de mogelijkheden om de ZZS emissies te voorkomen dan wel te beperken (artikel 2.4, derde lid). Afdeling 2.6 van de Activiteitenregeling bepaalt hoe de informatieverplichting moet worden ingevuld. Het bevoegd gezag kan bij maatwerkvoorschrift bepalen dat aan deze informatieplicht niet of gefaseerd wordt voldaan (artikel 2.4, vierde lid);

- de ZZS emissies leiden niet tot overschrijding van het maximaal toelaatbaar risiconiveau (MTR) van de immissieconcentratie van die stof (artikel 2.4, vijfde lid). Voor enkele specifieke emissies van ZZS is dit nader ingevuld in bijlage 2 van de Wm. In de Bijlage Omgang met ZZS is vastgesteld dat gestreefd dient te worden naar een nul-emissie door substitutie of vermindering. Als dat niet mogelijk is wordt gestreefd naar een risiconiveau onder het verwaarloosbaar risico (VR). In afdeling 2.6 van de Activiteitenregeling is vastgelegd hoe het immissieniveau bepaald moet worden.

5.6. Overige emissies

Overige relevante emissies vinden niet plaats.

5.7. Eindconclusie aspect lucht

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

6. GEUR

6.1. Landelijk beleid

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

Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en zo nodig op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. De geuremissie wordt beoordeeld in de vergunning indien dit niet wordt geregeld in het Activiteitenbesluit.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces moet gebruik worden gemaakt van de hindersystematiek van de Handleiding geur. De Handleiding benoemt de verschillende aspecten die bij het afwegingsproces moeten worden betrokken. Deze aspecten zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe.

6.2. Provinciaal of gemeentelijk beleid

De gemeente Noordwijk heeft geen specifiek beleid vastgesteld waarmee rekening hoeft te worden gehouden. Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland heeft op 22 januari 2019 de beleidsnota 'Geurhinderbeleid Provincie Zuid-Holland Actualisatie 2019' vastgesteld. Het Zuid-Hollands beleid is een uitwerking van het landelijk geurhinderbeleid en vormt de invulling van artikel 2.7a lid 3 van het Activiteitenbesluit ten aanzien van het lokale geurbeleid. Het geurhinderbeleid van Zuid-Holland legt de systematiek vast waarmee de grens van hinder en ernstige hinder wordt bepaald. Tevens wordt het aanvaardbaar hinderniveau hierin vastgelegd.

6.3. Beoordeling geurhindersituatie

Omschrijving aangevraagde situatie

Geurrelevante processen

Binnen de inrichting vinden de volgende geurrelevante processen plaats:

- De op- en overslag en het sorteren en bewerken van ongesorteerd bedrijfsafval;
- De op- en overslag van agrarisch, tuin en plantsoenafval.

De bij voornoemde processen betrokken afvalstoffen hebben (deels) een organische basis. De aangevraagde opslagcapaciteit gemengd stedelijk afval bedraagt 300 m³ en voor groenafval 1.100 m³. De vergunde opslagcapaciteit was respectievelijk 500 m³ en 1.000 m³. Hiermee is geen sprake van een relevante toename van opslag van geurrelevante stoffen. Het is aannemelijk dat door de aangevraagde verhoogde jaarlijkse doorzet de verblijftijd van geurrelevante afvalstoffen binnen de inrichting niet zal toenemen. De locatie van opslag is ongewijzigd. Er zijn ons geen geurklachten bekend die verband houden met voornoemde processen.

Ligging van de inrichting en geurgevoelige objecten in de omgeving

De inrichting is gelegen in het buitengebied van Noordwijkerhout. Dit buitengebied heeft gemengde bestemmingen. Op korte afstand is een verspreid liggende woning gelegen. Overige woningen zijn op grotere afstand gesitueerd.

Beoordeling geuremissie

Het aspect geurhinder wordt gereguleerd via het Activiteitenbesluit. Omdat geen sprake is van een relevante wijziging voor wat betreft geuremissie behoeft de aanvraag niet als nieuwe situatie te worden beschouwd, zoals bedoeld in voornoemde beleidsnota. Specifieke bepaling van het hinderniveau is aldus niet nodig.

Best beschikbare technieken

Agrarisch, tuin en plantsoenafval wordt als gescheiden fractie aangeboden en enkel op- en overgeslagen en niet bewerkt. Ongesorteerd bedrijfsafval wordt grof gesorteerd om vervolgens te worden op- en overgeslagen en te worden afgevoerd. In het

acceptatiebeleid is opgenomen dat afval bij acceptatie wordt beoordeeld op zintuiglijke punten.

De opslag inerte goederen, zoals snoei- en groenafval, valt onder paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit en bijbehorende Activiteitenregeling. Ter beperking van geur is in artikel 3.46, eerste lid van de Activiteitenregeling aangegeven dat ten behoeve van het voorkomen dan wel beperken van geurhinder bederfelijke afvalstoffen voor zover het niet-houtachtige plantenresten betreft binnen 14 dagen na de aanvoer uit de inrichting dienen te zijn afgevoerd.

Gezien de omschrijving in de aanvraag kan worden voldaan aan het Activiteitenbesluit.

Om geurhinder te voorkomen moeten biologisch afbreekbare afvalstoffen waarvoor het Activiteitenbesluit geen directe werking heeft binnen 72 uur na acceptatie uit de inrichting worden afgevoerd. Dit zal als voorschrift aan de vergunning worden verbonden.

De geur reducerende maatregelen die binnen de inrichting worden getroffen, worden beschouwd als de beste beschikbare technieken.

6.4. Conclusie

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat de geurbelasting ten gevolge van de aangevraagde activiteiten in samenhang met de van toepassing zijnde voorschriften op grond van het Activiteitenbesluit en het aan deze vergunning verbonden voorschrift waarborgen dat de emissie van geur zoveel mogelijk wordt beperkt. De activiteiten voldoen aan het van toepassing zijnde toetsingskader en de beste beschikbare technieken worden toegepast.

7. BODEM

7.1. Activiteitenbesluit

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

7.2. Het kader voor de bescherming van de bodem

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

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

7.3. De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- Het tanken van motorvoertuigen en het ten behoeve daarvan opslaan van vloeibare brandstof in een bovengrondse tank en AdBlue in verpakking;
- Het opslaan van niet-inerte (afval)stoffen;
- Het sorteren van afvalstoffen;
- De opslag van klein chemisch afval.

7.4. Beoordeling

Bij de aanvraag is een bodemrisicoanalyse gevoegd, waarin geconcludeerd wordt dat de combinatie van maatregelen en voorzieningen voor voornoemde activiteiten leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico. Hieronder wordt een beoordeling gegeven.

Het tanken van motorvoertuigen en het ten behoeve daarvan opslaan van vloeibare brandstof in een bovengrondse tank en AdBlue in verpakking

Het tanken van motorvoertuigen vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer. Er wordt getankt vanuit een bovengronds op de vloeistofdichte vloer opgestelde dubbelwandige tank met lekdetectie. De opslag van AdBlue in verpakking vindt ook plaats op deze vloeistofdichte vloer. Aangegeven is dat de daarbij behorende maatregelen worden genomen. Afvalwater wordt gecontroleerd afgevoerd. Hiervoor verwijzen wij naar de onder 'Afvalwater en Waterbesparing' genoemde overwegingen. Conform de NRB kan met de maatregelen en voorzieningen een verwaarloosbaar bodemrisico worden bereikt.

