

Omgevingsvergunning

Besluit d.d. 05 februari 2019

Wij verlenen de omgevingsvergunning voor het uitbreiden van een bedrijfsgebouw.

Activiteiten : Bouw
Milieu (vergunning)
Handelen in strijd met regels RO

Projectadres : Molenweg 38 in Drempt
Kadastraal bekend : Gemeente Keppel, Sectie I, Nummer 287

Ontvangst aanvraag : 28 mei 2018
Kenmerk : 2018-1338

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt een dag na afloop van de beroepstermijn in werking.

De omgevingsvergunning wordt verleend onder de bepaling dat de volgende stukken onderdeel uitmaken van de vergunning:

- de volgende stukken die digitaal zijn ingediend bij de aanvraag voor een omgevingsvergunning via het omgevingsloket online:
 - Fotos.pdf
 - Landschappelijke-inpassing.pdf
 - PVE brand GARVO.pdf
 - 201805-WM-GARVO_BRAND.pdf
 - 201805-WM-GARVO-2-3.pdf
 - bijlage-2-rapport-geuronderzoek.pdf
 - bijlage-4-rapport-ak-onderzoek.pdf
 - bijlage-5b-info-veiligheid.pdf
 - Bijlage-7-Aeriusberekening-2018.pdf
 - toelichting-mei2018.pdf
 - 1350_Inpassing-Garvo-Drempt.pdf
 - 201805-BO-GARVO-1-3.pdf
 - 201805-BO-GARVO-3-3.pdf
 - NEN 6079 rapportage.pdf
 - 201805-BO-GARVO_BRAND.pdf
 - 201805-WM-GARVO-1-3.pdf
 - 201805-WM-GARVO-3-3.pdf
 - bijlage-3-rapport-LKW.pdf
 - bijlage-5a-GMP-certificaat.pdf
 - bijlage-6-gegevens-stoomketel.pdf
 - bijlage-8-Atex.pdf
 - bijlage-9-Informatie-menggas.pdf
 - ROB-bouwhoogte-19-5-meter-mei2018.pdf
 - Besluit-college-BW-2017.pdf
 - 3688191_1527496084020_publiceerbareaanvraag.pdf
 - 201805-BO-GARVO-1-3_AANV.pdf
 - 201805-BO-GARVO-2-3_AANV.pdf
 - 201805-BO-GARVO-3-3_AANV.pdf
 - Garvo bestaand 1-4.pdf

- Garvo bestaand 2-4.pdf
- Garvo bestaand 3-4.pdf
- Garvo bestaand 4-4.pdf
- SGU005412_DO-11.pdf
- SGU005412-R01.pdf
- SGU005412_DO-10.pdf
- SGU005412_DO-12.pdf
- SGU005412_DO-13.pdf
- SGU005412_DO-14.pdf
- SGU005412_DO-15.pdf
- SGU005412_DO-16.pdf
- SGU005412_DO-17.pdf
- SGU005412_DO-20.pdf
- SGU005412_DO-21.pdf
- SGU005412_DO-22.pdf
- SGU005412_DO-23.pdf
- 201805-BO-GARVO-1-3_AANV.pdf
- NEN 6079 rapportage v2.pdf
- DO-10-beggr-kolomplanVB_17-09-2018.pdf
- SGU005412_R01-v1-2_17-09-2018.pdf
- Aanmeldnotitie-MER-beoordeling-GARVO-2018.pdf
- NEN-6079rapport.pdf
- de bij dit besluit behorende voorschriften.

Bouwen van een bouwwerk

Vergunningplicht

Een omgevingsvergunning is nodig omdat de aanvraag gaat over het bouwen van een bouwwerk en het bouwwerk niet is aangewezen in een categorie waarvoor geen vergunning is vereist (Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) art. 2.1, lid 1 onder a, Besluit omgevingsrecht (Bor) art 2.3)

Beoordeling van gegevens

De aanvraag voldoet aan de gestelde indieningvereisten, waardoor deze met de aangeleverde gegevens en de bij de gemeente beschikbare gegevens inhoudelijk kan worden beoordeeld (Wabo art. 2.8, Besluit omgevingsrecht (Bor) art. 4.4, en Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) art. 1.3 en hoofdstuk 2).

