

ONTWERP BESLUIT

OMGEVINGSVERGUNNING VERLENEN

Onderwerp

Op 31 mei 2017 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Gebroeders Dijkhoff B.V. (vanaf nu: Dijkhoff genoemd) . Het betreft het fysiek uitbreiden van de inrichting, het uitbreiden van de op- en overslagcapaciteit en bewerkingscapaciteiten, het bouwen van overige bouwwerken en handelingen met gevolgen voor beschermde planten- en diersoorten . De aanvraag gaat over Heeswijkseweg 7 te Heeswijk-Dinther. De aanvraag is geregistreerd onder Z/049196.

Besluit

Wij hebben het voornemen om, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, te besluiten:

- a. de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:
 - bouwen van bouwwerken (kapschuur en keerwanden);
 - ontvangen, op- en overslaan en granuleren van 200.000 ton puin en soortgelijk bedrijfsafval per jaar;
 - opslaan van 50.000 ton puin (en soortgelijk steenachtig bedrijfsafval) en/of recyclinggranulaat;
 - ontvangen en overslaan van 179.600 ton primaire en secundaire toeslagstoffen en 72.000 ton cement, kalk en hydraulische slakken (of soortgelijke middelen) per jaar en opslaan tot 200 ton zand, 200 ton grind en 200 ton cement, kalk en hydraulische slakken (of soortgelijke middelen);
 - samenstellen van gebonden materialen bestaande uit zand, grind en granulaten met cement, kalk of hydraulische slakken (of soortgelijke middelen) als bindmiddel tot 270.000 ton per jaar;
 - ontvangen en overslaan van 20.000 ton bouwmaterialen per jaar en het opslaan van 13.200 ton bouwmaterialen;
 - ontvangen, overslaan en zeven van (niet-verontreinigde) grond en grond van onbekende kwaliteit tot 200.000 ton per jaar en het opslaan van 50.000 ton (niet-verontreinigde) grond en grond van onbekende kwaliteit;
 - ontvangen, overslaan en sorteren van 18.000 ton gemengd bouw- en sloopafval en het opslaan van 1.800 ton gemengd bouw- en sloopafval;
 - ontvangen, overslaan en sorteren van 10.000 ton gipshoudende afvalstoffen en het opslaan van 1.800 ton gipshoudende afvalstoffen;
 - ontvangen, overslaan en sorteren van 2.000 ton grof huishoudelijke afvalstoffen en het opslaan van 200 ton grof huishoudelijke afvalstoffen;
 - ontvangen, overslaan en sorteren van 2.000 ton kunststoffen en het opslaan van 200 ton kunststoffen;
 - ontvangen, opslaan en overslaan van 350 ton asbesthoudende materialen per jaar;
 - ontvangen en overslaan van 10.000 ton metalen per jaar en het opslaan van 5.500 ton metalen;

- ontvangen, opslaan en overslaan van 2.500 ton bouw- en sloopafvalhout per jaar;
 - ontvangen, opslaan en overslaan van 500 ton grof snoeihout per jaar;
 - exploiteren van een aannemingsbedrijf (inclusief onderhoud en stalling voertuigen en materieel evenals kantooractiviteiten);
- b. de aanvraag m.b.t. handelingen met gevolgen voor beschermde planten- en diersoorten te weigeren omdat geen verbodsbepaling wordt overtreden;
- c. dat het aanvraagformulier met OLO nummer 300344, d.d. 31 mei 2017, met de volgende rapporten van 31 mei 2017 onderdeel uit maken van deze vergunning:
- besluit mer-beoordeling;
 - energie;
 - water;
 - bodem;
 - bedrijfsgegevens;
 - archeologie;
 - geur;
 - verkeer;
 - akoestiek;
 - bedrijfsinrichting;
 - activiteiten;
 - materialen;
 - stikstofdepositie;
 - NO₂;
 - PM₁₀ en 2,5;
 - zorgaspecten;
 - trillingen;
 - melding Activiteitenbesluit;
 - externe veiligheid;
 - natuur.
- d. aan deze vergunning voorschriften te verbinden;

Voor zover de aan de vergunning verbonden delen van de vergunningaanvraag niet in overeenstemming zijn met de gestelde voorschriften, zijn de voorschriften bepalend.

Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

Ondertekening en verzending

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
namens deze,

De heer J.A.J. Lenssen,
Directeur Omgevingsdienst Brabant Noord

Verzonden op: 26 april 2019

De volgende instanties hebben een kopie van deze beschikking gekregen:

- Waterschap Aa en Maas (per e-mail);
- Adviseur (per e-mail);
- Gemeente Bernheze (per e-mail).

Inhoudsopgave

Voorschriften	7
Milieu.....	7
1. Algemeen	7
2. Afval	7
3. Afvalwater.....	11
4. Bodem.....	13
5. Geluid en trillingen	13
6. Geur	15
7. Lucht	15
8. Opslag van gevaarlijke stoffen in verpakking	16
9. Breken van puin	17
10. Sorteren afval.....	18
11. Bedrijfsvoering asbest	19
12. Opslag en bewerking van grond en bouwstoffen.....	19
13. vervaardigen van betonmortel.....	20
14. Proefnemingen	21
15. Energie(besparing).....	22
Voorschriften	26
Bouwen.....	26
16. Algemeen	26
17. Meldingsplicht	26
18. In te dienen gegevens en bescheiden	26
19. Voorwaardelijke verplichting geluidwerende voorziening.....	26
20. Voorwaardelijke verplichting inrichtingsplan.....	27
21. Voorwaardelijke verplichting kapschuur	27
<i>Uitvoeren van een werk of werkzaamheden.....</i>	<i>27</i>
22. Algemeen	27
23. Archeologie	27
Procedurele overwegingen MILIEU.....	28
Procedurele overwegingen bouwen en uitvoeren van een werk of werkzaamheden	
Omgevingsvergunning op aanvraag.....	31
Inhoudelijke overwegingen.....	32
Milieu.....	32
1. Inrichting.....	32

2.	Algemene overwegingen BBT	32
3.	Afval	34
4.	Afvalwater.....	37
5.	Bodem.....	39
6.	Energie	41
7.	Externe Veiligheid	42
8.	Geluid en trillingen	43
9.	Geur	44
10.	Lucht	45
11.	Toetsingskader OBM.....	47
12.	Handelingen met betrekking tot Natura2000-gebieden (Wet natuurbescherming)	50
	procedurele en inhoudelijke overwegingen	51
	<i>Bouwen</i>.....	51
13.	Inleiding	51
14.	Toetsing	51
15.	Conclusie.....	51
	procedurele en inhoudelijke overwegingen	52
	<i>Uitvoeren van een werk of werkzaamheden</i>	52
16.	Inleiding	52
17.	Toetsing	52
18.	Conclusie.....	53
	Bijlage 1: Begrippen	54

VOORSCHRIFTEN

Milieu

1. ALGEMEEN

1.1. Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1. Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.2. De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.3. Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.
- 1.1.4. Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.2. Registratie

- 1.2.1. Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen voor de activiteit milieu;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoudsbeurten en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteits-, water- en gasverbruik.
- 1.2.2. De documenten genoemd in voorschrift 1.2.1 moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.3. Bedrijfsbeëindiging

- 1.3.1. Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de - te beëindigen - activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

2. AFVAL

2.1. Afvalscheiding

- 2.1.1. Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- gevaarlijk en niet-gevaarlijk procesafhankelijk industrieel afval;
 - papier en karton;
 - elektrische en elektronische apparatuur;
 - kunststoffolie.

2.2. Opslag van afvalstoffen

- 2.2.1. De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 2.2.2. De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
 - niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.2.3. Vloeibare afvalstoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.
- 2.2.4. Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.
- 2.2.5. Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare afvalstoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak kan komen.
- 2.2.6. Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de verontreinigde emballage niet meegerekend te worden.
- 2.2.7. Gemorste vaste gevaarlijke afvalstoffen moeten direct worden opgeruimd en opgeslagen in een daarvoor bestemde container van doelmatig materiaal of in daarvoor bestemde doelmatige emballage.
- 2.2.8. In de inrichting moet nabij de opslag van (vloeibaar) gevaarlijk afval, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.
Gemorste gevaarlijke afvalstoffen moeten zo nodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven in het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

2.3. Afvoer van afvalstoffen

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

2.4. Voorschriften voor afvalbedrijven

2.4.1. In de inrichting mogen maximaal onderstaande hoeveelheden afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en opgeslagen:

Gebruikelijke benaming afvalstoffen	Euralcodes	Acceptatie (in ton)	Opslag (in ton)
Puin (en soortgelijk steenachtig bedrijfsafval)	170101, 170102, 170103, 170107c, 170302c, 200202	200.000	100.000 * ¹
Gemengd bouw- en sloopafval	170904c	18.000	2.000 * ²
Grond (AW2000 en licht verontreinigde grond -klasse wonen en industrie- en grond van onbekende kwaliteit)	170504c, 200202	200.000	100.000* ¹
Kunststoffen	170203c, 191204, 200139	2.000	1.000
Asbesthoudende materialen	170601*, 170605*	1.000	500
Metalen	170401c, 170402c, 170403c, 170404c, 170405c, 170406c, 170407c, 170411c, 191202, 191203, 200140	10.000	5.500
Bouw- en sloopafvalhout en grof snoeihout	020107, 170201c, 170204*c, 191206*c, 191207c, 200137*c, 200138c	3.000	3.000
Hydraulische slakken	100202	72.000	200
Grof huishoudelijk afval	200307, 200301	2.000	2.000* ²
Gipshoudend afval	170802c 20 03 99	10.000	5.000

*1 : de hoeveelheid opgeslagen puin (en soortgelijk steenachtig bedrijfsafval) en grond (cf. BBK, niet-verontreinigde grond en grond van onbekende kwaliteit)d bedraagt tezamen maximaal 100.000 ton

*2: de hoeveelheid opgeslagen gemengd bouw- en sloopafval en grof huishoudelijk afval bedraagt tezamen maximaal 2.000 ton.

2.4.2. Voor het accepteren van afvalstoffen met een andere Euralcode dan in bovenstaande tabel genoemd en met vergelijkbare milieuhygiënische aspecten die in overeenstemming zijn met de voor de inrichting verleende vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften dient de vergunninghouder schriftelijk instemming te vragen aan Gedeputeerde Staten. Het verzoek om instemming dient uiterlijk één maand vóór de uitvoering te worden gedaan. Uit het verzoek om instemming moet blijken :

- welke afvalstof(fen) het betreft;
- op welk tijdstip de afvalstof met een andere Euralcode geaccepteerd zal worden;

- dat er sprake is van vergelijkbare milieuhygiënische aspecten die in overeenstemming zijn met de voor de inrichting verleende vergunning
- 2.4.3. De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 2.4.5 toegezonden wijzigingen.
- 2.4.4. Het AV-beleid en de AO/IC en de op grond van voorschrift 2.4.5 doorgevoerde wijzigingen moeten gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bevoegd gezag ter inzage liggen.
- 2.4.5. Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd. In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:
- de reden tot wijziging;
 - de aard van de wijziging;
 - de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
 - de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.
- 2.4.6. Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze moet in het AV-beleid zijn vastgelegd.
- 2.4.7. In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:
- de datum van aanvoer;
 - de aangevoerde hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van de locatie van herkomst;
 - de naam en adres van de ontdoener;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de Euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.4.8. In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- de datum van afvoer;
 - de afgevoerde hoeveelheid (kg);
 - de afvoerbepemming;
 - de naam en adres van de afnemer;
 - de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
 - de Euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.4.9. Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staat vermeld:
- de datum van aanvoer;

- de aangeboden hoeveelheid (kg);
 - de naam en adres van plaats herkomst;
 - de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
 - de Euralcode (indien van toepassing);
 - het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.4.10. In afwijking van het gestelde in voorschrift 2.4.7 hoeven in het registratiesysteem
- van alle door particulieren zelf aangevoerde partijen grof huishoudelijke afvalstoffen en
 - van alle aangevoerde partijen afvalstoffen in een hoeveelheid van niet meer dan 50 kg per afgifte uitsluitend de volgende gegevens per Euralcode te worden vermeld:
 - a. de datum van aanvoer;
 - b. de aangevoerde totale hoeveelheid per dag (kg);
 - c. de gebruikelijke benaming van de afvalstoffen.
- 2.4.11. Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk moet een registratiepost aanwezig zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage worden gegeven.
- 2.4.12. Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.4.13. Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.
- 2.4.14. Binnen de inrichting mogen per kalenderjaar niet meer dan de hieronder aangegeven hoeveelheden afvalstoffen worden be-/verwerkt.

Be-/verwerking	Te be-/verwerken afvalstoffen (gebruikelijke benaming)	Maximale hoeveelheid (ton/jaar)
breken	puin	200.000
zeven	grond	200.000
samenstellen	zand, grind, granulaten, cement, kalk, slakken	270.000
sorteren	bouw- en sloopafval	18.000
sorteren	grof huishoudelijk afval	2.000

- 2.4.15. De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoonde dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.
- 2.4.16. De opslaghoogte van de diverse afvalstoffen en bouwstoffen mag maximaal 12 meter bedragen.

3. AFVALWATER

3.1. Eisen lozen bedrijfsafvalwater

- 3.1.1. Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

- 3.1.2. Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
 - de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2008);
 - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007;
 - het gehalte olie mag niet meer dan 20 milligram per liter bedragen;
 - het gehalte onopgeloste stoffen mag niet meer dan 300 milligram per liter bedragen.

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

- 3.1.3. In afwijking van voorschrift 3.1.2 onder bullet vier bedraagt het gehalte aan olie ten hoogste 200 milligram per liter in enig steekmonster, indien het afvalwater voorafgaand aan de vermenging met ander afvalwater wordt geleid door een slibvangput en olieafscheider die voldoen aan en worden gebruikt conform NEN-EN 858-1 en 2.