Het opslaan van niet-inerte (afval)stoffen

De aard van de te accepteren afvalstoffen brengt met zich met dat deze in zijn algemeenheid beschouwd kunnen worden als droog stortgoed, zoals bedoeld in de NRB. Daarmee wordt bedoeld dat het afval zodanig droog is dat er tijdens de opslagperiode geen vloeistoffen kunnen uittreden. Uit de aanvraag blijkt dat niet-inerte afvalstoffen worden opgeslagen in de hal of onder de overkapping. Deze zijn voorzien van een vloeistofkerende vloer. Voor niet-inert afval van waaruit vloeistoffen kunnen lekken beschikt de inrichting over vloeistofdichte vloeren van waaraf afvalwater wordt afgevoerd naar de bedrijfsriolering.

Aanvullend op het gestelde in de bodemrisicoanalyse wil het bedrijf de mogelijkheid hebben om materiaal en materieel ten behoeve van gladheidsbestrijding op te slaan. In een toelichting bij de aanvraag is aangegeven dat deze activiteit ten tijde van de aanvraag niet wordt uitgevoerd. Voor de toekomst wil men de mogelijkheid om deze activiteit te kunnen uitvoeren. Gesteld wordt dat voor de activiteit adequate voorzieningen en maatregelen worden getroffen. Vastgesteld is dat adequate voorzieningen aanwezig zijn binnen de inrichting en dat maatregelen kunnen worden getroffen. Aanvullend hierop zal voor de opslag van wegeenzout aan de vergunning het voorschrift worden verbonden dat dit droog dient te worden opgeslagen. Met deze voorzieningen en een aanvullend voorschrift kan in combinatie met de daarbij behorende maatregelen een verwaarloosbaar bodemrisico worden bereikt, zoals bedoeld in de NRB.

Het sorteren van afvalstoffen

Het sorteren van afvalstoffen vindt plaats in de loods. Hemelwater kan het proces niet bereiken. Bij een dergelijke procesbehandeling is richting de bodem een vloeistofkerende voorziening voldoende om in combinatie met maatregelen aan de NRB te voldoen.

De opslag van klein chemisch afval

Klein chemisch afval wordt opgeslagen in de loods. Doorgaans zal de maximale hoeveelheid daarvan minder dan 50 kilogram bedragen. Opslag vindt plaats in een PGS-15 voorziening, zo nodig boven een lekbak. Met deze voorzieningen kan in combinatie met de daarbij behorende maatregelen een verwaarloosbaar bodemrisico worden bereikt, zoals bedoeld in de NRB.

7.5. Conclusie

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten - in combinatie met de te treffen maatregelen en voorzieningen - een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB.

7.6. Nul-situatieonderzoek

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

Nul-situatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nul-situatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd.

De in het nul-situatieonderzoek 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.

Als nul-situatie van de kwaliteit van de bodem geldt de situatie zoals is vastgelegd in het rapport 'Nulonderzoek afvalstoffenverwerking Schippersvaartweg naast 82 Noordwijkerhout'. Dit rapport is in april 1994 opgesteld door Badger B.V. en heeft kenmerk JV-1960. Ten behoeve van de bouw van de overkapping heeft verkennend bodemonderzoek plaatsgevonden. Dit is vastgelegd in een rapport d.d. 2 oktober 1995, opgesteld onder nummer REF.2005-10 door Raytheon Engineers & Constructors B.V. Gelet op het ongewijzigde terreingebruik zijn de onderzoeken nog representatief. De rapporten zijn bij eerdere vergunningverlening beoordeeld en akkoord bevonden. Beide onderzoeken beschouwen wij als nul-situatieonderzoek.

8. ENERGIE EN VERVOERSMANAGEMENT

8.1. Overwegingen energie

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting aardgas, elektriciteit en dieselolie als energiebronnen worden gebruikt. Het jaarlijks aardgasverbruik bedraagt ongeveer 1.500 m³ per jaar. Het jaarlijks elektriciteitsverbruik bedraagt ongeveer 35.000 kWh. Het jaarlijks verbruik van dieselolie bedraagt 120 m³. Voor een liter dieselolie geldt een aardgasequivalent van 1,13 Nm³. Gelet op de aanwezige apparatuur binnen de inrichting kan geconcludeerd worden dat een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten wordt overschreden.

8.2. Toetsing energie

In aansluiting op de criteria voor inrichtingen die onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer vallen, worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld. Er is aldus sprake van een energierelevante inrichting.

Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting stand der techniek toepast om tot een verantwoord en zuinig energiegebruik te komen. In de Mor zijn geen informatie documenten zijn opgenomen voor het onderwerp energiebesparing. Ten aanzien van energie hebben wij het navolgende overwogen.

Het energieverbruik is hoofdzakelijk gerelateerd aan het intern verbruik van dieselolie. Het te verwachten verbruik van elektriciteit en aardgas is gering. In de Activiteitenregeling zijn erkende maatregelen aangewezen voor inrichtingen die ten aanzien van energiebesparing onder het Activiteitenbesluit vallen. Deze maatregelen zien niet toe op energieverbruik van interne werktuigen. Verder is er geen erkend beleid op dit punt dat kan worden toegepast bij vergunningverlening.

Op basis van artikel 5.7 van het Bor kan het bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie. Uit de aanvraag volgt dat de elektrisch gevoede sorteerinstallatie zo optimaal als mogelijk gebruikt wordt en dat voor verlichting gebruik wordt gemaakt van LED-lampen en daar waar mogelijk bewegingssensoren. Bij aanschaf van nieuw materieel neemt de aanvrager energie altijd mee in de overwegingen. Gelet op het voornoemde beperken wij ons tot het stellen van enkele algemene voorschriften en is het eisen van een energiebesparingsplan niet nodig.

Daarmee is het uitgangspunt dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast geborgd.

8.3. Overwegingen vervoersmanagement

Op grond van de Wm moet iedereen voldoende zorg voor het milieu in acht nemen. Hieronder wordt volgens artikel 1.1, lid 2 mede verstaan het zoveel mogelijk beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer van personen of goederen van en naar de inrichting.

Op grond van de Wabo dienen vergunningplichtige inrichtingen bij een vergunningaanvraag informatie te verstrekken over de maatregelen die zijn getroffen om de nadelige gevolgen van vervoerbewegingen te beperken. Het bevoegd gezag kan, indien noodzakelijk geacht, hieromtrent voorschriften aan de vergunning verbinden.

8.4. Toetsing vervoersmanagement

Op basis van de hoeveelheid te accepteren afvalstoffen zijn transportbewegingen met vrachtwagens noodzakelijk. Uit de aanvraag volgt dat het bedrijf 7 vrachtwagens heeft. In de toekomst groeit dit naar maximaal 10 vrachtwagens. Het aantal transportkilometers per jaar bedraagt 300.000. Er zullen 42 vrachtwagens per dag de inrichting aandoen.