Overwegingen

Bij het nemen van het besluit hebben wij overwogen dat:

- de omgevingsvergunning voor het gebruiken van het bouwwerk is in strijd met het bestemmingsplan 'Landelijk gebied Bronckhorst', welke onderdeel uitmaakt van dit besluit;
- Het College van Burgemeester en wethouders heeft op 14-11-2017 besloten principemedewerking te verlenen aan een gedeeltelijk hogere bouwhoogte van 19,5 meter en aan het afwijken van de maximale bebouwingsoppervlakte t.b.v. een bedrijfsuitbreiding. Het uitvoeren van bovenvermeld besluit is mogelijk door de procedure uitgebreide omgevingsvergunning Wet algemene bepalingen omgevingsrecht te doorlopen.
- het bouwwerk voldoet aan de redelijke eisen van welstand;
 - Op 20 juni 2018 heeft de welstandscommissie advies uitgebracht over de gevraagde omgevingsvergunning. Uit de beoordeling blijkt dat het uiterlijk en de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft niet in strijd is met redelijke eisen van welstand zoals vastgelegd in de Welstandsnota van de gemeente Bronckhorst (Wabo art. 2.10, lid 1 onder d).

De gemeente heeft geen redenen om af te wijken van het advies van de welstandscommissie.

- het aannemelijk is dat het bouwwerk voldoet aan het Bouwbesluit;
- het aannemelijk is dat het bouwwerk voldoet aan de Omgevings- en Bouwverordening gemeente Bronckhorst 2017.
- het ontwerp omgevingsvergunning voor een ieder zes weken ter inzage heeft gelegen en in die periode geen zienswijzen zijn ingediend.

Voorschriften

In het Bouwbesluit zijn rechtstreeks werkende voorschriften opgenomen die van toepassing zijn bij het bouwen van een bouwwerk. Deze voorschriften zijn te raadplegen via www.overheid.nl.

Een groot gedeelte van deze voorschriften is rechtstreeks werkend voor degene die de werkzaamheden gaat uitvoeren. Wij verzoeken u de onderstaande voorschriften bij degene die de bouwwerkzaamheden gaat uitvoeren onder de aandacht te brengen:

- Het bevoegd gezag wordt ten minste twee werkdagen voor de feitelijke aanvang van bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend door de houder van die vergunning schriftelijk van de aanvang van die werkzaamheden, met inbegrip van ontgravingswerkzaamheden, in kennis gesteld (Bouwbesluit artikel 1.25, lid 1).
- Het bevoegd gezag wordt uiterlijk op de eerste werkdag na de dag van beëindiging van de bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend, door de houder van die vergunning schriftelijk van de beëindiging van die werkzaamheden in kennis gesteld (Bouwbesluit artikel 1.25, lid 2)

U kunt de kennisgeving start- en eind bouw online doorgeven. U vindt de formulieren op de website www.Bronckhorst.nl (product omgevingsvergunning, stap 5).

U kunt de kennisgeving ook telefonisch doorgeven via telefoonnummer (0575) 75 02 50.

Beschermde soorten

Bij het beoordelen van de vergunning is niet bepaald of beschermde planten- en diersoorten worden verstoord of beschadigd bij het vergroten van dit industriegebouw. De eigenaar en de eventuele aannemers moeten bij het bouwen rekening houden met de eventuele aanwezigheid van beschermde planten- en diersoorten en daarvoor de nodige maatregelen treffen. Eventueel is er een ontheffing nodig van de provincie Gelderland voordat gestart mag worden met bouwen. De ontheffing kunt u aanvragen via de website van de provincie Gelderland (u kunt zoeken op Beschermde soorten, ontheffing).

Gebruik in strijd met regels RO

Vergunningplicht

Een omgevingsvergunning is nodig omdat de aanvraag gaat over een project dat bestaat uit het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met het bestemmingsplan (Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) art. 2.1, lid 1 onder c,)

Beoordeling van gegevens

De aanvraag voldoet aan de gestelde indieningvereisten, waardoor deze met de aangeleverde gegevens en de bij de gemeente beschikbare gegevens inhoudelijk

kan worden beoordeeld (Wabo art. 2.8, Besluit omgevingsrecht (Bor) art. 4.4, en Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) art. 1.3 en art.3.2).

Overwegingen

Vanwege de eisen op het gebied van ARBO, veiligheid en milieu maken dat bij de gevraagde uitbreiding een dergelijke hoogte noodzakelijk is. Voor een veevoederbedrijf is de gevraagde bouwhoogte geen uitzonderlijke hoogte. De uitbreiding van de hoogte sluit aan op een deel van de bedrijfsbebouwing met dezelfde hoogte. Door aan te sluiten op de bestaande hogere bouwhoogte heeft dit een positief effect op de uitstraling van het bedrijf. In tegenstelling tot de verspringende bouwhoogte die nu aanwezig is. Binnen het huidige planologisch regime heeft het bedrijf 4092 m² aan maximaal toegestane bedrijfsoppervlakte. Bij een nadere beoordeling waarbij een bij recht afgegeven Pagina 4 van 46