3.2. Voorzieningen voor lozingen afvalwater

- 3.2.1. Afvalwater afkomstig van de vloeistofdichte en -kerende vloeren en de tank-/wasplaats dient, voordat vermenging met afvalwater uit andere ruimten plaatsvindt, door een slibvangput en olieafscheider te worden geleid. Het effluent mag niet meer dan 200 mg/l minerale oliën bevatten, bepaald volgens NEN-EN-ISO 9377.
- 3.2.2. Na elke lediging dient de olieafscheider direct volledig gevuld te worden met schoon water.
- 3.2.3. De slibvangput en de olieafscheider moeten voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN-EN 858-1 en NEN-EN 858-2 of te zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad van Accreditatie erkende certificeringinstelling waaruit blijkt dat tenminste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.
- 3.2.4. Als voor de slibvangput en de olieafscheider geen kwaliteitsverklaring is verstrekt door een instelling, die door de Raad van Accreditatie is gecertificeerd, moet degene, die de inrichting drijft binnen 6 maanden aan het bevoegd gezag hebben aangetoond dat het effluent en het ontwerp van de slibvangput voldoen aan de kwaliteitseisen, die met de toepasselijke norm NEN-EN 858-1 en NEN-EN 858-2 bereikt zouden zijn.

- 3.2.5. Het te lozen afvalwater dient op een doelmatige wijze te kunnen worden bemonsterd.
- 3.2.6. Nieuw aan te leggen rioolssystemen voor het afvoeren van bodembedreigende vloeistoffen moeten vloeistofdicht zijn ontworpen en aangelegd volgens de criteria genoemd in CUR/PBV-aanbeveling 51.
- 3.2.7. De bedrijfsriolering moet op de volgende tijdstippen aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 worden geïnspecteerd op gebreken:
- voor ingebruikname;
 - binnen tien jaar na ingebruikname;
 - eenmaal per vijf jaar na de onder de voorgaande bullet genoemde inspectie.
- Bij afkeur moet zo snel mogelijk maar uiterlijk binnen zes maanden voldaan worden aan de eisen als genoemd in de NEN 3399/NEN 3398.

4. BODEM

4.1. Tussentijds onderzoek

- 4.1.1. Een tussentijds onderzoek ter vaststelling van de bodemkwaliteit moet worden uitgevoerd op aanwijzing van het bevoegd gezag nadat een redelijk vermoeden van bodemverontreiniging is ontstaan.
- 4.1.2. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het tussentijds onderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatie onderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het tussentijdsonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden dan wel plaatsvinden.
- Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. De monsterneming en analyse van de monsters moet zijn uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725.

Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

5. GELUID EN TRILLINGEN

5.1. Meten en berekenen conform handleiding

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

5.2. Uitvoeren akoestische controlerapportage

- 5.2.1. Binnen 3 maanden nadat de inrichting (gedeeltelijk) in overeenstemming met de vergunning in werking is gebracht, moet de vergunninghouder, door middel van een akoestisch onderzoek (controlerapportage), aan het bevoegd gezag aantonen dat aan de

geluidsvoorschriften van deze vergunning wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen deze termijn schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd.

- 5.2.2. Bevoegd gezag moet vooraf worden geïnformeerd over de opzet van het onderzoek en, indien van toepassing, over de datum en het tijdstip waarop de geluidmeting(en) voor bovengenoemde rapportage plaatsvinden. Uitsluitend na toestemming van het bevoegd gezag kan worden overgegaan tot het uitvoeren van het onderzoek. Aan de opzet van het onderzoek kan het bevoegd gezag nadere eisen stellen in verband met mogelijke specifieke omstandigheden.

5.3. Representatieve bedrijfssituatie

- 5.3.1. Het langtijdgemiddelde 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 plaatse van de zonebewakingspunten niet meer bedragen dan:
- 50 dB(A) in de dagperiode (07.00-19.00 uur);
 - 45 dB(A) in de avondperiode (19.00-23.00 uur);
 - 40 dB(A) in de nachtperiode (23.00-07.00 uur).
- De ligging van de zonepunten zijn opgenomen als figuur 1-2 in het akoestisch rapport bij de vergunningaanvraag.

- 5.3.2. Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de gevel van gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A) in de dagperiode (7.00-19.00 uur);
 - 65 dB(A) in de avondperiode (19.00-23.00 uur);
 - 60 dB(A) in de nachtperiode (23.00-07.00 uur).

- 5.3.3. De volgende maatregelen moeten zijn uitgevoerd:
- aan de noordzijde van het terrein wordt een 3 tot 6 meter hoge keerwand aangelegd, waarvan de hoogte en ligging overeenkomstig figuur 3-5 van het geluidrapport wordt uitgevoerd;
 - het gebruik van de breker/zeefinstallatie en de menginstallatie is alleen toegestaan in de dagperiode;
 - activiteiten in de sorteerloods met kranen en/of shovels is alleen toegestaan in de dagperiode.

5.4. Trillingen

- 5.4.1. De trillingen veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en de door de in de inrichting te verrichten werkzaamheden en/of activiteiten, mogen in woningen en andere trillingsgevoelige bestemmingen van derden niet hoger zijn dan één van de volgende waarden:
- de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{max}) is kleiner dan A1 of
 - de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{max}) is kleiner dan A2, waarbij de trillingssterkte over de beoordelingsperiode (V_{per}) kleiner is dan A3

Beoordelingsruimte	A1 Dag/Avond 07.00-23.00	A2 Dag/Avond 07.00-23.00	A3 Dag/Avond 07.00-23.00	A1 Nacht 23.00-07.00	A2 Nacht 23.00-07.00	A3 Nacht 23.00-07.00
Gezondheidszorg	0,1	0,4	0,05	0,1	0,2	0,05
Wonen	0,1	0,4	0,05	0,1	0,2	0,05
Onderwijs en kantoor	0,15	0,6	0,07	0,15	0,6	0,07
Bijeenkomst	0,15	0,6	0,07	0,15	0,6	0,07
Kritische werkruimte	0,1	0,1	-	0,1	0,1	-

5.4.2. Binnen zes maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet door middel van een trillingsonderzoek aan Gedeputeerde Staten worden voorgelegd of aan de trillingsvoorschriften wordt voldaan. De resultaten van dit trillingsonderzoek moeten binnen die termijn schriftelijk aan Gedeputeerde Staten worden gerapporteerd. Gedeputeerde Staten moet geïnformeerd worden over datum en tijdstip waarop de metingen voor bovengenoemde rapportage plaatsvinden.

6. GEUR

6.1.1. Ter voorkoming van geuroverlast mag het (grof) groenafval maximaal één maand in de inrichting worden bewaard.

7. LUCHT

7.1. Buitenopslag en –overslag van stuifgevoelige niet-inerte stoffen

7.1.1. De opslag van grond van onbekende samenstelling dient met een zeil te worden afgedekt of met een vastleggend bindmiddel te worden behandeld en/of onder de kapschuur te worden opgeslagen.

7.1.2. Er mag geen visueel waarneembare stofverspreiding plaatsvinden.

7.1.3. Bij losse buitenopslag mogen de grondstoffen niet door verschuiving, verwaaiing of anderszins buiten het terrein van de inrichting terecht komen.

7.1.4. Bij losse buitenopslag moeten ter voorkoming van stofverspreiding indien nodig :

- de opslag met water worden besproeid (via verneveling);
- de wegen worden besproeid.

7.1.5. Gemorste stoffen moeten onmiddellijk na beëindiging van het verladen worden verwijderd.

7.1.6. Het overslaan in de open lucht van stuifgevoelige goederen van de stuifklasse S4/S5 mag niet plaatsvinden indien de windsnelheid groter of gelijk is aan 12 m/s.

7.1.7. Stofemissies tengevolge van het overslaan van stuifgevoelige goederen moeten worden voorkomen door de stort(val)hoogte te beperken tot minder dan één meter.

7.2. Bewerken (breken, vergruizen en zeven) van stuifgevoelige stoffen

- 7.2.1. Het bewerken van stuifgevoelige stoffen mag niet plaatsvinden bij een windsnelheid van meer dan 12 m/s .
- 7.2.2. De zeef- en breekinstallatie moet voorzien zijn van een sproei-installatie. Tijdens het zeven en/of breken dient het ingaande materiaal zodanig vochtig te zijn of te worden gehouden dat stuiven wordt voorkomen. Er mag hierbij geen afvalwater vrijkomen.

7.3. Mengen van stuifgevoelige stoffen

- 7.3.1. Het mengen van goederen behorend tot de stuifklasse S1 en S3 is alleen toegestaan in een, op onderdruk gehouden, gesloten ruimte. De afgezogen lucht moet worden gereinigd.
- 7.3.2. Transport dient plaats te vinden via een gesloten systeem. De inlaat- en afwerpzijde van de transporteur moet zijn omkast. De omkastings moet continu afgezogen worden. Het afgezogen stof moet teruggevoerd worden in de productstroom.
- 7.3.3. Bij het laden en lossen van S1, S2, S3 en S4 goederen moet de grijper deugdelijk zijn en van de bovenkant afgesloten. De grijper mag pas worden geopend nadat deze onder de rand van de storttrechter of onder de rand van het windscherm is.
- 7.3.4. Stofverspreiding ten gevolge van het af- en aanrijden van verkeer moet worden tegengegaan.
- 7.3.5. De silo's moeten van een overvulbeveiliging zijn voorzien. Zodra de signalering in werking treedt moet het vullen direct worden gestaakt.
- 7.3.6. Hinderlijke stofverspreiding moet bij het vullen van silo's worden voorkomen door het via de ontluchtingsleiding ontwijkende stof op doelmatige wijze op te vangen.
- 7.3.7. Indien bij het op- en overslaan en verwerken van (afval)stoffen, ondanks alle maatregelen de stofverspreiding zodanig is dat redelijkerwijs moet worden aangenomen dat hinder buiten de inrichting kan ontstaan, moeten de werkzaamheden die de oorzaak hiervan zijn terstond worden gestaakt.

7.4. Transport

- 7.4.1. De vrachtwagens die gebruikt worden voor de transport van niet-inerte goederen dienen met gesloten kleppen te zijn uitgevoerd.

8. OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN IN VERPAKKING

8.1. Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

- 8.1.1. De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de richtlijn PGS 15:2016 moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet, voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van voornoemde richtlijn, met uitzondering van de voorschriften van de paragrafen 3.4.4, 3.8, 3.19.2 tot en met 3.19.4.

8.2. Gasflessen

- 8.2.1. Indien de uitwendige toestand van een gasfles zodanig is dat aan de deugdelijkheid moet worden getwijfeld, moet de gasfles ter herkeuring worden aangeboden aan een door het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid aangewezen keuringsinstelling.
- 8.2.2. Beschadigde of lekke gasflessen moeten onmiddellijk in de buitenlucht worden gebracht en worden gemerkt met het woord 'DEFECT', respectievelijk 'LEK'. Ook moeten direct

maatregelen worden getroffen om brand-, explosie-, verstikkings- of vergiftigingsgevaar te voorkomen. De desbetreffende gasflessen moeten aan de leverancier worden teruggezonden.

8.2.3. Gasflessen mogen niet in de nabijheid van vuur en van brandgevaarlijke stoffen staan.

8.2.4. Gasflessen moeten steeds bereikbaar zijn en er moeten voorzieningen zijn getroffen dat ze niet kunnen omvallen.

8.2.5. Een uitpandige opslagvoorziening voor gasflessen moet zijn geconstrueerd, uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig paragraaf 3.2 en voorschriften 6.2.4 en 6.2.5 van PGS 15:2016.

8.2.6. De opslag van gasflessen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet, voor zover niet anders geregeld in de hierna volgende voorschriften, voldoen aan de voorschriften van de paragrafen 6.1.2, 6.1.3, 6.2 en 6.3 van de richtlijn PGS 15:2016.

8.3. Voorzieningen opslag verpakte gevaarlijke stoffen

8.3.1. Een brandveiligheidsopslagkast dient te voldoen aan de eisen uit paragraaf 3.10 van de PGS 15:2011 en te worden opgesteld, ingericht en gebruikt overeenkomstig bijlage E van de PGS 15:2011. Een brandveiligheidsopslagkast dient te voldoen aan de eisen uit paragraaf 3.3 van de PGS 15:2016 en te worden opgesteld, ingericht en gebruikt overeenkomstig bijlage F van de PGS 15:2016.

8.3.2. Een inpandige opslagvoorziening voor gasflessen moet zijn geconstrueerd, uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig paragraaf 3.2 van PGS 15:2016.

8.3.3. Lege, ongereinigde verpakkingen van gevaarlijke stoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle verpakkingen van gevaarlijke stoffen van deze vergunning.

8.3.4. De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de richtlijn PGS 15:2016 moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet, voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van voornoemde richtlijn, met uitzondering van de voorschriften van de paragrafen 3.4.4, 3.8, 3.19.2 tot en met 3.19.4.

9. BREKEN VAN PUIN

9.1. Acceptatie

9.1.1. Het steenachtig bouw- en sloofafval mag alleen in het breekproces worden geaccepteerd, indien de partij maximaal 5 % (m/m) niet steenachtig materiaal bevat.

9.2. Bedrijfsvoering puinbreekinstallatie

9.2.1. De puinbreekinstallatie moet zodanig zijn uitgevoerd dat voordat het feitelijke breekproces begint, de te breken fractie uitsluitend uit steenachtig materiaal (of asfalt) bestaat. Papier, metalen, hout, plastic en ander licht materiaal moet zijn verwijderd, vóór het breken plaatsvindt. Een en ander kan bijvoorbeeld worden gerealiseerd met een magneetband, een nat scheidingssysteem (aquameter of anderszins) of een droge scheiding (bijvoorbeeld luchtzifter).