Conform de Handreiking vervoersmanagement dient zorgplicht voor vervoersmanagement in acht te worden genoemd bij meer dan 10 voertuigen, meer dan 10.000 bezoekende goederenvoertuigen per jaar of bij meer dan 1.000.000 transportkilometers. Dit betekent dat bij het aandoen van de inrichting van maximaal 42 vrachtwagens per dag de drempelwaarde 10.000 bezoekende goederenvoertuigen per jaar net wordt overschreden. Het beleid van de aanvrager is te streven naar een verbetering van milieuprestaties. Effectief transporteren van afvalstoffen is daar een onderdeel van. Het aantal transportbewegingen zal gelet op het aan- en afvoeren van afvalstoffen redelijkerwijs niet kunnen worden verminderd. Daarnaast is er sprake van een bedrijf waar niet meer 100 werknemers werken. Hierdoor is het reduceren van het personenvervoer, volgens de Handreiking vervoersmanagement, niet relevant. Wij zien geen besparingspotentieel voor het aspect vervoersmanagement. Er worden hiervoor geen voorschriften aan de vergunning verbonden.

9. EXTERNE VEILIGHEID

9.1. Op- en overslag van gevaarlijke stoffen (PGS-richtlijnen)

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

- PGS 15: 2016

Uit de aanvraag blijkt dat kleine hoeveelheden, maar mogelijk meer dan 50 kilogram, onverhoopt aangetroffen verpakte gevaarlijke stoffen worden opgeslagen. Deze worden in de loods, in een daarvoor geschikte voorziening opgeslagen.

Verder vindt opslag van maximaal 2000 liter waterinhoud aan gasflessen plaats binnen de inrichting. Deze worden conform de PGS 15: 2016 opgeslagen tussen keerwanden. Deze in de aanvraag genoemde activiteiten voldoen aan BBT. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden.

10. AFVALSTOFFEN

10.1. Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie. Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan het bevoegd gezag voorschriften in de omgevingsvergunning 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 nauwelijks afvalstoffen. De aard van de inrichting brengt met zich mee dat afvalstoffen die buiten de inrichting zijn ontstaan worden geaccepteerd, gesorteerd en op- en overgeslagen ten behoeve van hergebruik.

Hiermee wordt een bijdrage geleverd aan de circulaire economie. Preventie is daarom niet relevant voor de inrichting. Wij hebben in deze vergunning daarom geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

10.2. Proefnemingen en circulaire economie

Eén van de kernpunten van het afvalstoffenbeleid is dat de be- en/of verwerking van afvalstoffen op een zo hoogwaardig mogelijke wijze moet plaatsvinden. Het beoordelingskader daarvoor is het LAP3. Om informatie te vergaren over bijvoorbeeld de technische haalbaarheid van nieuwe hoogwaardige technieken of andere be- of verwerkingsmethoden van afvalstoffen en om inzicht te krijgen in de daaraan verbonden milieuhygiënische consequenties, kan het uitvoeren van proefnemingen van essentieel belang zijn.

Proefnemingen worden gekenmerkt door een beperkte duur (wij gaan uit van maximaal zes maanden) en een beperkte hoeveelheid afvalstoffen. Doorlooptijd en/of hoeveelheid afvalstoffen moeten echter wel voldoende zijn om de noodzakelijke informatie te kunnen vergaren. Wij nemen daarom in deze vergunning de mogelijkheid op voor het doen van proefnemingen.

Wel zijn wij van oordeel dat daaraan randvoorwaarden moeten worden gesteld en dat proefnemingen ruim voor aanvang (ten minste zes weken) bij het bevoegd gezag voor toestemming moeten worden voorgelegd. Daartoe hebben wij voorschriften opgenomen. Tevens moet over de resultaten van de proef aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd. De proefnemingen moeten plaatsvinden binnen de milieuhygiënische randvoorwaarden van deze vergunning en mogen pas aanvangen na onze toestemming.

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

10.3. Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

10.3.1. BBT conclusies afvalbehandeling

De Europese Commissie heeft de Beste beschikbare technieken (BBT)-conclusies afvalbehandeling gepubliceerd op 17 augustus 2018 in het Publicatieblad van de Europese Unie. Veel BBT conclusies voor afvalbehandeling hebben betrekking op emissies naar water en lucht (stof en geur) alsmede op geluid en trillingen.

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

Bij het bepalen van de BBT, specifiek voor de acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen hebben we rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde BBT-conclusies voor afvalbehandeling:

Van toepassing zijnde BBT-conclusies	Conclusie
BBT 1: Invoering en beheersing milieubeheersysteem	Voldoet: Er is voorgeschreven dat het bedrijf een milieubeheersysteem moet hebben waarvoor de basis is vastgelegd op een handboek
BBT 2: AV-beleid en AO/IC ²	Voldoet: AV-beleid en AO/IC zijn bij de aanvraag gevoegd en maken onderdeel uit van de vergunning.
BBT 4: Opslagtechnieken ter vermindering milieurisico's	Voldoet: Opslag vindt plaats conform de NRB 2012, tussen keerwanden of in containers. Er is afzonderlijke opslag van verpakt gevaarlijk afval
BBT 5: Procedures voor de behandeling en overbrenging van afval	Voldoet: De aanvrager transporteert binnen de wettelijke kaders en het AV-beleid en AO/IC
BBT 11: Monitoring water, energie en grondstoffenverbruik	Voldoet: Relevante informatie is bij de aanvraag gevoegd. Vanuit de vergunning zal het energie- en waterverbruik gemonitord moeten worden.
BBT 21: Ongevallenbeheersplan	Voldoet: Er is een afvalbrandpreventieplan opgesteld en een milieubeheersysteem is voorgeschreven.

Ten aanzien van BBT 1:

De aanvrager heeft een milieuaspectenregister bij de aanvraag ingediend. In dit milieuaspectenregister zijn voor het bedrijf relevante milieuthema's opgenomen en is aangegeven welke maatregelen zijn of worden getroffen om de milieuprestaties van het bedrijf te verbeteren. Dit milieuaspectenregister bevat niet alle elementen die in BBT 1 aan een milieubeheersysteem zijn gesteld. Aan de vergunning zijn om die reden voorschriften verbonden die strekken tot opzetting en invoering van een milieubeheersysteem waarin wel alle elementen zijn betrokken.

² Acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid), en een beschrijving van de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC)

10.3.2. Afvalbrandpreventie in relatie tot BBT

Sinds 2016 is in Nederland een stijgende lijn te zien in het aantal afvalbranden. De provincie Zuid-Holland en de Zuid-Hollandse omgevingsdiensten hebben daarop diverse mogelijkheden onderzocht om het aantal afvalbranden te voorkomen. Vanaf 2018 is bijvoorbeeld verscherpt toezicht ingesteld op afvalbrandpreventie bij afvalbedrijven. Bij afvalbedrijven onder provinciaal bevoegd gezag is afvalbrandpreventie een onderwerp waarvoor bij vergunningverlening passende aandacht wordt gegeven.