bouwvergunning van 9 september 1986 is meegenomen is geconstateerd dat de totale oppervlakte 4295 m² bedraagt. Het bedrijf vraagt om een uitbreiding van 145 m² en is daarmee in strijd. Door af te wijken van het bestemmingsplan kan de overschrijding van het maximale bebouwingsoppervlak worden meegenomen. Door toepassing van een uitgebreide procedure omgevingsvergunning kunnen aspecten RO, bouwen en milieu worden gekoppeld. In de bijgevoegde ruimtelijke onderbouwing zitten toetsaspecten die deze uitbreiding verder onderbouwen. Tevens zal de uitbreiding landschappelijk worden ingepast. Het landschappelijke inpassingsplan is door het cluster 'Wonen en werken' beoordeeld en akkoord bevonden.

Milieu (vergunning)

Vergunningplicht

Een omgevingsvergunning is nodig omdat de aanvraag gaat over het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het inwerking hebben van een inrichting (Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) art. 2.1, lid 1 onder e, Besluit omgevingsrecht (Bor) art 2.1.)

Beoordeling van gegevens

De aanvraag voldoet aan de gestelde indieningvereisten, waardoor deze met de aangeleverde gegevens en de bij de gemeente beschikbare gegevens inhoudelijk kan worden beoordeeld (Wabo art. 2.8, Besluit omgevingsrecht (Bor) art. 4.4, en Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) art. 4.1 t/m 4.22).

Motivering

De aanvraag voor een omgevingsvergunning is voor advisering voorgelegd aan de Omgevingsdienst Achterhoek (ODA).

Op 31 oktober 2018 heeft de Omgevingdienst Achterhoek advies uitgebracht (zie bijlage) over de gevraagde omgevingsvergunning. Uit de beoordeling blijkt dat de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken wordt voorkomen of zoveel als mogelijk is wordt beperkt waardoor er geen reden zijn om de vergunning te weigeren (Wabo art. 2.14). De gemeente heeft geen redenen om af te wijken van het advies van de Omgevingsdienst Achterhoek

Voorschriften

Op de gevraagde activiteiten zijn de algemene voorschriften uit het Besluit Algemene regels voor inrichtingen milieubeheer van toepassing.

Deze algemene voorschriften bieden voldoende bescherming voor het milieu. Er worden geen nadere voorschriften opgelegd om het milieu te beschermen.

Brandveiligheid

Op basis van de Wet veiligheidsregio's (Wvr, art. 3, 10 en 25) heeft de brandweer de verantwoordelijkheid voor de brandweezorg en wordt de brandweer aangewezen voor de uitvoering van o.a. het voorkomen, beperken en bestrijden van brand. Hierbij wordt niet alleen naar regels maar ook naar risico's gekeken. Dit kan aanleiding zijn om risico reducerende maatregelen te adviseren. Ook bestaat de mogelijkheid aanvullende voorschriften adviseren die nodig zijn om mogelijke schade als gevolg van een brand buiten de inrichting te voorkomen of te beperken.

Beoordeling van gegevens

Uit brandveiligheidsoverwegingen luid het advies de omgevingsvergunning, deelactiviteit bouwen onder voorwaarden te verlenen.

Motivering

De aanvraag omgevingsvergunning is beoordeeld op basis van het Bouwbesluit 2012. Daarnaast is ook beoordeeld of dit genoeg is. Het voldoen aan de wettelijke voorschriften wil niet altijd zeggen dat daarmee alle gevaren weggenomen worden of genoeg beperkt zijn. In het brandveiligheidsadvies stellen wij zonodig risico reducerende maatregelen voor. Let wel; dit kan niet als een verplichting worden oplegd. Wel kan de aanvrager/vergunninghouder deze maatregelen in overweging laten nemen.

Voor de nadere onderbouwing wordt verwezen naar de bijlage 'Advies brandveiligheid'.

De voorwaarden die worden genoemd maken onderdeel uit van dit besluit.

Leges

Voor de behandeling van uw aanvraag zijn leges verschuldigd. De leges zijn vastgesteld op:

Buitenplanse afwijking (art 2.12 eerste lid, onder a, onder 3e van de wabo)	€ 7.581,00
Bouwactiviteit: Het bouwen van een gebouw met als hoofdfunctie industrie (m2 x € 13,30, waarbij een minimaal bedrag geldt van € 250,00)	€ 1.928,00
Totaal Leges	€ 9.509,00

De leges worden in rekening gebracht voor het in behandeling nemen van de aanvraag en moeten binnen de termijn die is aangegeven op de legesfactuur worden betaald ongeacht of de vergunning wordt verleend of bezwaar wordt ingediend. De legesfactuur treft u bijgaand aan.