- 9.2.2. De vergunninghouder moet de voor verwerking aangeboden steenachtige fracties verwerken tot de volgende fracties: granulaten, (non)ferro fractie, brandbare en niet-brandbare restfractie.
- 9.2.3. Activiteiten met fijnkorrelig materiaal mogen niet plaatsvinden bij een windsnelheid van meer dan 12 m/s .
- 9.2.4. Indien niet gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd is het opmengen van een partij brekerzeefzand met granulaten alleen toegestaan wanneer vooraf uit analyses is gebleken dat die partij brekerzeefzand voldoet aan de eisen van bijlage A van het Besluit bodemkwaliteit. Voordat de partij brekerzeefzand met het granulaat wordt opgemengd moet de volgende informatie binnen de inrichting beschikbaar zijn:
- datum en tijdstip van de bemonstering en analyse;
 - uitvoering van de wijze van bemonstering;
 - de analyseresultaten van het brekerzeefzand.
- 9.2.5. De kwaliteit van geproduceerde bouwstoffen moet in het kader van het Besluit bodemkwaliteit met een milieuhygiënische verklaring worden aangetoond
- 9.2.6. Alle binnen de inrichting geproduceerde partijen granulaat moeten voldoen aan de maximale samenstellings- en emissiewaarden uit bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.
- 9.2.7. De wijze van onderzoek van het granulaat en brekerzeefzand moet voldoen aan de eisen van het Besluit bodemkwaliteit (uitvoering werkzaamheden door erkende instantie, monsternamen, toetsing, etc.).
- 9.2.8. Bij geproduceerde partijen moeten afleveringsbonnen worden geleverd volgens de regels van het Besluit bodemkwaliteit.

10. SORTEREN AFVAL

- 10.1.1. Bij het (grof) accepteren en sorteren van gemengd bouw- en sloopafval (BSA) moeten de volgende monstroken van elkaar worden gescheiden:
- alle componenten als genoemd in art. 4.1 van de Regeling Bouwbesluit 2012;
 - steenachtig materiaal;
 - hout (gescheiden in A-, B- en C- hout);
 - kunststof;
 - metaal;
 - zeefzand,
 - gevaarlijk aangeduide afvalstoffen anders dan bedoeld in hoofdstuk 17 van de afvalstoffenlijst uit de Regeling Europese afvalstoffenlijst.

10.2. Sturing

- 10.2.1. Indien niet alle BSA-fracties zoals genoemd in bovengenoemd gesorteerd worden dan moet de vergunninghouder de overgebleven fractie afvoeren naar een bedrijf dat deze fractie volledig uitsorteert. Dit moet blijken uit een schriftelijke overeenkomst met de betreffende vergunninghouder.
- 10.2.2. Het BSA-sorteerresidu dient naar een erkende verbrandingsinstallatie te worden afgevoerd.

11. BEDRIJFSVOERING ASBEST

- 11.1.1. Asbest(houdend) afval moet worden aangevoerd in gesloten, dubbel verpakte, niet-luchtdoorlatend kunststof verpakkingsmateriaal van voldoende sterkte, en aansluitend worden opgeslagen in een daarvoor geschikte afgesloten container. Het verpakkingsmateriaal en de container moeten voorzien zijn van de aanduidingen voorgeschreven op grond van het Productenbesluit Asbest (Stb. 2005, nr. 6).
- 11.1.2. Transportfaciliteiten en handelingen met asbest(houdend) afval moeten zodanig zijn dat beschadiging van het verpakkingsmateriaal uitgesloten is.
- 11.1.3. De container met asbesthoudend afval moet afgesloten zijn door middel van een slot of geplaatst zijn op een voor onbevoegden ontoegankelijke opslagplaats.
- 11.1.4. De afgesloten container of opslagplaats zoals bedoeld in de voorschriften waarin asbest en asbesthoudend afval is opgeslagen, moet op duidelijke wijze van onderstaande aanduidingen zijn voorzien:
'ASBESTHOUDEND AFVAL'
'BIJ ONDESKUNDIGE HANDELING KAN EEN VOOR DE GEZONDHEID SCHADELIJKE STOF VRIJKOMEN'
'ZAKKEN EN CONTAINER GESLOTEN HOUDEN'.

12. OPSLAG EN BEWERKING VAN GROND EN BOUWSTOFFEN

12.1. Acceptatie grond en bouwstoffen

- 12.1.1. Vergunninghouder mag grond en bouwstoffen accepteren, op- en overslaan en bewerken, die voldoet aan de volgende criteria:
- grond met kwaliteitsklasse achtergrondwaarde overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit;
 - grond met kwaliteitsklasse wonen overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit ;
 - grond met kwaliteitsklasse industrie overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit ;
 - grond voor grootschalige toepassingen overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit ;
 - vormgegeven bouwstoffen overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit;
 - niet-vormgegeven bouwstoffen overeenkomstig het Besluit bodemkwaliteit ;
 - grond van onbekende samenstelling;
- 12.1.2. De acceptatie van grond en bouwstoffen mag alleen plaatsvinden, indien de kwaliteit bekend is op basis van één van de volgende milieuhygiënische verklaringen:
- partijkeuring;
 - erkende kwaliteitsverklaring;
 - fabrikant-eigenverklaring;
 - (water)bodemonderzoek;
 - Bodemkwaliteitskaart;
- De milieuhygiënische verklaringen dienen te voldoen aan het Besluit bodemkwaliteit. Voor grond en bouwstoffen van onbekende samenstelling is dit voorschrift niet toepassing.
- 12.1.3. Indien in een geaccepteerde vracht onverhoopt gevaarlijke stoffen worden aangetroffen, moeten deze onmiddellijk uit de vracht worden verwijderd en worden opgeslagen overeenkomstig het gestelde in de voorschriften behorende bij deze vergunning.

12.2. Opslag van (te bewerken) grond en bouwstoffen

- 12.2.1. Grond en bouwstoffen waarvan de kwaliteit slechts indicatief is vastgesteld en/of van onbekende samenstelling en dus geen milieuhygiënische verklaring, zoals genoemd in het Besluit bodemkwaliteit, bevatten of grond en bouwstoffen welke vallen buiten de reikwijdte van het Besluit bodemkwaliteit dienen op een vloeistofdichte voorziening opgeslagen, overgeslagen en bewerkt te worden.
- 12.2.2. De opslag van geaccepteerde partijen grond en bouwstoffen dient zodanig plaats te vinden dat geen vermenging met de ondergrond kan plaatsvinden.
- 12.2.3. De opslag en overslag van grond van onbekende samenstelling en industrie dient plaats te vinden onder de overkapping op de vloeistofdichte verharding. Grond met kwaliteitsklasse wonen dient plaats te vinden op dat deel van de inrichting waar de ondergrond een vergelijkbare bodemkwaliteitsklasse (wonen) heeft (conform illustratie 7 in de bijlage Bodem behorende bij de aanvraag).
- 12.2.4. Vergunninghouder kan het bevoegd gezag schriftelijk verzoeken om ter plaatse van de opslag, en overslag van grond met kwaliteitsklasse wonen en industrie in afwijking van voorschrift 11.2.3 geen vloeistofdichte voorziening te treffen. Bij dit verzoek dient een rapport te worden gevoegd waaruit blijkt dat aan de hand van een onderzoek op grond van NEN 5740 en NEN 5725 is aangetoond dat de kwaliteit van de ondergrond vergelijkbaar of slechter is dan de kwaliteit van de grond die tijdelijk wordt opgeslagen.
- 12.2.5. De opslag en overslag van grond met kwaliteitsklasse wonen en industrie mag in aanvulling op voorschrift 11.2.3 uitsluitend plaatsvinden zonder dat een vloeistofdichte voorziening is getroffen, indien het bevoegd gezag hiervoor schriftelijke toestemming heeft verleend.

12.3. Opbulken/mengen van grond

- 12.3.1. Grond mag slechts worden opgebult conform de BRL 9335.

12.4. Zeven van grond

- 12.4.1. De bij het zeefproces vrijkomende restfracties moeten gescheiden worden opgeslagen en behandeld overeenkomstig het bepaalde in de overige voorschriften behorende tot deze vergunning.

13. VERVAARDIGEN VAN BETONMORTEL

- 13.1.1. Het doseren en mengen van goederen behorende tot stuifklasse S1 voor het vervaardigen van betonmortel, dient plaats te vinden in een gesloten systeem.
- 13.1.2. Bij het doseren en mengen van goederen ten behoeve van het vervaardigen van betonmortel mag de emissieconcentratie van stofklasse S niet meer bedragen dan:
 - a. 5 milligram per normaal kubieke meter, indien de massastroom van stofklasse S naar de lucht gelijk is aan of groter is dan 200 gram per uur, en
 - b. 50 milligram per normaal kubieke meter, indien de massastroom van stofklasse S kleiner is dan 200 gram per uur.

- 13.1.3. De filtrerende afscheider, waardoor de via ontluuchtingsopeningen ontwijkende lucht wordt gevoerd, dient in goede staat van onderhoud te verkeren, periodiek gecontroleerd te worden en zo vaak als voor de goede werking nodig is, te worden schoongemaakt en te worden vervangen.
- 13.1.4. Afvalstoffen die toegepast worden voor het vervaardigen van betonmortel waarop het Besluit bodemkwaliteit van toepassing is, dienen afzonderlijk aan de kwaliteitseisen van hoofdstuk 3 van het Besluit bodemkwaliteit te voldoen.

14. PROEFNEMINGEN

14.1. Proefnemingen met alternatieve afvalstoffen

- 14.1.1. In afwijking van het gestelde in de voorschriften 2.3.1 mogen afvalstoffen, die niet aan de ingevolge deze voorschriften geldende acceptatiecriteria voldoen, bij wijze van proef worden be- of verwerkt, mits, voordat deze afvalstoffen worden aangevoerd, hiervoor schriftelijk toestemming is verleend door Gedeputeerde Staten.
- 14.1.2. Toestemming wordt slechts verleend indien:
- de proefneming dient om een gelijkwaardige of meer hoogwaardige techniek voor be- of verwerking van afvalstoffen te ontwikkelen en te implementeren dan de techniek die in het LAP als minimumstandaard is beschreven;
 - de proefneming ten hoogste 6 maanden duurt;
 - de bij de proefneming te be- of verwerken hoeveelheid afvalstoffen niet meer is dan benodigd is voor de ontwikkeling en de implementatie van de alternatieve techniek;
 - aangetoond is dat tengevolge van de proefneming de ingevolge deze vergunning geldende milieuhygiënische randvoorwaarden niet zullen worden overschreden.
- 14.1.3. Een verzoek om toestemming dient uiterlijk 6 weken voor de beoogde aanvang van de proefneming aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd. Het verzoek dient vergezeld te gaan van de volgende gegevens:
- het doel, de functie en een beschrijving van de techniek met vermelding van de capaciteit;
 - de aard, de samenstelling en de hoeveelheid van de te behandelen afvalstoffen;
 - de wijzigingen in installaties en procesvoeringen die benodigd zijn;
 - de wijze waarop tijdens de proefneming processen en emissies zullen worden geregistreerd en beheerst;
 - de verwachte wijziging in massabalansen, in emissies naar lucht en van geluid, in energiegebruik en in risico's voor de omgeving;
 - de samenstelling, fysische, chemische en toxicologische eigenschappen van de reststoffen en mogelijkheden voor recycling of andere bestemming;
 - de voorgestelde wijzigingen in acceptatiecriteria en acceptatieprocedure;
 - de geschatte hoeveelheid afvalstoffen die, bij het slagen van de proefneming, binnen de inrichting per jaar kan worden be- of verwerkt;
 - de thans toegepaste technieken voor be- of verwerking van de afvalstoffen dan wel de huidige bestemming van deze stoffen.
- 14.1.4. Uiterlijk 3 maanden na afloop van de proefneming dient vergunninghouder aan Gedeputeerde Staten een rapport van de proefneming te overleggen. In dit rapport dient te zijn beschreven hoe de bevindingen zich verhouden tot de prognoses die bij het verzoek om toestemming zijn overgelegd. Tevens dient gemotiveerd te zijn aangegeven waarom de

beproefde techniek in relatie tot de be-/verwerkte afvalstoffen voldoet aan de in het LAP beschreven minimumstandaard.

14.2. Proefnemingen met meer hoogwaardige technieken (afvalstoffen)

14.2.1. Vergunninghouder mag bij wijze van proef bij het be- of verwerken van afvalstoffen alternatieve technieken toepassen, die niet in de aanvraag zijn beschreven, mits, voordat deze techniek wordt toegepast, hiervoor schriftelijk toestemming is verleend door Gedeputeerde Staten.

14.2.2. Toestemming wordt slechts verleend indien:

- de proefneming dient om een gelijkwaardige of hoogwaardiger techniek voor be- of verwerking van afvalstoffen te ontwikkelen en te implementeren dan de techniek die in het LAP als minimumstandaard is beschreven;
- de proefneming ten hoogste 6 maanden duurt;
- de bij de proefneming te be- of verwerken hoeveelheid afvalstof niet meer is dan benodigd is voor de ontwikkeling en de implementatie van de alternatieve techniek;
- aangetoond is dat tengevolge van de proefneming de ingevolge deze vergunning geldende milieuhygiënische randvoorwaarden niet zullen worden overschreden.

14.2.3. Een verzoek om toestemming dient uiterlijk 6 weken voor de beoogde aanvang van de proefneming aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd. Het verzoek dient vergezeld te gaan van de volgende gegevens:

- het doel, de functie en een beschrijving van de techniek met vermelding van de capaciteit;
- de aard, de samenstelling en de hoeveelheid van de te behandelen afvalstoffen;
- de wijzigingen in installaties en procesvoeringen die benodigd zijn;
- de wijze waarop tijdens de proefneming processen en emissies zullen worden geregistreerd en beheerst;
- de verwachte wijziging in massabalansen, in emissies naar lucht en van geluid, in energiegebruik en in risico's voor de omgeving;
- de samenstelling, fysische, chemische en toxicologische eigenschappen van de reststoffen en mogelijkheden voor recycling of andere bestemming;
- de voorgestelde wijzigingen in acceptatiecriteria en acceptatieprocedure;
- de geschatte hoeveelheid afvalstoffen die, bij het slagen van de proefneming, binnen de inrichting per jaar kan worden be- of verwerkt;
- de thans toegepaste technieken voor be- of verwerking van de afvalstoffen dan wel de huidige bestemming van deze stoffen.