Bij de aanvraag is een preventieplan afvalbranden gevoegd. Dit preventieplan is naar aanleiding van het verscherpte toezicht op 23 mei 2019 opgesteld. Wij hebben aan de vergunning het voorschrift verbonden dat de vergunninghouder de maatregelen ter preventie van afvalbranden moet toepassen overeenkomstig de meest recente en door het bevoegd gezag goedgekeurde versie van het afvalbrandpreventieplan. Noodzakelijk geachte wijzigingen van het afvalbrandpreventieplan moeten ter goedkeuring worden voorgelegd.

10.3.3. Conclusie acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

De aangevraagde acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen voldoet aan de hierboven genoemde BBT-conclusies.

10.4. **Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen**

10.4.1. Beleid

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

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

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

10.4.2. Afvalstoffen die worden ingenomen

De in onderstaande tabel 1 genoemde afvalstoffen worden ingenomen.

Tabel 1

Afvalstroom	Eural-codes	Doorzet (ton per jaar)	opslagcapaciteit (in ton)	Handeling
Agrarisch, tuin- en plantsoenafval en grond	02 01 03 20 02 01	20.000	880	Opslag en overslag
Asbest	17 06 05*	500	30	Opslag en overslag
Bedrijfsafval	20 03 01 20 03 07 20 01 11 20 01 36 16 01 03 20 03 99	15.000	60 10 25 4 4 4,5	Opslag en overslag Sorteren
Bouw en sloopafval	17 09 04 17 08 02 17 06 04	15.000	280 35 17,5	Opslag en overslag Sorteren Breken
Dakafval en asfalt	17 03 02 17 01 07	500	500	Opslag en overslag
Glas	17 02 02 20 01 02	1.000	500	Opslag en overslag
Hout (A en B)	17 02 01 20 01 38	7.500	650	Opslag en overslag
Hout C	20 01 37*		50	Opslag en overslag
Kunststof	02 01 04 17 02 03 20 01 39	1.000	40	Opslag en overslag
Metalen	20 01 40	1.000	70	Opslag en overslag
Papier en karton	20 01 01	5.000	100	Opslag en overslag
Puin	17 01 07	25.000	4.250	Opslag en overslag Breken
Veegvuil	20 03 03	1.500	250	Opslag en overslag
Totaal		93.000	7.335	

10.4.3. Op- en overslaan van afvalstoffen

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

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

Op grond van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit de aanvraag blijkt dat een groot deel van de afvalstoffen binnen de inrichting uitsluitend worden op- over overgeslagen. Het uitsluitend op- en overslaan betreft de afvalstoffen:

- Agrarisch, tuin- en plantsoenafval en grond (euralcode: 02 01 03, 20 02 01);
- Asbest (euralcode: 17 06 05*);
- Dakafval en asfalt (euralcode: 17 03 02, 17 01 07);
- Glas (euralcode: 17 02 02, 20 01 02);
- Hout A en B (euralcode: 17 02 01, 20 01 38);
- Hout C (euralcode: 20 01 37*);
- Kunststof (euralcode: 01 01 04, 17 02 03, 20 01 39);
- Metalen (euralcode: 20 01 40);
- Papier en karton euralcode: 20 01 01);
- Veegvuil (euralcode: 20 03 03).

Ten aanzien van de bovenstaande lijst wordt de opmerking gemaakt dat bij deze afvalstoffen wel sprake kan zijn van samenvoeging van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties aanwezige componenten vergelijkbaar zijn. Deze samenvoeging wordt beschouwd als 'opbulken'. Het opbulken van afvalstoffen is niet vergunningplichtig en past als handeling binnen de reikwijdte van het uitsluitend opslaan.

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

- binnen de inrichting de benodigde milieu hygiënische voorzieningen aanwezig zijn;
- er geen enkele verwerking van het afval geschiedt (uitgezonderd eventueel overladen zonder dat daarbij feitelijk wordt gemengd); én

- de procedures voor de acceptatie, controle en administratie van de afvalstoffen toereikend zijn.

Voor het opslaan en overslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen. Voor de opslagtermijn van deze afvalstoffen is geen maximum in de aanvraag opgenomen. Procedures voor de acceptatie, controle en administratie van de afvalstoffen zijn toereikend aanwezig.

Voor het op- en overslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is. Voor asbesthoudend afval gelden enkele aanvullende voorschriften.

10.4.4. Asbest

Binnen het bedrijf wordt asbesthoudend afval op- en overgeslagen in een maximum hoeveelheid van 30 ton. In paragraaf 3.4.11 van het Activiteitenbesluit staan regels voor het op- en overslaan van asbest. Deze paragraaf is niet van toepassing als het asbest niet slechts afkomstig is van werkzaamheden die buiten de inrichting zijn verricht door degene die de inrichting drijft. Omdat het afval van derden afkomstig is zijn de voorschriften uit het Activiteitenbesluit niet van toepassing. Omdat de voorschriften uit het Activiteitenbesluit zijn aan te merken als BBT zijn in de vergunning om die reden voorschriften opgenomen die aansluiten bij het Activiteitenbesluit.

10.4.5. Be-/verwerking van afvalstoffen

In onderstaande tabellen zijn de aangevraagde afvalstoffen aangegeven die worden be-/verwerkt binnen de inrichting. De bewerking bestaat sorteren en breken. Het sorteren vindt handmatig of met behulp van een kraan. De sorteren afvalstromen betreffen bouw- en sloopafval en bedrijfsafval. Voor het te sorteren bouw- en sloopafval wordt ook een verplaatsbare sorteerinstallatie gebruikt. Verder wordt periodiek puin gebroken. Zoals hiervoor overwogen is de op- en overslag voor nuttige toepassing of verwijdering van afvalstoffen een voorbereidende verwerkingshandeling die in principe altijd doelmatig is. Deze handeling is dan ook niet nader getoetst aan de geldende minimumstandaard. Per afvalstroom waarbij ook wordt gesorteerd of gebroken is beoordeeld of wordt voldaan aan de minimumstandaard. De minimumstandaard uit het LAP3 is daarbij in sommige gevallen verkort weergegeven (de volledige teksten zijn opgenomen in het LAP).

Gemengd bouw- en sloopafval Sectorplan 28	
Minimumstandaard	Beoordeling
Sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met	Binnen de inrichting wordt deze afvalstroom gesorteerd in zoveel mogelijk monostromen. Dit gebeurt handmatig, met een kraan en met

als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden. Hiervoor worden sturingsvoorschriften opgenomen in de vergunning.	<p>behulp van een verplaatsbare sorteerinstallatie. Daarna vindt afvoer plaats naar een erkende verwerker ten behoeve van verdere verwerking elders. Geschikt puin of ander steenachtig materiaal (d.w.z. zonder gevaarlijke stoffen) wordt binnen de inrichting gerecycled.</p> <p>Hiermee voldoet de inrichting aan de minimum standaard verwerking van sectorplan 28.</p>
--	--

Restafval van bedrijven Sectorplan 2	
<u>Minimumstandaard</u>	<u>Beoordeling</u>
Voor ongesorteerd bedrijfsafval en niet- procesafhankelijk restafval: Sorteren of anderszins verwerken met als doel zoveel mogelijk monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling, met als beperking dat het overblijvende residu nog minimaal verbrand moet kunnen worden.	<p>Door de inrichting wordt ongesorteerd bedrijfsafval gesorteerd. Dit gebeurt handmatig en met een kraan. Het sorteren heeft als doel de afvalstroom zoveel als mogelijk geschikt te maken voor recycling. Er vindt periodiek afvoer plaats naar een erkende verwerker ten behoeve van (verdere) verwerking conform de minimumstandaard.</p> <p>Hiermee voldoet de inrichting aan de minimum standaard verwerking van sectorplan 2</p>

Steenachtige materialen Sectorplan 29	
<u>Minimumstandaard</u>	<u>Beoordeling</u>
De minimumstandaard voor steenachtige materialen (zonder gevaarlijke stoffen) is recycling met inachtneming van het algemene mengbeleid en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof.	<p>Door de inrichting wordt steenachtig materiaal dat geen gevaarlijke stoffen bevat en dat separaat wordt aangevoerd of ontstaat bij het scheiden van gemengd bouw- en sloopafval periodiek gebroken om in te zetten als bouwstof.</p> <p>Hiermee voldoet de inrichting aan de minimum standaard verwerking van sectorplan 29.</p>

Geconcludeerd kan worden dat de aangevraagde verwerkingsmethode voor de te accepteren afvalstoffen niet altijd de volledige minimumstandaard omvat, maar een onderdeel daarvan is. Binnen de inrichting vindt immers slechts op- en overslag plaats en wordt aanvullend daarop - daar waar nodig en mogelijk - grof gesorteerd. Aangezien de aangevraagde verwerkingsmethode een verdere verwerking overeenkomstig de minimumstandaard niet in de weg staat, wordt dit als doelmatig aangemerkt.

Om te borgen dat de verdere verwerking ook daadwerkelijk conform de geldende minimumstandaard plaatsvindt zijn aan deze vergunning enkele sturingsvoorschriften opgenomen.

Verder is ten aanzien van het breken van (schoon) puin het voorschrift aan de vergunning verbonden dat het breken van puit plaats dient te vinden onder BRL certificaat 2506 (deel 2), waarmee geborgd wordt dat de recycling tot bouwstof conform de gestelde milieu-hygiënische regels plaatsvindt.

Conclusie

Er wordt voor alle afvalstromen voldaan aan de minimumstandaard van verwerking.

10.5. AV-beleid en AO/IC

10.5.1. Toetsing algemeen

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC toegevoegd. In het AV-beleid is per afvalstroom aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaats zullen vinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen de inrichting kunnen worden beheerst en geborgd, om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.

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

Uit beoordeling van het beschreven AV-beleid en de AO/IC is gebleken dat deze grotendeels voldoet aan de minimale onderdelen zoals die in Deel E onder D.3 van het LAP zijn beschreven. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Voornoemde beleidsuitwerking aangaande ZZS voldoet op dit moment nog niet. De bij de aanvraag gevoegde beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC moet op dit punt

worden aangepast dan wel aangevuld. Nader overwegingen hiervoor zijn elders in deze vergunning opgenomen.

In het kader van doelmatigheid en om een effectief toezicht uit te kunnen oefenen is het van belang dat door voorschriften in de vergunning zeker wordt gesteld dat de vergunninghouder ook daadwerkelijk werkt volgens de ingediende procedures voor A&V-beleid en AO/IC.

Wij hebben dit geborgd door de werkwijze conform een goedgekeurd A&V-beleid en AO/IC verplicht te stellen in de voorschriften voor de opslag en acceptatie van afvalstoffen.

10.5.2. Goedkeuringsregeling vergelijkbaar afval

Een afvalstof kan afhankelijk van de herkomst met meerdere Euralcodes worden aangeduid. Het is mogelijk dat het bedrijf een vergelijkbare afvalstof wil accepteren dan in de aanvraag met een Euralcode is beschreven. In dat geval kan acceptatie strijdig lijken met de vergunning. Echter, zolang de afvalstoffen die worden geaccepteerd qua aard en samenstelling vergelijkbaar zijn met de afvalstoffen die zijn beschreven in de aanvraag waarvoor vergunning is verleend en voor deze afvalstoffen eenzelfde minimumstandaard van verwerking van toepassing is, is er om milieuhygiënische of doelmatigheidsgronden geen noodzaak om hiervoor een nieuwe vergunningprocedure te doorlopen.

Om zonder wijziging van de vergunning toch transparant te maken dat de vergunning voorziet in de nieuwe Euralcode, wordt aan de vergunning een voorschrift met een goedkeuringsregeling voor een nieuwe Euralcode verbonden.

10.5.3. 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.

10.6. Registratie

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Op grond van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen moet de inrichting de ontvangst van afvalstoffen melden. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om registratieverplichtingen op te nemen. Dit is op grond van artikel 5.8 van het Bor. In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval-)stoffen opgenomen.

10.7. Conclusie

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

11. Zeer zorgwekkende stoffen (ZZS)

11.1. Inleiding

ZZS zijn stoffen die ernstige en vaak onomkeerbare effecten kunnen hebben op de menselijke gezondheid en het milieu. Dit kan zijn omdat ze bijvoorbeeld kankerverwekkend zijn, de voortplanting belemmeren en/of zich in de voedselketen ophopen. Het doel van het overheidsbeleid is dan ook om deze stoffen zoveel mogelijk uit de leefomgeving te weren. In Europese en nationale wetgeving zijn beperkingen opgenomen voor het vervaardigen, in de handel brengen, het gebruik (als zodanig of in producten) en de emissie of lozing van ZZS.

Op grond van het artikel 2.3b, eerste lid, van het Activiteitenbesluit, wordt onder ZZS een stof verstaan die voldoet aan één of meer criteria of voorwaarden zoals aangegeven in artikel 57 van de REACH-verordening. De criteria van artikel 57 van de REACH-verordening (hierna: REACH) zijn hieronder aangegeven:

- CMR-stoffen: kankerverwekkend (C-Carcinogeen), mutageen (M) en giftig voor de voortplanting (R- Reprotoxisch)
- PBT-stoffen: persistent, bioaccumulerend en toxisch ofwel giftig
- vPvB: zeer persistent en zeer bioaccumulerend
- stoffen van soortgelijke zorg (zoals hormoonverstorende stoffen)

REACH staat voor 'Registratie Evaluatie en Autorisatie van Chemische stoffen'. Dit is een Europese verordening over chemische stoffen (EG 1907/2006).

De in REACH opgenomen voorschriften gelden rechtstreeks. Hiervoor kunnen dus geen regels in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Voor een deel van REACH geregistreerde stoffen bestaat een autorisatieplicht (tijdelijke toestemming). Deze stoffen mogen niet zomaar worden gebruikt. Het ECHA (European Chemicals Agency) coördineert de uitvoering van REACH.

ZZS-stoffen zijn in ieder geval stoffen die in internationale verdragen, verordeningen en richtlijnen als gevaarlijk geclassificeerd zijn. Dat is aangegeven in artikel 1.3c van de Activiteitenregeling. Onder andere het RIVM heeft in dit kader een niet-limitatieve lijst opgesteld van stoffen die aan dit criterium voldoen (circa 1.300 stoffen).