14.2.4. Uiterlijk 3 maanden na afloop van de proefneming dient vergunninghouder aan Gedeputeerde Staten een rapport van de proefneming te overleggen. In dit rapport dient te zijn beschreven hoe de bevindingen zich verhouden tot de prognoses die bij het verzoek om toestemming zijn overgelegd. Tevens dient gemotiveerd te zijn aangegeven waarom de beproefde techniek in relatie tot de be-/verwerkte afvalstoffen voldoet aan de in het LAP.

15. ENERGIE(BESPARING)

15.1. Algemeen

- 15.1.1. Indien het jaarlijks energieverbruik van het vorige kalenderjaar van de inrichting niet boven de drempel van 50.000 kWh en 25.000 m³ aardgasequivalenten komt, dan zijn navolgende voorschriften niet van toepassing.
- 15.1.2. Indien het energieverbruik van de inrichting van het vorige kalenderjaar meer bedraagt dan 50.000 kWh aan elektriciteit per jaar, maar niet meer bedraagt dan 200.000 kWh per kalenderjaar en/of meer bedraagt dan 25.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen per jaar, maar niet meer bedraagt dan 75.000 m³ aan aardgasequivalenten per kalenderjaar, dan moet binnen 6 maanden nadat deze beschikking in werking is getreden én vervolgens ten minste elke vier jaar, een rapportage van een energiebesparingsonderzoek, zoals bedoeld in voorschrift 15.1.4, ter instemming aan het bevoegd gezag worden overgelegd. Het in voorschrift 15.1.4 bedoelde energiebesparingsonderzoek, het vierjaarlijkse vervolgonderzoek en de in voorschrift 15.1.6 bedoelde jaarlijkse rapportage mogen zich richten op en beperken tot de in bijlage 10 van de Activiteitenregeling milieubeheer aangewezen typen van energiebesparende maatregelen en aangewezen activiteiten. De vierjaarlijkse cyclus (her)start vanaf het moment dat het (nieuwe) energiebesparingsonderzoek is uitgevoerd.
- 15.1.3. Indien het energieverbruik van de inrichting van het vorige kalenderjaar meer bedraagt dan 200.000 kWh aan elektriciteit per jaar en/of meer bedraagt dan 75.000 m³ aan aardgasequivalenten per jaar, dan moet binnen 6 maanden nadat deze beschikking in werking is getreden én vervolgens ten minste elke vier jaar, een rapportage van een energiebesparingsonderzoek, zoals bedoeld in voorschrift 15.1.4, ter instemming aan het bevoegd gezag worden overgelegd. De vierjaarlijkse cyclus (her)start vanaf het moment dat het (nieuwe) energiebesparingsonderzoek is uitgevoerd.
- 15.1.4. Het energiebesparingsonderzoek heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren. De rapportage moet ten minste de volgende gegevens bevatten:
- een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfsonderdeel);
 - een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van de totale inrichting met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen;
 - een overzicht van alle maatregelen (technieken en voorzieningen) ook op het gebied van de toepassing van duurzame energie, die in de branche als beste beschikbare techniek kunnen worden beschouwd en mogelijk rendabel zijn, vastgesteld voor de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding tezamen ten minste een 90% bijdrage in het totale verbruik hebben. Als er dergelijke maatregelen zijn, die niet zijn onderzocht, dan wordt de reden daarvan in de rapportage gemotiveerd;
 - per maatregel (techniek/voorziening): de jaarlijkse energiebesparing, de (meer) investeringskosten, de verwachte economische levensduur, de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden, de te behalen CO₂-reductie, een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing en de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is;

- een overzicht van mogelijke organisatorische maatregelen (waaronder bedieningsinstructies) en goodhousekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing;
- een planning wanneer (ten minste) de uit het energiebesparingsonderzoek voortvloeiende rendabele maatregelen worden uitgevoerd.

15.1.5. Ten minste alle rendabele maatregelen die zijn aangegeven in de rapportage van het energiebesparingsonderzoek, waarmee het bevoegd gezag heeft ingestemd, moeten binnen de in het energiebesparingsonderzoek aangegeven termijnen worden uitgevoerd. Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid vooraf aan het bevoegd gezag wordt gemotiveerd én het bevoegd gezag hiermee schriftelijk heeft ingestemd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie.

15.1.6. Vergunninghouder moet jaarlijks, voor 1 april, aan het bevoegd gezag rapporteren over het aspect energie.

De rapportage moet betrekking hebben op het voorgaande kalenderjaar en, indien relevant, de volgende onderwerpen omvatten:

- het energieverbruik per energiedrager (bijvoorbeeld elektriciteit, gas, diesel, LPG, huishoudolie, etc.);
- de uitgevoerde energiebesparende maatregelen en de effecten daarvan (afname energieverbruik in Joule en percentage en CO2 reductie);
- het totale netto primair energiegebruik;
- productievolumina;
- energiebesparingsprojecten en hun effecten;
- overige projecten die tot energiebesparing hebben geleid en de effecten daarvan;
- onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten;
- wijzigingen in de tijdsplanning van de activiteiten uit het energiebesparingsonderzoek, vergezeld van motivering;
- vervanging van maatregelen door een gelijkwaardige energiebesparende maatregel, dit ook vergezeld van motivering.

15.1.7. Indien de inrichting op basis van de criteria uit de EED-regeling wordt aangemerkt als (onderdeel van een) EED-onderneming, wordt een door het bevoegd gezag goedgekeurde EED-auditrapportage, zoals bedoeld in de EED-regeling en aangevuld met een planning zoals bedoeld onder 1.1.4, onder f, aangemerkt als rapportage van het energiebesparingsonderzoek als bedoeld in voorschrift 15.1.4 en gelden de voorschriften 15.1.1, 15.1.2 en 15.1.3 niet.

15.1.8. Ter invulling van voorschrift 1.1.4 is het toegestaan om een geaccepteerd keurmerk van een energie-audit EED aan het bevoegd gezag ter instemming te overleggen.

In dat geval dient ook een geldig certificaat van het keurmerk voor de inrichting en een planning wanneer de rendabele energiebesparende maatregelen uitgevoerd worden, aan het bevoegde gezag ter instemming overgelegd te worden.

Bij het geldige certificaat van het keurmerk dienen alle daaraan ten grondslag liggende stukken c.q. bewijzen beschikbaar te worden gesteld aan het bevoegde gezag.

Toelichting:

De geaccepteerde alternatieve invullingen zijn te vinden op de website van RVO
(www.rvo.nl/eed).

VOORSCHRIFTEN

Bouwen

16. ALGEMEEN

- 16.1.1. Het bouwen moet plaatsvinden in overeenstemming met de bepalingen van het Bouwbesluit 2012 en van de Bouwverordening Bernheze 2012 van de gemeente Bernheze en de krachtens die regelingen gestelde nadere regels.
- 16.1.2. De verleende vergunning inclusief de tekeningen en andere bijlagen moeten altijd op de bouwlocatie aanwezig zijn. Indien een controlerend ambtenaar daar om vraagt, moeten deze gegevens ter inzage worden gegeven.
- 16.1.3. Indien binnen 26 weken na het onherroepelijk worden van de omgevingsvergunning niet met de bouw wordt begonnen, kan het bevoegd gezag de vergunning intrekken.
- 16.1.4. Het is verboden een bouwwerk in gebruik te nemen of te geven wanneer dat niet gereed gemeld is bij het bouwtoezicht en/of niet gebouwd is volgens de omgevingsvergunning

17. MELDINGSPLICHT

- 17.1.1. U dient minimaal twee werkdagen voor de aanvang van de bouwwerkzaamheden (met inbegrip van de ontgravingswerkzaamheden) contact op te nemen met de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant. U kunt daarvoor een e-mail sturen naar toezichtbouwen@odzob.nl met onderwerp "start bouw". In de mail verzoeken wij u de geplande startdatum, het adres en het zaaknummer te vermelden. De toezichthouder bouwen zal daarna contact met u opnemen om aanvullende afspraken te maken over de uit te voeren bouwcontroles.
- 17.1.2. U dient op de eerste werkdag na beëindiging van de bouwwerkzaamheden contact op te nemen met de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant. U kunt daarvoor een e-mail sturen naar toezichtbouwen@odzob.nl met onderwerp "bouw gereed". In de mail verzoeken wij u de einddatum, het adres en het zaaknummer te vermelden.

18. IN TE DIENEN GEGEVENS EN BESCHIEDEN

- 18.1.1. Gegevens en bescheiden die nog niet bij de aanvraag zijn overgelegd moeten drie weken voor aanvang van de werkzaamheden ter goedkeuring bij team Bouwen, Wonen en Milieu worden ingediend. Het gaat hierbij om de volgende gegevens:
 - Statische berekeningen en tekeningen van de keerwanden en de kapschuur.
- 18.1.2. Met de bouw van het desbetreffende onderdeel mag niet worden begonnen voordat de gegevens als bedoeld in voorschrift 18.1.1 zijn overgelegd aan en schriftelijk zijn goedgekeurd door het team Bouwen., Wonen en Milieu.

19. VOORWAARDELIJKE VERPLICHTING GELUIDWERENDE VOORZIENING

- 19.1.1. De gronden ter plaatse van de aanduiding 'specifieke vorm van bedrijf - sloop- en recyclingbedrijf' mogen overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.1 van het bestemmingsplan 'Heeswijkse Aa en Beemden', vastgesteld op 20-04-2017 (vanaf nu: 'het bestemmingsplan') worden gebruikt onder de voorwaarde dat uiterlijk binnen een jaar na het tijdstip van inwerkingtreding van het bestemmingsplan uitvoering is gegeven aan de aanleg en

instandhouding van een geluidwerende voorziening in de vorm van een keerwand zoals weergegeven in bijlage 5 van het bestemmingsplan.

20. VOORWAARDELIJKE VERPLICHTING INRICHTINGSPLAN

20.1.1. De gronden ter plaatse van de in het bestemmingsplan aangegeven aanduiding 'specifieke vorm van bedrijf - sloop- en recyclingbedrijf' mogen overeenkomstig het bepaalde in artikel ~~3.1 van het bestemmingsplan~~ worden gebruikt onder de voorwaarde dat uiterlijk binnen een jaar na het tijdstip van inwerkingtreding van het bestemmingsplan uitvoering is gegeven aan de aanleg en instandhouding van de bestemmingen 'Groen' en 'Natuur' conform het inrichtingsplan zoals is opgenomen in bijlage 4 van het bestemmingsplan. Dit met uitzondering van de bestaande en nieuw aan te leggen ontsluitingsweg binnen de bestemming 'Natuur': deze mag overeenkomstig het bepaalde in artikel 5.1 van het bestemmingsplan worden aangelegd.

21. VOORWAARDELIJKE VERPLICHTING KAPSCHUUR

21.1.1. De gronden ter plaatse van de aanduiding 'specifieke vorm van bedrijf - sloop- en recyclingbedrijf' mogen overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.1 van het bestemmingsplan worden gebruikt onder de voorwaarde dat uiterlijk binnen een jaar na het tijdstip van inwerkingtreding van het bestemmingsplan uitvoering is gegeven aan de aanleg en instandhouding van een kapschuur, met een minimale bouwhoogte van 10 meter en een maximale bouwhoogte van 12 meter zoals opgenomen in bijlage 5 van het bestemmingsplan.

Uitvoeren van een werk of werkzaamheden

22. ALGEMEEN

22.1.1. De aanvang van de aanlegwerkzaamheden moet uiterlijk 5 werkdagen daarvoor worden gemeld bij de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant via toezichtbouwen@odzob.nl of 088-369 03 69.

22.1.2. Het gereedkomen van de aanlegwerkzaamheden moet uiterlijk 5 werkdagen daarna worden gemeld bij de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant via toezichtbouwen@odzob.nl of 088-369 03 69.

23. ARCHEOLOGIE

23.1.1. Indien er tijdens de werkzaamheden archeologische vondsten worden gedaan, geldt er hiervoor een meldplicht en dient dit per direct gemeld te worden bij de Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant via toezichtbouwen@odzob.nl of 088-369 03 69.

23.1.2. Bij vondsten is er de verplichting tot het treffen van de volgende technische maatregelen, waardoor archeologische waarden in de bodem kunnen worden behouden:

- de verplichting tot het doen van opgravingen;
- de verplichting de werken of werkzaamheden die leiden tot de bodemverstoring, te laten begeleiden door een deskundige op het terrein van archeologische monumentenzorg die voldoet aan door de vergunningverlener bij de vergunning te stellen kwalificaties.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN MILIEU

OMGEVINGSVERGUNNING OP AANVRAAG

GEGEVENS AANVRAGER

Op 30 mei 2017 hebben wij een aanvraag om een vergunning als bedoeld in artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: Gebroeders Dijkhoff B.V. , Heeswijkseweg 7, 5473KV te Heeswijk-Dinther.

PROJECTBESCHRIJVING

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het fysiek uitbreiden van de inrichting alsmede het uitbreiden van de op- en overslagcapaciteit en bewerkingscapaciteiten. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- veranderen van een inrichting (revisie; artikel 2.1 lid 1 onder e Wabo);
- bouwen (artikel 2.1 lid 1 onder a Wabo);
- handelingen met gevolgen voor de fysieke omgeving (artikel 2.1 lid 1 onder i Wabo).

HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE

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

SOORT VERGUNNING	DATUM	KENMERK	ONDERWERP
Revisievergunning Wet milieubeheer	29-09-2000	707472	Op- en overslag van puin, bsa, snoeihout, metalen en hout en het zeven van grond
Ambtshalve wijziging	22-11-2002	867174	Wijziging ivm in werking treden Regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural)
Veranderingsvergunning	16-08-2005	1121949	Propaantank, opslag in bovengrondse tank, verplaatsen opslag olie
Melding ex art. 8.19 Wet milieubeheer	21-06-2006	1204644	Veranderen indeling en vormgeving nieuwe werkplaats
Ambtshalve wijziging	03-07-2009	1554698	Actualisatie voorschriften i.v.m. Besluit Bodemkwaliteit
Oprichtingsvergunning WABO	03-12-2013	2093368	Op- en overslaan, sorteren en bewerken van afvalstoffen, bouwstoffen en grond
Besluit op aanmeldnotitie Mer	26-06-2017	84337	Uitbreiden inrichting en capaciteiten

BEVOEGD GEZAG

Wij zijn het bevoegd gezag dat de omgevingsvergunning verleent of (gedeeltelijk) weigert. Dat is op basis van artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 lid 1 van het Bor. De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage 1 onderdeel C categorie 28 van het Bor en daarnaast betreft het een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort (bijlage 1 van het RIE onder categorie 5.5: tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50 ton).

Op grond van de Wet natuurbescherming zijn gedeputeerde staten het bevoegd gezag voor het beslissen op de aanvraag op grond van de Natuurbeschermingswet.

VOLLEDIGHEID AANVRAAG

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Op xxxx zijn bij ons aanvullingen ingekomen. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag inclusief aanvullingen 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.

PROCEDURE (UITGEBREID)

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 één 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.

ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER

De inrichting is op basis van artikel 1.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer een inrichting type C. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit dit besluit en de bijbehorende ministeriële regeling rechtstreeks van toepassing zijn. In de vergunning zijn alleen voorschriften voor aspecten en activiteiten opgenomen die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling.

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

- paragraaf 3.3.1: afleveren van vloeibare brandstof aan motorvoertuigen voor het wegverkeer;
- paragraaf 3.3.2: uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast;
- paragraaf 3.4.1: opslag propaan;
- paragraaf 3.4.3: op- en overslaan van inerte goederen;
- paragraaf 3.4.9: opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de veranderingen van de inrichting worden gemeld. Tegelijkertijd met de aanvraag is een melding gedaan. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen tevens aangemerkt als melding.

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

TOETSING MILIEUEFFECTRAPPORTAGE

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 8 mei 2017 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (Wm, art. 7.16). Deze aanmeldingsnotitie hebben wij als bijlage bij deze beschikking gevoegd. Op 29 mei 2017 hebben wij het besluit onder nummer 84337 genomen dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport (hierna: MER) opgesteld moet worden. Dit besluit hebben wij vanaf 29 mei 2017 gedurende zes weken ter inzage gelegd. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd en is inmiddels in werking.

TOETSING HANDELINGEN MET GEVOLGEN VOOR BESCHERMDE PLANTEN- EN DIERSOORTEN

Uit de notitie van Staro, d.d. 11 juli 2017, is komen vast te staan dat de te dempen poel geen beschermde soorten bevat ten aanzien waarvan verbodsbepalingen overtreden worden. Er zijn drie meer algemene beschermde amfibiesoorten aangetroffen: de gewone pad, de bastaardkikker en de alpenwatersalamander. Voor de eerste twee soorten geldt een vrijstelling vanuit de Verordening Natuurbescherming. Voor de alpenwatersalamander geldt een vrijstelling, indien aantoonbaar gewerkt wordt vanuit de goedgekeurde gedragscode van de waterschappen. Een samenvatting van de wijze van uitvoering staat vermeld op pagina 2 van de notitie van Staro.

Omdat hierbij dus geen overtreding van een verbod uit de Wnb aan de orde is, is dit ook geen flora- en fauna-activiteit zoals bedoeld in artikel 2.2aa, onderdeel b, Besluit omgevingsrecht (Bor). Daaruit volgt dat er ook geen 'natuurtoestemming' nodig is, zoals bedoeld in artikel 6.10a, Bor. Om die reden kan er ook geen sprake zijn van het stellen van voorschriften.

Omdat het onderdeel flora- en fauna-activiteiten wel is aangevraagd voor de omgevingsvergunning, wordt dit onderdeel van de aanvraag geweigerd.

ADVIEZEN

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo juncto artikel 6.1 van het Bor, hebben wij de aanvraag om advies aan Burgemeester en Wethouders van de gemeente Bernheze gezonden.

Zij hebben geen aanleiding gezien om advies uit te brengen.

Tevens hebben wij het waterschap Aa en Maas (belast met de zuivering van de stedelijk afvalwater in de rioolwaterzuiveringsinstallatie van Heeswijk Dinther) advies over de effecten op de doelmatige werking van deze waterzuivering gevraagd. Uit het advies blijkt dat het afvalwater afkomstig van wasplaats en oppervlakken waar opslag van stoffen plaatsvindt, geen negatieve effecten geeft op de doelmatige werking mits het afvalwater voldoet aan een aantal algemeen geldende voorwaarden. Deze voorwaarden zijn meegenomen in de voorschriften.

Voor het uitvoeren van handelingen in, op, bij, over, onder een oppervlaktewaterlichaam of bijbehorende beschermingszones geldt een vergunningsplicht op grond van de Waterwet.

Dijkhoff heeft een vergunning in het kader van de Waterwet aangevraagd voor:

a. het bouwen van een keerwand, kapschuur en wal in het profiel van de vrije ruimte van de waterloop de Aa. Het profiel van vrije ruimte is een 25 – 40 meter brede zone vanaf de oever die het waterschap voor eventuele toekomstige ecologische verbeteringen vrijhoudt van vaste constructies. Uit de toetsing is gebleken dat het waterschap eventuele toekomstige ecologische verbeteringen niet aan de zijde van Dijkhoff gaat uitvoeren.

b. het versneld afvoeren van hemelwater van nieuw verhard oppervlak waarop geen opslag van (verontreinigd) stoffen plaatsvindt. Uit de gegevens blijkt dat het niet verontreinigd hemelwater van daken en verhardingen waarop geen stoffen worden opgeslagen wordt afgevoerd naar een nieuw aangelegd infiltratiegebied tussen het bedrijf, de afrit van de provinciale weg N 279 en de Baron van den Bogaerdaan. Daarmee is er geen sprake van een versnelde afvoer naar een oppervlaktewater waardoor de Algemene Regels op grond van de Keur (waterschapsverordening) van toepassing zijn.

Voor deze aspecten is coördinatie met de Waterwet niet aan de orde. De procedure is wel inhoudelijk afgestemd.

**PROCEDURELE OVERWEGINGEN BOUWEN EN UITVOEREN VAN EEN WERK OF WERKZAAMHEDEN
OMGEVINGSVERGUNNING OP AANVRAAG**

GEGEVENS AANVRAAG EN PROJECTBESCHRIJVING

De aanvraag gaat over Heeswijkseweg 7 in Heeswijk-Dinther. Het betreft het bouwen van een kapschuur en het aanleggen van een geluidwerende voorziening in de vorm van keerwanden.

ACTIVITEITEN AANVRAAG

De aanvraag bestaat uit de volgende activiteiten:

- Bouwen;
- Uitvoeren van een werk of werkzaamheden.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Milieu

1. Inrichting

1.1. Inleiding

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

1.2. Toetsing revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

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

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

2. Algemene overwegingen BBT

2.1. Algemeen

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

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (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 BREFs. 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 Regeling omgevingsrecht.

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

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;

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

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

2.2. Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting wordt de volgende activiteit uit bijlage 1 van de RIE uitgevoerd: de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen (i.c. asbest) met een totale opslagcapaciteit van meer dan 50 ton.

Op grond van de bijlage van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

De opslag van asbest afkomstig van werken buiten de inrichting vindt plaats in gesloten asbestcontainers. Daarnaast worden asbesthoudende materialen die onverhoopt op de inrichting worden aangetroffen verwijderd en in een asbestcontainer opgeslagen. De asbestcontainers worden tijdelijk geplaatst binnen de inrichting in afwachting van afvoer naar de stortplaats.

Voor de opslag van asbest is de BREF op- en overslag bulkgoederen niet van toepassing, omdat het niet gaat om goederen die los gestort worden. De BREF afvalbehandeling is evenmin aan de orde omdat deze weliswaar ook betrekking heeft op op- en overslag, maar alleen als het een recyclingsvervolg krijgt. Dat is hier niet aan de orde.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij ten behoeve van de aangevraagde activiteiten verder rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB);
- Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) ;
- PGS 15: opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 19: opslag van propaan en butaan;
- PGS 28: vloeibare aardolieproducten, afleverinstallaties en ondergrondse opslag;
- PGS 30: vloeibare aardolieproducten; buitenopslag in kleine installaties.

Voor het toetsingskader van geluidsaspecten zijn in de Regeling Aanwijzing BBT-documenten geen documenten aangewezen. Bij de beoordeling daarvan zijn wij uitgegaan van toetsing aan de 'Handreiking Industrielawaai en Wm-vergunningverlening'.

2.3. Conclusies BBT

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

Wij zijn van oordeel dat de ingediende gegevens voldoende informatie bevatten voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving.

3. Afval

3.1. Overwegingen voor afvalverwerkers

Preventie

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

Binnen de inrichting worden diverse soorten afval ingenomen en vervolgens op- en overgeslagen en/of bewerkt of uitgesorteerd. Op deze ingenomen afvalstoffen is preventie aldus niet van toepassing. Overig afval is afkomstig van de werkplaats en kantoor en betreft kleine hoeveelheden. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van het ontstaan van afvalstoffen.

3.2. Doelmatig beheer van afvalstoffen

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

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

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

Verwerking: afvalstromen waarvoor in deel E van het LAP een sectorplan is opgenomen

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

- sectorplan 1 huishoudelijk restafval (fijn en grof);
- sectorplan 3 procesafhankelijk industrieel afval van productieprocessen (i.c. slakken);
- sectorplan 8 gescheiden ingezameld/afgegeven groenafval;
- sectorplan 11 kunststof en rubber;
- sectorplan 12 metalen;

- sectorplan 28 gemengd bouw- en sloopafval, met bouw- en sloopafval vergelijkbaar afval van bedrijven en particulier gemengd verbouwingsafval;
- sectorplan 29 (overig) steenachtig materiaal;
- sectorplan 36 hout;
- sectorplan 37 asbest en asbesthoudende materiaal;
- sectorplan 39 grond.

Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten.

Uitsluitend opslaan

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

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

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

Dijkhoff heeft aangevraagd om de volgende afvalstoffen uitsluitend op te slaan:

- grof snoeihout;
- asbesthoudende materialen;
- kunststoffen;
- metalen;
- bouw- en sloopafvalhout;

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

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

Be-/verwerking

In de aanvraag is voor gemengd bouw- en sloopafval, gipshoudende afvalstoffen en grof huishoudelijk afval de bewerkingsmethode 'sorteren' beschreven, voor grond de bewerkingsmethode 'zeven' en voor steenachtige materialen de bewerkingsmethode 'breken'.

Het beleid voor gemengd bouw- en sloopafval is neergelegd in sectorplan nr. 28. De minimumstandaard is 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. De in de aanvraag voor gemengd bouw- en sloopafval beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

Tevens zijn in sectorplan 39 de monostromen genoemd die minimaal moeten worden afgescheiden. Deze zijn opgenomen in een voorschrift.

Het beleid voor gips(houdend afval) is neergelegd in sectorplan 31. De minimumstandaard voor gips is recycling met in achtneming van:

- het algemene mengbeleid (hoofdstuk B7 beleidskader) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (par. B.7.5.4 beleidskader);
- de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, par. B.12.9.2 beleidskader).

Het gipshoudend afval wordt binnen de inrichting gesorteerd. Deze bewerkingsmethode voldoet daarmee aan de minimumstandaard.

Het beleid voor grof huishoudelijk afval is neergelegd in sectorplan nr. 1. De minimumstandaard voor deze stroom grof huishoudelijk afval is sorteren of anderszins verwerken met als doel monostromen af te scheiden die geschikt zijn voor recycling. De mate van recycling dient gelijkwaardig te zijn aan de situatie waarin de stromen wel meteen op een milieustraat gescheiden gehouden waren. Voor de verwerking van de hierbij gevormde deelfracties / monostromen wordt verwezen naar de daarvoor geldende minimumstandaarden of het beleidskader.

De in de aanvraag voor grof huishoudelijk afval beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

In de aanvraag is voor steenachtige materialen de bewerkingsmethode 'breken' beschreven. Het beleid hiervoor is neergelegd in sectorplan nr. 29. De minimumstandaard is recycling met inachtneming van:

- het algemene mengbeleid (hoofdstuk B7 beleidskader) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (par. B.7.5.4 beleidskader);

De in de aanvraag voor steenachtige materialen beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

In de aanvraag is voor grond de bewerkingsmethode 'sorteren en zeven' beschreven. Tijdens het zeven worden fysische verontreinigingen verwijderd waardoor hergebruik van grond mogelijk wordt. Het beleid voor grond is neergelegd in sectorplan 39. De minimumstandaard is nuttige toepassing volgens de normen die zijn vastgelegd in het Bbk voor het betreffende toepassingsgebied en met inachtneming van:

- het algemene mengbeleid (hoofdstuk B7 beleidskader) en in het bijzonder mengen met/van grond en baggerspecie (par. B.7.5.4 beleidskader);

De in de aanvraag voor grond beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

Mengen (samenstellen)

In de aanvraag is voor grond als bewerkingsmethode tevens 'samenstellen' beschreven. Hierbij wordt grond met een bindmiddel als kalk gemengd ter stabilisatie van grond. Het betreft een verbetering van de civieltechnische eigenschappen van grond. Voor grond is de minimumstandaard nuttige toepassing volgens de normen die zijn vastgelegd in het Bbk voor het betreffende toepassingsgebied en met inachtneming van het algemene mengbeleid (hoofdstuk B7 beleidskader) en in het bijzonder mengen met/van grond en baggerspecie (par. B.7.5.4 beleidskader). De in de aanvraag voor grond beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard.

In de aanvraag is opgenomen dat de hydraulische slakken, afkomstig van de productie van ijzer- en staalindustrie, worden gemengd met puin en functioneert als bindmiddel in het puin (ter stabilisatie). Het beleid voor deze slakken is vastgelegd in sectorplan 3 en voor puin in sectorplan 29. De minimumstandaard is recycling. De in de aanvraag voor deze slakken en puin omschreven methode waarbij hergebruik van de slakken en puin mogelijk wordt, voldoet aan de minimumstandaard.

AV-beleid en AO/IC.

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

toezicht op het afvalbeheer.