Daarnaast zijn er stoffen die niet op deze lijsten voorkomen, maar wel voldoen aan de criteria van artikel 57 van de REACH. Bedrijven moeten van deze stoffen zelf vaststellen of ze voldoen aan de criteria van ZZS.

11.2. REACH in relatie tot afvalstoffen

REACH sluit in artikel 2.2 afvalstoffen uit van zijn werkingssfeer. Wel is REACH van invloed op de recycling van afvalstoffen. De voorschriften van REACH bepalen namelijk in hoeverre een teruggewonnen materiaal, dat één of meer onder REACH gereguleerde ZZS bevat, gebruikt en op de markt gebracht mag worden. Voor afvalstoffen of een daaruit verkregen recyclingproduct dat één of meer ZZS bevat, die zijn vermeld op lijst van autorisatieplichtige stoffen (bijlage XIV) van REACH, geldt in het algemeen dat gebruik en op de markt brengen slechts kan worden toegestaan als:

- a. de stof als zodanig of in een mengsel aanwezig is onder bepaalde concentratiegrenzen;
- b. een autorisatie is verleend; of
- c. een vrijstelling geldt voor een specifieke toepassing.

Een afvalstof of een daaruit verkregen recyclingproduct kunnen één of meer ZZS bevatten die zijn vermeld op de lijst van stoffen waarvoor een restrictie geldt (REACH bijlage XVII). Als dat zo is dan geldt dat het vervaardigen, het gebruik en op de markt brengen slechts kan worden toegestaan, voor zover dit niet verboden wordt door de beperkingen in bijlage XVII.

11.3. Potentiële ZZS

Op 19 januari 2018 heeft het RIVM een limitatieve lijst met potentiële ZZS gepubliceerd. De lijst met potentiële ZZS is dynamisch.

In de bijlage bij de nota VTH 2018-2021 “Bijlage Omgang met Zeer Zorgwekkende Stoffen” van 4 december 2019 (verder: Bijlage Omgang met ZZS) heeft Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland aangegeven hoe het met potentiële ZZS wil omgaan. Dit besluit nemen wij onder verwijzing naar en in lijn met dit beleid.

Een stof is een ZZS als is voldaan aan één of meer criteria van artikel 57 REACH. Wij anticiperen erop dat stoffen op de lijst van potentiële ZZS een ZZS worden. Hierbij maken wij gebruik van onze beoordelingsruimte en passen het voorzorgbeginsel toe. Het voorzorgsbeginsel stelt dat ondanks dat er geen eenduidig wetenschappelijk bewijs is dat een stof aan een of meerdere criteria van artikel 57 REACH voldoet, maar er wel voldoende aanknopingspunten voor zijn, dat vanwege de in potentie aanwezige zeer ernstige eigenschappen van deze stoffen, toch maatregelen verlangd kunnen worden op basis van die eigenschappen.

Voor zover in dit besluit wordt gesproken over ZZS worden daarom dus óók de potentiële ZZS bedoeld. Dit geldt ook voor stoffen waarvan het RIVM expliciet heeft aangegeven deze als een ZZS of een potentiële ZZS te behandelen.

De volgende stoffen worden daarom aangewezen als ZZS:

- a. stoffen die als ZZS op de RIVM lijst staan;
- b. stoffen die als potentiële ZZS op de RIVM lijst staan;
- c. stoffen waarvan RIVM aangeeft dat die van vergelijkbare zorg zijn.

11.4. ZZS in LAP3

Bij het verlenen van omgevingsvergunningen moet het bevoegd gezag rekening houden met het LAP3. Dit volgt uit artikel 10.14 van de Wm. De aanwezigheid van ZZS in afvalstoffen beperkt de verwerkingsmogelijkheden en bemoeilijkt de recycling.

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 einde-afvalstof. 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 is 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.

Voor de aanvrager is de situatie genoemd onder b van toepassing. Er wordt namelijk puingranulaat geproduceerd. In steenachtige afvalstoffen kunnen verontreinigingen zitten met asbest en teerhoudend asfalt. In het geval dat verdenkingen daarvan niet kunnen worden uitgesloten zal voorafgaand aan de productie een risicoanalyse moeten worden uitgevoerd.

11.5. Conclusies ZZS

Op grond van artikel 5.7, eerste lid, onder c, van het Bor, verbinden wij daarom, in aanvulling op artikel 10.38 van de Wm, aanvullende voorschriften aan de vergunning ten behoeve van het doelmatige beheer van afvalstoffen in relatie tot ZZS. Dit komt tot uiting door de werkwijze conform het AV-beleid en de AO/IC te borgen en een labelingsvoorschrift te stellen en voor te schrijven dat in voorkomende gevallen een risicoanalyse dient te worden uitgevoerd.

12. GELUID

12.1. Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Tot de bedrijfsactiviteiten die voor de geluidsbelasting van de omgeving het meest van belang

zijn behoren het rijden van vrachtwagens, werkzaamheden met shovels en een kraan en het gebruik van een breekinstallatie. Afgezien van een zeer beperkt aantal voertuigbewegingen in de avond en de nacht vinden de activiteiten met relevante geluidsemissies alleen in de dagperiode tussen 07.00 uur en 19.00 uur plaats. Gedurende een beperkt aantal dagen per jaar, maar mogelijk wel vaker dan 12 keer, zal een breekinstallatie in bedrijf zijn.

12.2. Situering

De inrichting is gesitueerd buiten het centrum van Noordwijkerhout aan de Schippersvaartweg 85 vlakbij de gemeentegrens van Lisse en Teylingen (Voorhout). In de directe omgeving bevinden zich verschillende (agrarische) bedrijven. Ten oosten van de inrichting op circa 180 meter ligt spoorlijn Leiden-Haarlem. De dichtstbijzijnde woning van derden is Schippersvaartweg 81, gelegen naast de uitrit/inrit op circa 15 meter van de grens van de inrichting.

Gezien de locatie is dit gebied ingevolge de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening te typeren als een omgeving waar in principe een richtwaarde van 45-50 dB(A) als equivalent geluidniveau wordt aanbevolen³.

12.3. Akoestisch onderzoek

Bij de aanvraag behoort een akoestisch rapport van Peutz (nummer F 22095-2-RA-003 d.d. 16 januari 2023) dat de akoestische situatie beschrijft. Met de beschrijving wordt voldoende aannemelijk gemaakt dat met de aangevraagde activiteiten kan worden voldaan aan de in de voorschriften opgenomen geluidgrenswaarden. Het rapport van akoestisch onderzoek maakt deel uit van de vergunning.

12.4. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ voldoet in allé etmaalperioden bij woningen van derden aan een etmaalwaarde van 45 dB(A). Alleen bij woning Schippersvaartweg 81, is de etmaalwaarde hoger, namelijk 50 dB(A) vanwege de dagperiode. Rekening houdend met de richtwaarden voor de omgeving, de geluidgrenswaarden die zijn opgenomen in de op 2 november 2000 verleende revisievergunning en het feit dat maatregelen op dit punt niet doelmatig zijn⁴, is deze geluidbelasting aanvaardbaar. In de avond- en nachtperiode bedraagt de geluidbelasting op de gevel van woning Schippersvaartweg 81 respectievelijk 40 en 37 dB(A). In de geluidvoorschriften in deze vergunning is de berekende geluidbelasting op de gevels van de woningen (invallend geluid) als voorschrift opgenomen.