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

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

Inrichtingen moeten in het A&V-beleid ook uitwerken of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die zeer zorgwekkende stoffen (99999) kunnen bevatten. In het A&V-beleid moet worden uitgewerkt op welke wijze wordt beoordeeld of ZZS kunnen voorkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden. Indien ZZS kunnen voorkomen, moet beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen worden verwerkt en hoe gewaarborgd is dat onaanvaardbare risico's voor blootstelling van mens en milieu veroorzaakt door ZZS, worden voorkomen.

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Door visuele inspectie door opgeleid personeel wordt bij de acceptatie van afvalstoffen voorkomen dat ZZS worden geaccepteerd. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven.

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

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

Registratie

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

Conclusie

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

4. Afvalwater

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

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten

voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen.

Ten behoeve van een effectieve handhaving zijn in deze vergunning de bovengenoemde voorschriften aangevuld met een aantal voorschriften met betrekking tot de aanwezigheid van een controleput.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- hemelwater afkomstig van het onverharde terrein;
- waswater dat vrijkomt op de was- en tankplaats;
- huishoudelijk afvalwater;
- hemelwater afkomstig van dak kapschuur;
- hemelwater afkomstig van overige daken van de bebouwing;
- hemelwater afkomstig van de vloestofdichte vloeren;
- bedrijfsafvalwater afkomstig van het spoelen van silo's met bindmiddelen;
- hemelwater afkomstig van de vloestofkerende vloeren.

(Niet-verontreinigd) hemelwater afkomstig van onverhard terrein infiltreert in de bodem.

Waswater, hemelwater en spoelwater van silo's met bindmiddelen afkomstig van de vloestofdichte vloeren wordt via een slibvangput, een olie-waterafscheider en controleput afgevoerd naar het gemeentelijk riool.

Huishoudelijk afvalwater wordt eveneens geloosd op het gemeentelijk riool.

Hemelwater afkomstig van de kapschuur wordt in een ballastwaterreservoir in het talud van de wal opgeslagen en voor stofbestrijding gebruikt.

Hemelwater afkomstig van de overige daken wordt naar het infiltratiegebied afgevoerd. Hier zijt het in de grond. Bij extreem veel neerslag zal water afgevoerd worden naar de Aa.

Hemelwater dat op de vloestofkerende vloeren terechtkomt wordt in het bandenreinigingsbassin opgeslagen en voor stofbestrijding en waswater gebruikt. Wanneer de waterbassins volledig zijn gevuld na langdurige regenval, wordt het overtollige water gezuiverd via een slibvangput en een olie-waterafscheider.

Verder zijn de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit voor het onderdeel afvalwater van toepassing voor de inrichting:

- 2.1: zorgplicht;
- 3.3: lozing van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- 3.23:afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor
het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- 3.23:het uitwendig wassen van motorvoertuigen of carrosserie-onderdelen daarvan;
- 3.32, 3.33 en 3.34: op- en overslaan van goederen;
- 3.54c: opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank.

4.2. Beoordeling en conclusie

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

vergunning zijn uitsluitend de voorschriften voortvloeiend uit de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" opgenomen.

In de aanvraag is een lozing van afvalwater op het gemeentelijk waterriool opgenomen. Aandachtspunt bij lozing van afvalwaterstromen op het gemeentelijk waterriool is de hydraulische capaciteit van dit riool. Gelet op de omvang van de lozing in relatie tot deze hydraulische capaciteit bestaat er geen bezwaar tegen deze lozing (dit blijkt uit het contact dat wij hierover hebben opgenomen met de gemeente Bernheze, zijnde de beheerder van dit rioolstelsel).

5. Bodem

5.1. Het kader voor de bescherming van de bodem

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

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. 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.

5.2. De bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- opslag van diesel, motorolie, afgewerkte olie, bitumenlak;
- opslag van AdBlue;
- slibvangput en olie- en waterafscheider
- opslag gevaarlijke vloeistoffen;
- opslag non-ferrometalen;
- opslag grond van onbekende samenstelling;
- grond klasse wonen en industrie indien ondergrond schoner is;
- opslag ongesorteerd bouw- en sloopafval, grof huishoudelijk afval, geweigerde vrachten, reststromen;
- sorteren bouw- en sloopafval en grof huishoudelijk afval;
- opslag staalslakken;
- zeven van grond van onbekende kwaliteit;
- spoelen van silo's met bindmiddelen;
- vullen van mallen voor betonproducten, aanbrengen bekistingsolie, bewerken hoekprofielen met bitumenlak, reinigen gebruikte mallen;
- wasplaats;
- activiteiten in werkplaats met oliën, verven en oplosmiddelen.

5.3. Activiteitenbesluit

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit heeft betrekking op het aspect bodem en is van toepassing op onderhavige inrichting type C, waartoe een IPPC-installatie behoort.

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

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

Over deze onderwerpen worden in de vergunning dus geen voorschriften opgenomen nu het hier een IPPC-inrichting betreft.

Wel hebben we in verband met de bijzondere situatie en complexiteit van de regelgeving en handhaafbaarheid ten aanzien van grondopslag, voorschriften opgenomen welke opgenomen zijn in artikel 3.43 van de Activiteitenregeling. De noodzaak tot bodembescherming hangt hierbij af van de kwaliteit van de ondergrond. Dit betekent in concreto dat de opslag en overslag van grond van onbekende samenstelling en industrie plaats dient te vinden onder de overkapping op de vloeistofdichte verharding. Grond met kwaliteitsklasse wonen dient plaats te vinden op dat deel van de inrichting waar de ondergrond een vergelijkbare bodemkwaliteitsklasse (wonen) heeft (conform illustratie 7 in de bijlage Bodem behorende bij de aanvraag).

5.4. Beoordeling en conclusie verwaarloosbaar bodemrisico

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Om het verwaarloosbaar bodemrisico te borgen is in de vergunning vastgelegd dat de bodembeschermende maatregelen en voorzieningen, zoals opgenomen in de BRCL, moeten worden uitgevoerd.

5.5. Nul- en eindsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen. Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatieonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit. Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

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

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

Voor de inrichting is een bodemonderzoek uitgevoerd met nummer Tm2014.179. Deze is toegevoegd bij de aanvraag.

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

Deze onderzoeken van 2 oktober 2014 geven ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen en beschouwen wij daarom als nulsituatieonderzoek.

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

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindonderzoek worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Hiervoor zijn geen voorschriften opgenomen, omdat dit is geregeld in het Activiteitenbesluit.

6. Energie

6.1. Energiebesparing

Algemeen

Het Europese, landelijke en provinciale beleid is gericht op het behalen van het Europese streefdoel van 20% energiebesparing op het energieverbruik in 2020. Energiebesparing is, naast duurzame energie, een belangrijke pijler voor de verduurzaming van de energievoorziening. Om duurzaam en structureel aandacht te behouden voor het efficiënt omgaan met energie en daarmee zo veel als mogelijk aan de beleidsdoelstelling te voldoen is het van belang dat in de omgevingsvergunning actuele en adequate energiebesparingsvoorschriften opgenomen worden.

Deze energiebesparingsvoorschriften moeten er toe leiden:

- dat door/namens de vergunninghouder een adequaat en actueel energiebesparingsonderzoek uitgevoerd wordt;
- dat dit onderzoek ter instemming aan het bevoegd gezag wordt overgelegd;
- dat door de vergunninghouder ten minste de uit het onderzoek voortvloeiende rendabele energiebesparingsmaatregelen binnen redelijke termijnen worden uitgevoerd;
- dat de vergunninghouder jaarlijks aan het bevoegd gezag rapporteert over energie en meer in het bijzonder over de uitvoering van de rendabele maatregelen;
- dat door de vergunninghouder het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek elke vier jaar herhaald wordt.

In het landelijke beleid, zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning", worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld, waarvoor een wettelijke energiebesparingsverplichting geldt. Onder deze drempelwaarden geldt een zorgplicht om energieverspilling tegen te gaan.

Uit de aanvraag is niet duidelijk of er sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant

bestempeld. Het bedrijf heeft op grond van de cijfers van voorgaande jaren een schatting gemaakt van het elektriciteitsverbruik: 40.000 kWh. Dit heeft met name betrekking op de verlichting van de sorteerhal, de werkplaats, het kantoor en het terrein en de vernevelingsinstallatie.

Verder gebruikt het bedrijf vooral diesel en propaan als energiedragers. Propaan wordt gebruikt voor de verwarming van de sorteerhal, de werkplaats en het woonhuis. De diesel wordt met name buiten de inrichting verbruikt voor transport. Het kantoor wordt met aardwarmte verwarmd.

In de vergunning zijn voorschriften ter bevordering van het zuinig gebruik van energie opgenomen. Indien het jaarlijks energieverbruik van het vorige kalenderjaar van de inrichting niet boven de drempel van 50.000 kWh en 25.000 m³ aardgasequivalenten komt zijn de voorschriften niet van toepassing.

7. Externe Veiligheid

7.1. Algemeen

Een aantal activiteiten binnen de inrichting kan gevolgen hebben voor de externe veiligheid (in casu brandveiligheid) zoals bijvoorbeeld de opslag en gebruik van gasflessen, het lassen, de opslag van gevaarlijke verpakte stoffen en de opslag van aardolieproducten en propaan.

7.2. Op- en overslag verpakte gevaarlijke stoffen, PGS15

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

Voor de opslag en/of overslag van verpakte gevaarlijke stoffen is PGS 15 opgesteld.

Voor wat betreft de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen wordt in de aanvraag aangesloten bij de Publicatiereeks Gevaarlijke stoffen 15: Richtlijn opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15). Gevaarlijke (afval)stoffen dienen op een veilige manier te worden opgeslagen conform PGS 15.

De PGS 15 is, onder andere, van toepassing op verpakte ADR-geclassificeerde stoffen. Om de veiligheid zoveel mogelijk te waarborgen zijn voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen voorschriften in de vergunning opgenomen. Deze voorschriften sluiten aan bij de inzichten welke zijn vastgelegd in de PGS 15.

Binnen de inrichting is een aantal gasflessen aanwezig. Deze gasflessen kunnen bij brand risico's opleveren voor de omgeving. De PGS 15 heeft betrekking op de opslag van meer dan 125 liter hervulbare verpakkingen van klasse 2 van het ADR. Dit betreft gasflessen, gasflessenbatterijen en gesloten cryohouders, die voor het vervoer (VLG/ADR) zijn toegelaten. Deze stoffen dienen conform de voorschriften van de PGS 15 te worden opgeslagen.

De voorschriften in deze vergunning sluiten aan bij de inzichten welke zijn vastgelegd in de PGS 15. Wij zijn van mening dat hiermee de veiligheid voldoende is gewaarborgd.

7.3. Reservoir of tank

In de inrichting is een propaanreservoir aanwezig met een inhoud van 5 m³. Dit propaanreservoir valt onder het PGS 19. De voorschriften hiervoor zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit. Dit betekent dat de betreffende voorschriften uit het Activiteitenbesluit (paragraaf 3.4.1) uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

In de inrichting zijn tevens aardolieproducten in bovengrondse tanks aanwezig waarvan de op- en overslag dient te voldoen aan PGS 30. De voorschriften hiervoor zijn ook opgenomen in het Activiteitenbesluit (paragraaf 3.4.9) en mogen dus niet worden opgenomen in deze vergunning.

8. Geluid en trillingen

8.1. Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van EnviroChallenge van 4 juli 2017 dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemisatie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt).

De activiteiten die relevant zijn voor het aspect geluid zijn de vervoersbewegingen, de wiellader- en graafmachinebewegingen, het zeven en breken, het mengen, het laden en lossen, de activiteiten op de wasplaats en weegbrug, het sorteren van afval en het laden en lossen.

De tijden waarbinnen het merendeel van de activiteiten plaatsvinden zijn van 7.00 uur tot 19.00 uur. Buiten deze tijden vinden ook werkzaamheden plaats. De bedrijfsduur van alle activiteiten zijn in het akoestisch onderzoek opgenomen in bijlage 2.

8.2. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, gezoneerd industrieterrein

Dijkhoff is aangewezen als een inrichting die in belangrijke mate geluidhinder kan veroorzaken. Op grond van bijlage 1 onderdeel D van het Besluit omgevingsrecht is de inrichting zoneringsplichtig in het kader van de Wet geluidhinder. In het bestemmingsplan is een geluidcontour vastgelegd waarop de geluidbelasting ten gevolge van de inrichting maximaal 50 dB(A)etmaalwaarde mag bedragen. Uit de beoordeling blijkt dat de berekende geluidemissie voldoet aan grenswaarden op de zone-emissiepunten. Binnen de zone zijn geen woningen van derden aanwezig. De woningen buiten de zone worden door de zonegrens beschermd tegen onacceptabele geluidhinder.

8.3. Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Uit het rapport van het akoestisch onderzoek blijkt dat bij woningen van derden de grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus de grenswaarde van 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode niet overschrijdt. De geluidpieken van het bedrijf veroorzaken geen onacceptabele hinder.

8.4. Best Beschikbare Technieken

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

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

In het akoestisch onderzoek is rekening gehouden met geluidreducerende maatregelen en voorzieningen die in alle redelijkheid uitvoerbaar zijn. Deze strekken ertoe om de geluidemissie zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken en kunnen worden aangemerkt als de beste beschikbare technieken en zijn daarom in de vergunningaanvraag opgenomen.

8.5. Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996.

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

8.6. Conclusies

Ten aanzien van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Om te kunnen controleren of aan de geluidsvoorschriften daadwerkelijk wordt voldaan dient binnen zes maanden nadat de inrichting in overeenstemming met de vergunning in werking is gebracht een akoestisch rapport te worden overgelegd. Hiervoor is aan onderhavige vergunning een voorschrift verbonden.

8.7. Trillingen

Trillingen van Dijkhoff zouden met name veroorzaakt kunnen worden door het breken, het zeven, het lossen en storten. Op 27 augustus 2014 heeft een trillingsonderzoek plaatsgevonden bij woningen aan de Liekendonk 11 en Monseigneur van Oorschootstraat 29. Dit onderzoek is bij de aanvraag als bijlage gevoegd. Uit het onderzoek blijkt dat er geen trillingshinder door het bedrijf bij de woningen wordt veroorzaakt.

Gezien de mate van gemeten trillingen en de relatief grote afstand tussen de aangevraagde inrichtingsgrens en de dichtstbijzijnde woningen verwachten wij in de toekomstige (aangevraagde) situatie ook geen trillingshinder.

Wij hanteren ter beoordeling van de toelaatbare trillinghinder de in 2002 verschenen Richtlijn van de Stichting bouwresearch: SBR-Richtlijn deel B: "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen. Meet- en beoordelingsrichtlijn". In deze Richtlijn wordt gesproken van streefwaarden. Deze streefwaarden zijn erop gericht om hinder door trillingen te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken. Wij zullen deze streefwaarden en een controlevoorschrift opnemen in de voorschriften.

9. Geur

9.1. Landelijk beleid

Het landelijk beleid is opgenomen in de Herzienende Nota Stankbeleid (1994). Deze nota is aangepast en nader toegelicht in een brief van de minister van VROM (d.d. 30 juni 1995). Deze brief is als bijlage 7.2 in de Handleiding geur opgenomen.

In genoemde brief stelt de minister dat de doelstelling van het stankbeleid zoals in 1989 geformuleerd in het Nationaal Milieubeleidsplan onveranderd blijft: in het jaar 2000 maximaal 12% gehinderden door stank in Nederland en voor het jaar 2010 geen ernstige hinder.

Als algemene doelstelling wordt in deze brief genoemd het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder.

9.2. Conclusie

De opslag van grof snoeihout zou geuroverlast kunnen veroorzaken als dit zou gaan composteren. Omdat het afval maximaal één maand wordt opgeslagen vindt geen daadwerkelijke compostering plaats. Wij zullen deze maximale opslagtermijn in de voorschriften opnemen.

10. Lucht

10.1. Algemeen beleid

Het algemene beleid is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht door het toepassen van beste beschikbare technieken (BBT) en op het halen van de luchtkwaliteitseisen uit de Wet milieubeheer (Wm). Als gevolg van de aangevraagde activiteiten kunnen diffuse emissies ontstaan.

10.2. Diffuse emissies

Op- en overslaan en bewerken van stuifgevoelige stoffen

Binnen de inrichting worden de volgende stuifgevoelige stoffen op- en overgeslagen en/of vinden de volgende stuifgevoelige bewerkingen plaats:

- op- en overslag afval- en bouwstoffen;
- breken van puin;
- zeven van grond en bouwstoffen;
- op- en overslag en sorteren bouw- en sloopafval en grof huishoudelijk afval;
- verkeersbewegingen
- samenstellen van bouwstoffen.

Ter beperking van de emissies ten gevolge van de op- en overslag, bewerking en verkeersbewegingen worden onder andere de volgende maatregelen getroffen:

- installeren vernevelingsinstallatie;
- stoffilters op menginstallatie;
- bevochtigen terrein;
- beperken valhoogte;
- gebruik vrachtwagens met kleppen;
- het sorteren van afval in een hal;
- vegen en besproeien van wegen.

Inerte stoffen

Voor de op- en overslag van stuifgevoelige, inerte stoffen is paragraaf 3.4.3 uit het Activiteitenbesluit en de daarbij horende regeling het toetsingskader. Alle stuifgevoelige stoffen binnen de inrichting zijn inert uitgezonderd grond van onbekende samenstelling, ongesorteerd bouw- en sloopafval en grof huishoudelijk afval. De binnen de inrichting getroffen emissiebepalende maatregelen voldoen aan paragraaf 3.4.3 uit het Activiteitenbesluit dat rechtstreeks werkend is.

Niet-inerte stoffen

Grond van onbekende samenstelling, ongesorteerd bouw- en sloopafval en grof huishoudelijk afval wordt op basis van artikel 3.39 van de Activiteitenregeling beschouwd als niet-inert.

Voor stuifgevoelige niet-inerte stoffen is paragraaf 3.8 van de Nederlandse emissierichtlijnen lucht (NeR) het toetsingskader.

BBT

Bij de bepaling van BBT voor genoemde activiteiten is rekening gehouden met hoofdstuk 5 (BBT-conclusie) uit het BREF-document Op- en overslag (juli 2006) en paragraaf 3.8 van de Nederlandse emissierichtlijnen Lucht (NeR). Voorts wordt in de BREF Afvalbehandeling voorgeschreven dat het zeven moet worden uitgevoerd met een afzuiginstallatie, die is gekoppeld aan een zuiveringstechniek (BAT 32). Aangezien de aanvraag betrekking heeft op het zeven van materiaal dat valt onder de stofklasse S4 (licht, nauwelijks of niet stuifgevoelig en bevochtigbaar) en het proces bevochtigbaar is en bevochtigd wordt, is de stofemissie relatief beperkt. Wij achten een afzuiginstallatie daardoor niet noodzakelijk.

De binnen de inrichting getroffen emissiebepalende maatregelen voldoen aan de BREF-documenten en aan paragraaf 3.8 van de NeR.

Conclusie ten aanzien van diffuse emissies

Op grond van het voorgaande komen wij tot de conclusie dat voor de aangevraagde activiteiten voor diffuse emissies met de in de aanvraag beschreven maatregelen BBT wordt toegepast.

De relevante eisen (voor wat betreft de inerte stoffen) uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Ministeriële regeling hebben een rechtstreekse werking en worden niet in de vergunning opgenomen. Voor wat betreft de niet-inerte stuifgevoelige stoffen hebben we voorschriften opgenomen.

10.3. Luchtkwaliteitseisen

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. Zo bevat Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit regels voor stoffen met een minimalisatieverplichting, emissiegrenswaarden, geur en monitoring. Voorts bevat het Activiteitenbesluit in Afdeling 2.11 en de hoofdstukken 3 en 5 (lucht)regels voor specifieke activiteiten, zoals bijvoorbeeld stookinstallaties. Deze eisen zijn rechtsreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

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

Voor zwevende deeltjes zijn de volgende grenswaarden opgenomen:

- 24 uurgemiddelde grenswaarde van 50 µg/Nm³ voor PM₁₀, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden;
- jaargemiddelde grenswaarde van 40 µg/Nm³ voor PM₁₀;
- jaargemiddelde grenswaarde van 25 µg/Nm³ voor PM_{2,5}.

Op grond van artikel 5.16 en 5.19 Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien:

- de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen per saldo niet toeneemt (art. 5.16, lid 1b Wm) of niet in betekenende mate toeneemt (art. 5.16, lid 1c) ten gevolge van de aangevraagde activiteiten;
- de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting) vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting) lager is dan de grenswaarden, zoals vermeld in Bijlage 2 van de Wm (art. 5.16, lid 1a).

Voor deze aanvraag zijn de luchtkwaliteitsgrenswaarden voor de volgende stoffen van belang:

- stikstofoxiden (NO₂);
- fijn stof (PM_{2,5}).

Stikstofoxiden

In Wm bijlage 2 zijn de volgende normen voor stikstofoxiden (NO₂) opgenomen:

- 200 µg/Nm³ als uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal 18 maal per kalenderjaar mag worden overschreden;
- 40 µg/Nm³ als jaargemiddelde concentratie.

Fijn stof

In Wm bijlage 2 zijn de volgende normen voor fijn stof opgenomen:

- 24 uurgemiddelde grenswaarde van 50 ug/Nm³, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden;
- jaargemiddelde grenswaarde van 40 ug/Nm³.

Aangevraagde situatie

Bij de aanvraag zijn de resultaten gevoegd van verspreidingsberekeningen conform het Nieuw Nationaal Model voor de stoffen stikstofdioxide en fijnstof.

De berekende concentraties in de buitenlucht inclusief de immisie ten gevolge van de aangevraagde activiteiten bedragen ter hoogte van de dichtstbijzijnde woning:

- stikstofdioxide: 19,50 ug NO₂/m³
- fijnstof: 22,76 mg PM 10/ m³
- fijnstof: 13,86 mg PM 2,5 / m³

Stikstofdioxiden

Uit de achtergrondwaarden blijkt dat er ter plaatse geen grenswaarden voor NO_x worden overschreden.

Fijn stof

Uit de achtergrondwaarden blijkt dat er ter plaatse van de inrichtingsgrens geen grenswaarden voor fijn stof worden overschreden.

Conclusie

Op basis van verspreidingsberekeningen concluderen wij dat voldaan wordt aan de grenswaarden van het Besluit luchtkwaliteit voor NO_x, en fijn stof.

10.4. Eindconclusie betreffende luchtemissies

Eindconclusie betreffende luchtemissies

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten vergunbaar zijn wat betreft het aspect lucht. De activiteiten voldoen aan het van toepassing zijnde toetsingskader en de beste beschikbare technieken worden toegepast.

11. Toetsingskader OBM

11.1. Inleiding

Voor een aantal milieurelevante activiteiten waarvoor het Activiteitenbesluit algemene regels stelt, is eerst toestemming van het bevoegd gezag nodig voordat ze kunnen worden ondernomen. Deze "toestemming vooraf" wordt omgevingsvergunning beperkte milieutoets (OBM) genoemd. Het doel van de OBM is dat het bevoegd gezag na een beperkte milieutoetsing vooraf instemt met het van start gaan van een specifieke activiteit op een specifieke locatie. De OBM bestaat uit een instemming of een weigering.

De aangevraagde activiteit betonmortelproductie en productie van betonproducten zijn aangewezen als OBM-activiteit op basis van artikel 2.2a Bor.

De aangevraagde activiteiten worden getoetst aan de volgende leden van artikel 5.13b van het Bor.

- lid 2 'het doelmatig beheer van afvalstoffen';
- lid 3 'geluidgrenswaarden';

- lid 4 'Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur';

Hieronder zijn onze overwegingen weergegeven.

Op grond van artikel 5.13a van het Bor mogen aan de omgevingsvergunning met beperkte milieutoets geen voorschriften worden verbonden omdat deze zijn geregeld in het Activiteitenbesluit. De voorschriften uit hoofdstuk 4 (paragraaf 4.5.a.4 en 4.5.a.5) van het Activiteitenbesluit hebben betrekking op betonbedrijven, maar zijn niet rechtstreeks werkend bij een IPPC-inrichting. Omdat het Activiteitenbesluit uitgaat van de Beste beschikbare Techniek, zijn de voorschriften met betrekking tot de beton(mortel)productie uit hoofdstuk 4 van het Activiteitenbesluit overgenomen. De voorschriften in het Activiteitenbesluit met betrekking tot het vormgeven van betonproducten (paragraaf 4.5.a.5) zijn voor wat betreft het lozen van afvalwater en bodem reeds geregeld in de vergunning. Het voorschrift met betrekking tot het gebruik van ontkistingsmiddelen (artikel 4.74o) stelt eisen inzake de reductie van de emissie van vluchtige organische stoffen (VOS). Deze eisen zijn niet van toepassing omdat gebruik gemaakt wordt van plantaardige ontkistingsolie en hier geen VOS bij vrijkomt. Voor wat betreft de bitumenlak die gebruikt wordt in de betonindustrie ter bescherming van de hoekprofielen en waarbij VOS vrijkomt, kan aansluiting gezocht worden bij dit artikel. Het artikel is echter niet van toepassing (volgens art. 4.74o lid 2) indien het totale verbruik van VOS minder bedraagt dan 1000 kilogram per jaar. Omdat de hoeveelheid gebruikte bitumenlak 500 liter bedraagt zijn er dan ook geen emissiereducerende maatregelen nodig voor de reductie van vluchtige organische stoffen.

11.2. Toetsing

Doelmatig beheer van afvalstoffen

Bij de beton(mortel)productie en productie van betonproducten worden afval- en bouwstoffen (steenachtig materiaal en slakken) gebruikt.

Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 5.13b, lid 2, van het Bor kan een aanvraag tot omgevingsvergunning op grond van artikel 2.1, lid 1, onder i van de wabo geweigerd worden in het belang van het doelmatig beheer van afvalstoffen. Dit kader is reeds beschreven onder hoofdstuk 3 van deze beschikking.

Afvalstro(o)m(en) waarvoor in bijlage 4 van het LAP een sectorplan is opgenomen

Voor de aangevraagde beton(mortel)productie en productie van beton zijn de volgende sectorplannen in deel E van het LAP van toepassing:

- sectorplan 3: Procesafhankelijk industrieel afval;
- sectorplan 29: Steenachtig materiaal.

Mengen van afvalstoffen

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

Op basis van het gestelde in de aanvraag hebben wij de doelmatigheid van het mengen van steenachtige materialen en slakken met (niet-afvalstoffen) zand, grind, cement etc. als volgt beoordeeld.

De minimumstandaard voor steenachtig materiaal en slakken is recycling met inachtneming van:

- het algemene mengbeleid (hoofdstuk B7 beleidskader) en in het bijzonder mengen t.b.v. de productie van een bouwstof (par. B.7.5.4 beleidskader);
- de voorwaarden voor gebruik in 'noodzakelijke voorzieningen op stortplaatsen' (hoofdstuk B.12, par. B.12.9.2 beleidskader).

De in de aanvraag voor steenachtige materialen beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard. Het mengen van de stoffen leidt tevens tot nuttige toepassing van deze materialen (als bouwstoffen). Het mengen van de afvalstoffen met niet-afvalstoffen vormt aldus geen belemmering voor het be-/verwerken van de betreffende afvalstoffen volgens een techniek die tenminste even hoogwaardig is als de minimumstandaard. De aangevraagde vergunning kan hiervoor worden verleend.

Procedures van acceptatie en controle en registratie van ontvangen afvalstoffen

Wij verwijzen hierbij naar het gestelde onder hoofdstuk 3.

Conclusie doelmatig beheer

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan gestelde en het gestelde in art. 2.14b van het Activiteitenbesluit en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen. De vergunning kan dus worden verleend.

Wet bevordering integriteitsbeoordelingen door het openbaar bestuur' (Wet Bibob)

Wij hebben op basis van artikel 3 onder 1 ad i van de Beleidsregel toepassing Wet Bibob Noord-Brabant een eigen integriteitsonderzoek verricht ten behoeve van de omgevingsvergunning.