12.5. Maximaal geluidniveau

Het maximaal geluidsniveau L_{Amax} blijft overdag, 's avonds en 's nachts bij woningen van derden binnen de in de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening

³ In de notitie N.03.5002.01.HV d.d. 14 mei 2003 van de Provincie Zuid-Holland is uit metingen en berekeningen, ter plaatse een referentieniveau van het omgevingsgeluid vastgesteld van 48 dB(A).

⁴ Een geluidscherm met een lengte van 30 meter en een hoogte van 2 meter langs de erfgrans van de inrichting ter hoogte van woning Schippersvaartweg 81, reduceert de geluidbelasting in de dagperiode van 50 dB(A) tot 49 dB(A) (rapport Peutz 22095-2-RA-001, 31 augustus 2021).

aanbevolen grenswaarden van 70 dB(A) overdag, 65 dB(A) 's avonds en 60 dB(A) 's nachts.

Conform jurisprudentie zijn de grenswaarden algemeen geaccepteerd als normstelling. In de voorschriften worden deze grenswaarden bij de woningen opgenomen.

12.6. Indirecte hinder

De verkeersaantrekkende werking (indirecte hinder) van de inrichting wordt beoordeeld aan de hand van de door het ministerie van VROM uitgegeven circulaire van 29 februari 1996 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de wet milieubeheer'. De voorkeursgrenswaarde bedraagt 50 dB(A)-etmaalwaarde. Uit de berekening volgt op de meest maatgevende positie (Schippervaartweg 44b) een equivalent geluidniveau van 49, 38 en 35 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode ten gevolge van verkeer van en naar de inrichting. De etmaalwaarde ten gevolg van indirecte hinder bedraagt hierdoor 49 dB(A). Hiermee wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A).

12.7. Conclusie

De richtwaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ en grenswaarden voor het maximaal geluidsniveau L_{Amax} worden niet overschreden. In de voorschriften zijn waarden gesteld met een beoordelingshoogte van 1,5 meter in de dagperiode en 5 meter in de avond- en nachtperiode. Geconcludeerd kan worden dat ten aanzien van de optredende geluidniveaus de aangevraagde situatie milieu-hygiënisch aanvaardbaar is.

13. OVERWEGINGEN MAATWERKVOORSCHRIFTEN

13.1. Inleiding

De aanvrager heeft het verzoek gedaan om maatwerkvoorschriften te stellen voor een combinatielozing. De afvalwaterstroom afkomstig van de locatie waar motorvoertuigen tanken wordt in de bestaande toestand via een centraal lozingspunt op het gemeentelijk vuilwaterriool geloosd. Er vindt reeds vermenging met een andere afvalwaterstroom plaats voordat de afvalwaterstroom wordt geleid door een oliebenzine-afscheider met slibvangput. Dit is niet in overeenstemming met het Activiteitenbesluit.

Vastgesteld is dat de afvalwaterstromen met mogelijke bedrijfsmatige verontreinigingen sinds de op 2 november 2000 voor de inrichting verleende revisievergunning de bedrijfsriolering vanuit een centraal punt binnen de inrichting op het gemeentelijke vuilwaterriool worden geloosd. Voor de lozing was destijds een vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren verleend. Het gebruik van een dieseltank voor het tanken van voertuigen was toen ook reeds vergund. Uit de aanvraag die heeft geleid tot de op 10 december 2014 verleende vergunning kan worden afgeleid, dat de dieseltank toen reeds geplaatst was op de vloestofdichte vloer en dat lozingen vanaf deze vloer via de centrale opvangput met pomp en oliebenzine-afscheider naar het gemeentelijk vuilwaterriool gaan. In deze situatie kunnen afvalwaterstromen niet gescheiden gecontroleerd worden. Aangezien de scheiding van de betreffende afvalwaterstromen niet doelmatig is worden maatwerkvoorschriften gesteld.

13.2. Toetsingskader

Een algemene voorwaarde voor het mogen stellen van maatwerkvoorschriften is dat deze nodig zijn ter bescherming van het milieu. Dezelfde toets geldt in geval het verzoek tot het stellen van een maatwerkvoorschrift wordt geweigerd. Bij het stellen van maatwerkvoorschriften, dan wel het weigeren van een verzoek daartoe, moet aandacht worden besteed aan de in artikel 8.40, lid 2 en artikel 8.42 lid 2 van de Wet milieubeheer genoemde toetsingsgronden.

In dit kader hebben wij beoordeeld of het belang van de bescherming van het milieu zich niet verzet tegen de combinatielozing.

13.3. Beoordeling

Vanuit de volgende onderdelen van de inrichting wordt afvalwater gezamenlijk via een slibvangput en oliebenzine-afscheider geloosd op het vuilwaterriool:

- tankplaats;
- het buitenterrein (voor die delen waarvan niet geloosd wordt op het oppervlaktewater)

Het afvalwater afkomstig van deze onderdelen wordt via bedrijfsriolering en/of een afvoergoot) geleid naar een water opvangput met slibvangput en oliebenzine-afscheider. Van hieruit wordt het afvalwater uiteindelijk geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool. Het afvalwater kan dus niet, per activiteit apart, op de kwaliteit van het afvalwater worden gecontroleerd en getoetst.

Artikel 2.2a van het Activiteitenbesluit stelt dat bij maatwerkvoorschrift aan het lozen voorwaarden gesteld kunnen worden als er sprake is van een zodanige combinatie van meerdere activiteiten, dat een scheiding van het afvalwater dat afkomstig is van deze activiteiten niet doelmatig is.

De slibvangput en oliebenzine-afscheider moeten voldoen aan en worden gebruikt conform NEN-EN 858-1 en 2 of op de hoeveelheid afvalwater zijn afgestemd.

Aan het afvalwater afkomstig van de tankplaats en het afvalwater dat afkomstig is van het buitenterrein worden dezelfde eisen gesteld. Dit blijkt uit de paragrafen 3.3.1 (afleveren van vloeibare brandstof) en 3.4.3 (opslaan en overslaan van goederen) van het Activiteitenbesluit. De voorschriften van paragraaf 3.4.3 zijn echter niet direct werkend op de inrichting, maar wat lozingsnormen betreft wel passend voor de situatie. De lozingsnormen zijn dan ook als voorschrift aan de vergunning verbonden.

Vornoemde afvalwaterstromen kunnen dus zonder het milieu te belasten worden gecombineerd. Hiervoor wordt een maatwerkvoorschrift in deze beschikking gesteld. In dit voorschrift worden lozingsnormen die uitgaan van een gezamenlijke lozing. Voor het overige gelden voor het afleveren van vloeibare brandstof de regels van paragraaf 3.3.1 van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling. Het belang van de bescherming van het milieu verzet zich hier niet tegen.

Conclusie

Het belang van de bescherming van het milieu verzet zich niet tegen het combineren van afvalwater afkomstig van de tankplaats en het buitenterrein. Er worden daarom maatwerkvoorschriften gesteld.

14. OVERIGE ASPECTEN

14.1. Overige voorschriften

Bedrijfsbeëindiging

Voor het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te maken of te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie (artikel 5.7 eerste lid Bor) zijn voorschriften opgenomen. De voorschriften hebben betrekking op het opruimen van stoffen, afvalstoffen, materialen en verwijdering van installaties. Deze voorschriften blijven gedurende 2 jaar nadat de omgevingsvergunning niet meer geldig is in werking.

14.2. Wet Bibob

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

14.3. European pollutant release and transfer register (E-PRTR)

Het Integraal Pollutant Release and Transfer Register (PRTR)-verslag is een jaarlijkse milieujaarrapportage door bedrijven, waarin zij rapporteren over hun afval, energie- en watergebruik en emissies naar lucht, water en bodem. Het integraal PRTR-verslag bestaat uit de rapportage in het kader van de Europese PRTR-verordening, aangevuld met noodzakelijke bevragingen. Het bevoegd gezag moet toezien op een correcte rapportage door de bedrijven.

Een bedrijf dat onder de reikwijdte valt, moet gedurende het jaar zijn emissies en afval registreren. Het bedrijf moet vervolgens rapporteren over een onderwerp als de hiervoor geldende drempelwaarde is overschreden. Het bedrijf moet dit doen voor 1 april in het jaar volgend op het verslagjaar via het elektronische milieujaarverslag (e-MJV).

De rapportageonderwerpen in het Integraal PRTR-verslag zijn:

- Emissies naar lucht, water en bodem (de drempelwaarden zijn vastgelegd in de stoffenlijst in de Uitvoeringsregeling)
- Afval (bij afvoer van het terrein van meer dan 2 ton gevaarlijk afval en/of 2000 ton ongevaarlijk afval moet een inrichting de gehele afval module invullen voor zowel gevaarlijk als ongevaarlijk afval)
- Energiegebruik (alleen als een inrichting 1 of meer luchtmissies rapporteert)
- Watergebruik
- Warmteafvoer

- Warmtekrachtkoppeling
- Geluid en geur (alleen als dit verplicht is volgens de vergunning)

Het bedrijf heeft ervoor gekozen om de jaarlijkse doorzet van afvalstoffen afhankelijk te laten zijn van de markt. Dit brengt met zich mee dat het bedrijf onder de reikwijdte van de E-PRTR richtlijn (Verordening 166/2006/EG) valt, omdat de vergunning toestaat dat meer dan 10 ton te verwijderen of nuttig toe te passen gevaarlijk afval per dag wordt ontvangen (5a van de bijlage I bij de E-PRTR richtlijn).

De verplichtingen zijn direct werkend vanuit de E-PRTR richtlijn. Er worden daarom geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

14.4. Andere regels en wetten

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten en regelgeving zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

14.5. Toekomstige ontwikkelingen

Er zijn geen toekomstige ontwikkelingen bekend.

15. CONCLUSIE

Conclusie omgevingsvergunning milieu

Namens het GS van Zuid-Holland concluderen wij dat de nadelige gevolgen van de inrichting voor het milieu, krachtens artikel 2.14 van de Wabo, kunnen worden voorkomen, c.q. in voldoende mate beperkt door het stellen van de bij deze beschikking behorende voorschriften en onder de condities zoals vermeld in deze vergunning.

Maatwerkvoorschriften combinatielozing

Namens G.S concluderen wij dat het belang van de bescherming van het milieu zich niet verzet tegen het combineren van afvalwater afkomstig van de was- en tankplaats. Er worden daarom maatwerkvoorschriften gesteld.

BEGRIPPENLIJST

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

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
ISO 14001	Milieumanagementsystemen - Eisen met richtlijnen voor gebruik, 2015
ISO 14051	Milieumanagementsystemen - Kostentoe rekening van materiaalstromen - Algemeen raamwerk, 2011
MER	Milieueffectrapport
MJV	Milieujaarsverslag
PMV	Provinciale milieuverordening
PRTR	Zie E-PRTR.
REACH-verordening	REACH staat voor: Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen. REACH stelt beperkingen aan het gebruik van stoffen wanneer negatieve effecten ervan op mens en/of milieu bekend zijn, 18 december 2006.
Afval	
EPS	Het polymeer geëxpandeerd polystyreen
Mengen	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat: <ul style="list-style-type: none"> - het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; - verdunnen van afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Minimumstandaard	De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor

	afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.
Ontdoener	Persoon of bedrijf waar afval ontstaat en die zich van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.
Opbulken	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar zijn.
Overslaan	Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.
Sorteren	Scheiden van een mengsel van materiaalstromen of van samengestelde materialen gescheiden in de oorspronkelijke materiaalstromen.
Uitsorteren	Het handmatig scheiden van incidenteel voorkomende verontreinigingen uit een vrijwel schone materiaalstroom of uit een mengsel van vrijwel schone materiaalstromen
Afvalwater en waterbesparing	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Bodem	
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

Bodemincident	Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
Verklaring vloeistofdichte voorziening	Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
Energie en vervoersmanagement	
Energie uitvoeringsplan	Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarbinnen zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting.
Handreiking Vervoersmanagement	Uitgave van Rijkswaterstaat WVL, versienummer 2 november 2017,
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.
Externe Veiligheid	
Brandbeveiligingssystemen	Alle brandveiligheidsvoorzieningen, zoals de brandbestrijdingssystemen en de branddetectie en doormelding.
Brandgevaarlijke stof	Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.
Drukhouder	Een drukhouder is een verzamelterm die flessen, grote cilinders, drukvaten, gesloten cryohouders en flessenbatterijen omvat.

Emballage	Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en Intermediate Bulk Containers (IBC's).
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
Overvulbeveiliging	Een systeem dat de toevoer automatisch doet stoppen zonder tussenkomst van een operator. Onder fysiek onafhankelijk wordt verstaan: los van niveaumeting en met een apart stuursignaal.
Geluid	
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT)	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.
Maximaal geluidsniveau (LAmax)	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorcorrectieterm Cm. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Referentieniveau	De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162): het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf; het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: - toetsingskader;

	<ul style="list-style-type: none"> - 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 luchtemissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; - lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); - historie van het bedrijf in zijn omgeving. <p>OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.</p>
Europese geureenheid (ouE)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom .
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m ³ als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m ³) onder standaardcondities.
Geurdrempel	Geurconcentratie van één stof of van een mix van stoffen van één Europese geureenheid per kubieke meter.
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden. De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
Percentielwaarde	Tijdsfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden.

	OPMERKING Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
Lucht	
Goederen	Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.
m ³ ₀	Gashoeveelheid [m ³] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
NIBM	Niet in betekende mate
NNM	Nieuw Nationaal Mode
NSL	Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit
Percentielwaarde	Tijdfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
Ppm	Concentratie-eenheid parts per million
Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies
Stortgoed	Onverpakt korrelvormig materiaal.
Stuifklasse	Klasse uit de stuifklasse-indeling van Bijlage 3 van het Activiteitenbesluit: S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S% nauwelijks of niet stuifgevoelig.