Dit onderzoek heeft ons geen aanleiding gegeven voor het toepassen van de instrumenten uit de Wet Bibob. Wel is het integriteitsonderzoek altijd een momentopname. Er kan op een later moment blijken dat er (nieuwe) handhavingsinformatie, strafrechtelijke informatie of andere indicaties zijn om een nieuw integriteitsonderzoek op te starten.

Geluid

Een OBM voor geluid is nodig voor het vervaardigen van betonmortel of betonproducten bij grote lawaaimakers. Een producent van beton*producten* is een grote lawaaimaker als de productiecapaciteit van de betonproducten 100.000 kg per dag of meer is en er bij de vervaardiging gebruik wordt gemaakt van persen, triltafels of bekistingstrillers. Deze methoden worden hier niet gebruikt waardoor voor de betonproductie geen OBM geluid benodigd is. Een producent van beton*mortel* is een grote lawaaimaker als de productiecapaciteit van de betonmortel 100.000 kg per uur of meer is. De capaciteit van de installatie bedraagt 225.000 kg per uur. Een OBM voor geluid is dus in verband met deze betonmortelproductie wel benodigd.

Getoetst moet worden of de activiteit voldoet aan de Wet geluidhinder. De betonmortelproductie is meegenomen in het akoestisch rapport dat hoort bij deze aanvraag.

Conclusie geluidgrenswaarden

Alle lawaaimakende activiteiten (waaronder de betonmortelproductie) zijn getoetst aan de grenswaarden uit de Wet geluidhinder. Voor de inhoudelijke beoordeling verwijzen wij naar hoofdstuk 8 (onder inhoudelijke overwegingen).

11.3. Conclusie OBM

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op een omgevingsvergunning beperkte milieutoets, zijn er ten aanzien van de aangevraagde beton(mortel)productie en productie van beton geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

12. Handelingen met betrekking tot Natura2000-gebieden (Wet natuurbescherming)

12.1. Inleiding

We toetsen of de activiteiten van de inrichting geen negatief effect hebben op instandhoudingsdoelen in Natura 2000-gebieden. Daarbij kijken we ook of er sprake is van bestand gebruik of gebruik dat is opgenomen in een beheerplan voor het Natura 2000-gebied.

Op basis van de aanvraag en de daarbij behorende bijlagen en tekeningen hebben we beoordeeld of de aangevraagde bedrijfsveranderingen de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied en/of beschermd natuurmonument kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor een gebied is aangewezen. Het dichtstbijzijnde Nature 2000-gebied is 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek'

12.2. Toetsing

Ter beoordeling van het onderdeel voor de Natuurbeschermingswet is een stikstofdepositieonderzoek (EnviroChallenge, bijlage bij aanvraag) verricht. Uit dit onderzoek blijkt dat de stikstofdepositie op het natuurgebied minder dan 0.05 mol stikstof per hectare per jaar bedraagt. Er is daarom geen vergunningplicht ingevolge de Wet natuurbescherming.

Tevens is een onderzoek verricht naar soorten in verband met het dichten van een aanwezige poel. Uit het amfibieënonderzoek uit 2013 (Staro-notitie 13-0024), de quick scan (Staro 2914-0151) en de aanvullende notitie van Staro van 20 december 2016 en 11 juli 2017, blijkt dat er geen beschermde soorten voorkomen ten aanzien waarvan verbodsbepalingen overtreden worden. Voor twee aanwezige soorten (de gewone pad en de bastaardkikker) geldt een vrijstelling vanuit de Verordening Natuurbescherming. Een vrijstelling is echter geen vrijbrief: vanuit de zorgplicht moeten wel de noodzakelijke maatregelen genomen worden om de gevolgen voor deze soorten tot een minimum te beperken.

Voor de alpenwatersalamander geldt een vrijstelling, indien bij ruimtelijke ingrepen aantoonbaar gewerkt wordt vanuit de goedgekeurde gedragscode van de waterschappen. De notitie van Staro geeft aan dat gewerkt zal worden onder de Gedragscode van de waterschappen. Dit houdt onder meer in dat bij dempen van een poel men gehouden is aan de voorschriften, zoals in de notitie vermeld op pagina 2, te weten:

- het dempen van de poel uitvoeren in de periode tussen 15 juli en 1 november;
- voorafgaand aan het dempen, de padden, kikkers en alpenwatersalamanders wegvangen en overplaatsen naar geschikt biotoop in de omgeving.

Daarmee wordt tevens voldaan aan de zorgplicht ten aanzien van de twee andere amfibie-soorten.

PROCEDURELE EN INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Bouwen

13. Inleiding

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

14. Toetsing

De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

De activiteit voldoet aan de Bouwverordening 2012 van de gemeente Bernheze. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan "Heeswijkse Aa-Beemden" is vastgesteld. Daarin heeft het de bestemming "Bedrijf" met functieaanduidingen "specifieke vorm van bedrijf – kapschuur" en "specifieke vorm van bedrijf – sloop- en recyclingbedrijf".

Voor gebouwen (kapschuur) ter plaatse van de aanduiding 'specifieke vorm van bedrijf - sloop- en recyclingbedrijf' gelden de volgende regels:

- bedrijfsgebouwen mogen uitsluitend binnen het bouwvlak worden gebouwd;
- het bebouwingspercentage mag niet meer bedragen dan 50%;
- de goot- en bouwhoogte mogen niet meer bedragen dan 12 meter;
- ter plaatse van de aanduiding 'specifieke vorm van bedrijf - kapschuur' uitsluitend een kapschuur, met een minimale bouwhoogte van 10 meter en een maximale bouwhoogte van 12 meter.

Voor het bouwen van bouwwerken, geen gebouwen zijnde (keerwanden), geldt de volgende regel:

- de bouwhoogte van de geluidwerende voorziening dient overeenkomstig de inrichting van het perceel zoals opgenomen in bijlage 5 van het bestemmingsplan, te worden gerealiseerd.

De aangevraagde activiteit is met de hierboven genoemde bouwregels niet in strijd. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

Het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk, waarop de aanvraag betrekking heeft, valt binnen een gebied waar geen redelijke eisen van welstand van kracht zijn, zoals neergelegd in de Welstandsnota 2015 van de gemeente Bernheze. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning op deze grond worden verleend.

15. Conclusie

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

PROCEDURELE EN INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Uitvoeren van een werk of werkzaamheden

16. Inleiding

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder b Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.11 Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

17. Toetsing

Het werk en/of de werkzaamheid vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan "Heeswijkse Aa-Beemden" is vastgesteld.

De gemeente Bernheze wil voorkomen dat een in dit plan begrepen grond minder geschikt wordt voor de verwezenlijking van de ter plaatse geldende dubbelbestemming "Waarde-Archeologie 2". Daarom is in artikel 8.3 uit het bestemmingsplan bepaald dat het verboden is om binnen de dubbelbestemming "Waarde-Archeologie 2" zonder omgevingsvergunning bepaalde werken, geen bouwwerken zijnde, of werkzaamheden uit te voeren.

Volgens artikel 8.3.2 van het bestemmingsplan kan de vergunning worden verleend voor zover het volgende:

Voor het bouwen overeenkomstig de regels voor de andere op deze gronden voorkomende bestemmingen dient de aanvrager van een omgevingsvergunning voor het bouwen, voor bouwwerken met een oppervlakte groter dan 250 m² en dieper dan 40 centimeter, een rapport te overleggen waarin de archeologische waarden van de gronden die blijkens de aanvraag zullen worden verstoord, naar oordeel van de vergunningverlener in voldoende mate zijn vastgesteld, waarbij advies wordt ingewonnen van een senior-archeoloog over de aard van het uit te voeren onderzoek.

Indien uit het eerder genoemde rapport blijkt dat de archeologische waarden van de gronden door het verlenen van de omgevingsvergunning voor het bouwen zullen of kunnen worden verstoord, kan de vergunningverlener één of meerdere van de volgende voorwaarden verbinden aan de omgevingsvergunning voor het bouwen:

- de verplichting tot het treffen van technische maatregelen, waardoor archeologische waarden in de bodem kunnen worden behouden;
- de verplichting tot het doen van opgravingen;
- de verplichting de werken of werkzaamheden die leiden tot de bodemverstoring, te laten begeleiden door een deskundige op het terrein van archeologische monumentenzorg die voldoet aan door de vergunningverlener bij de vergunning te stellen kwalificaties.

Een omgevingsvergunning wordt slechts verleend, indien door de werken en/of werkzaamheden, dan wel door de daarvan (direct of indirect) te verwachten gevolgen de archeologische waarden niet onevenredig (kunnen) worden geschaad. Indien uit het eerder genoemde rapport blijkt dat de archeologische waarden van de gronden door het verlenen van de omgevingsvergunning voor het bouwen zullen worden verstoord zonder dat het mogelijk is om deze door de bovengenoemde genoemde voorwaarden veilig te stellen, dan wordt de vergunning geweigerd.

De aangevraagde activiteit verdraagt zich met dit toetsingskader:

- een archeologisch bureauonderzoek en een verkennend booronderzoek zijn uitgevoerd om een inzicht te krijgen in de archeologische resten die op de inrichting worden verwacht, alsmede in de fysieke kwaliteit van die resten;

- hieruit blijkt dat archeologisch onderzoek niet nodig is, maar er geldt wel een meldplicht indien bij ontgraving archeologische vondsten worden gedaan.

18. Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het uitvoeren van een werk of werkzaamheid, zoals neergelegd in het zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. In deze beschikking zijn voorschriften opgenomen.

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

AANVAARDBAAR HINDERNIVEAU:

Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:

toetsingskader;

geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;

aard en waardering van de geur (hedonische waarde);

klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;

technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;

de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van 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.

Opmerking:

het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de wet.

ADR:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

AFVALSTOFFEN:

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

AFVALWATER:

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

AS SIKB 6700:

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

A&V:

Acceptatie en verwerking

AO/IC:

Administratieve organisatie / interne controle

BEDRIJFSRIOLERING:

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

BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

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

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

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

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

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

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

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

BODEMRISICODOCUMENT:

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

BREF:

Referentiedocument waarin over een onderwerp o.a. de beste beschikbare technieken zijn beschreven.

CPR:

Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen.

CPR 15-1:

Richtlijn 15-1 van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen. 'Opslag gevaarlijke stoffen in emballage; opslag van vloeistoffen en vaste stoffen (0-10 ton)'.
'

CUR/PBV:

Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 51:

Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.

CUR/PBV-AANBEVELING 65:

Ontwerp en aanleg van bodembeschermende voorzieningen.

CUR-RAPPORT 196:

Ontwerp en detaillering bodembeschermende voorzieningen.

DIFFUSE EMISSIES:

1. Emissies door lekverliezen.
2. Emissies van oppervlaktebronnen

EMBALLAGE:

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

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

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

GASFLES:

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

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

GELUIDSGEVOELIGE RUIMTE VAN EEN WONING:

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

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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

GESCHEIDEN INZAMELING:

Inzameling waarbij een afvalstoffenstroom gescheiden gehouden wordt naar soort en aard van de afvalstoffen om een specifieke behandeling te vergemakkelijken.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

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

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

GOEDEREN:

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

HERGEBRUIK:

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

HUISHOUELIJK AFVAL:

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

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_A,L_T):

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

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

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

MENGEN:

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

MINIMUMSTANDAARD:

Minimale hoogwaardigheid van de wijze van be- of verwerking van een afvalstof of categorie van afvalstoffen. De minimumstandaard legt de maximale toegestane milieudruk van een be- of verwerking vast.

NEN 5725:

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

NEN 5740:

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

NEN 6414:

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.

NEN 6487:

Water - Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.

NEN 6499:

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

NEN 7089:

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

NEN-EN:

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

NEN-EN 1825-1:

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

NEN-EN 1825-2:

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

NEN-EN 858-1:

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

NEN-EN 858-2:

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

NEN-EN-ISO 9377:

Water - Bepaling van de minerale-olie-index.

NEN-EN-ISO/IEC:

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

NEN-ISO:

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

NEN-ISO 10523:

Water - Bepaling van de pH.

NEN-ISO 22743:

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

NEN-ISO 22743/C1:

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

NEN-norm:

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

NER:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

NUTTIGE TOEPASSING:

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

ONTDOENER:

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

OPENBAAR RIOOL:

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

OVERSLAAN:

het kortdurend stallen van containers met afval, bijvoorbeeld containers die door schepen worden aangevoerd en daarna door voertuigen worden verder getransporteerd, of andersom;

het overbrengen van afval in een groter transportmiddel, bijvoorbeeld vanuit de chemokar naar grotere vrachtwagens. Het kan daarbij gaan om afval dat door rechtspersoon A is ingezameld of wordt getransporteerd en tijdelijk binnen de inrichting van rechtspersoon B wordt overgeslagen;

het stallen van met afval geladen voertuigen, bijvoorbeeld het overnachten van een volle vrachtwagen op een inrichting.

PGS:

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

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen: richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 19:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 19: 'Propaan en butaan: opslag'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 30:

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

PREVENTIE:

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

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

RECYCLING:

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

RENDABELE MAATREGELEN:

Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.

RESTRFRACTIE:

De fractie van het afval die na be- of verwerking op de inrichting niet is be- of verwerkt ofwel na bewerking niet voldoet aan de kwaliteitseisen van de afzetmarkt en wordt afgevoerd: Naar een daartoe bevoegde be- of verwerker die de fractie wel kan bewerken of; Naar een stortplaats of afvalverbrandingsinstallatie t.b.v. eindverwijdering.

SBR-RICHTLIJN B:

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

STORTGOED:

Onverpakt korrelvormig materiaal.

STUIFGEVOELIGE GOEDEREN:

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

TERUGVERDIENSTIJD:

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

TRILLING:

Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.

VERKEERSBEWEGING:

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

VERWERKING:

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

VERWIJDERING:

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

VLG:

Regeling vervoer over land van gevaarlijke stoffen.

VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VOORZIENING:

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

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

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

VMAX:

Maximale trillingssterkte.

VPER:

Trillingssterkte over een beoordelingsperiode.

WONING:

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