Beroep

Bent u het niet eens met deze beslissing? Dan kunt u schriftelijk binnen zes weken na de verzenddatum van dit besluit bij de Rechtbank Gelderland, Afdeling Bestuursrecht, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem een beroepschrift indienen. Zorgt u er voor dat het in ieder geval de volgende gegevens bevat:

1. uw naam en adres
1. de datum
2. een kopie van het besluit waartegen u beroep aantekent
3. redenen voor het beroep
4. uw handtekening

meer weten? Zie www.rechtspraak.nl

Voorlopige voorziening

Ook kunt u bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Gelderland, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem een voorlopige voorziening vragen. Zo kunt u in een dringend geval, in afwachting van de beslissing op uw bezwaar, voorlopig mogelijk nadelige gevolgen van het besluit voorkomen. Meer weten? Zie www.rechtspraak.nl

Namens burgemeester en wethouders van Bronckhorst,

cluster Omgeving

Bijlagen: - Voorschriften activiteit bouw
- Advies en voorschriften activiteit milieu
- Advies brandveiligheid VNOG
- Rapportage Brandveiligheid NEN 6079
- Ruimtelijke onderbouwing met landschappelijke inpassing
- Aanmeldnotitie en Besluit d.d. 17-10-2018

Voorschriften activiteit bouw

Deze voorschriften behoren bij de omgevingsvergunning met kenmerk: 2018-1338

1. Bouwen

1. Het werk moet worden uitgevoerd overeenkomstig de stukken die onderdeel uitmaken van deze vergunning.
2. Tenminste 3 weken voor uitvoering van de volgende onderdelen moeten daarvan de tussen haakjes vermelde gegevens bij de gemeente Bronckhorst worden ingediend:
 - **Metselwerk onder staalconstructies** (controle oplegspanning en stabiliteitscontrole metselwerk);
 - **Bestaande constructie welke meer belast wordt door de uitbreiding** (controle van de kolommen en wanden die meer belast worden);
 - **Betonvloeren** (berekening en wapeningstekening van alle betonvloeren inclusief koppelingsdetails met de stalen liggers);
 - **Kelder** (constructieve berekening en-tekening van wanden, vloer en dek)
 - **Staalconstructie** (detailberekeningen);
 - **Funderinggrondslag** (grondverbeterplan afgestemd op de sonderingen en de over te brengen belastingen. Indien nodig een aangepast funderingsplan)
 - **Vloerafscheidingen** (constructieve berekeningen en tekening, uitvoeringsdetails, hoogtemaatvoering);
 - **Trappen** (constructieve berekeningen en tekeningen);
 - **Dak- en gevelplaten** (constructieve berekeningen en tekeningen);
Als toelichting op bovenstaande constructieve voorwaarden en voor detailinformatie verwijzen wij naar bijgevoegd rapport van INTERCONCEPT “constructieve beoordeling bouwplan” nummer; 18-212-043, d.d. 8-10-2018.

De werkzaamheden mogen eerst worden uitgevoerd nadat de gemeente Bronckhorst de nadere gegevens heeft goedgekeurd.

3. Op het bouwterrein moeten, voor zover van toepassing op het bouwwerk, aanwezig zijn en op verzoek van een toezichthoudend ambtenaar ter inzage worden gegeven:
 - a. de omgevingsvergunning, met bijbehorende tekeningen;
 - b. andere vergunningen en vrijstellingen;
 - c. het bouwveiligheidsplan (indien vereist).
3. Met het bouwen mag niet worden begonnen voordat (voor zover nodig):
 - a. de peilhoogte van het bouwwerk ten opzichte van het straatpeil is gecontroleerd;
 - b. (indien nodig) de rooilijnen op het bouwterrein zijn gecontroleerd.
4. Het bevoegd gezag moet tenminste twee dagen van tevoren in kennis worden gesteld van:
 - a. de aanvang van de werkzaamheden, ontgravingswerkzaamheden daaronder begrepen;
 - b. het inbrengen van de funderingspalen, het slaan van proefpalen daaronder begrepen;
 1. de grondverbeteringswerkzaamheden;
 2. het plaatsen van staalconstructies, en minimaal één dag van tevoren van:
 3. het storten van beton.

De melding onder a. moet schriftelijk plaatsvinden; de overige mogen ook telefonisch.

5. Het bouwafval op de bouwplaats moet ten minste worden gescheiden in de volgende fracties (artikel 4.11 Bouwverordening):

- a. gevaarlijk afval (als bedoeld in de Europese afvalstoffenlijst);
- b. glaswol;
- c. steenwol;
- d. overig afval

Voornoemde fracties, alsmede de eventuele andere fracties die op de bouwplaats worden gescheiden uit het bouwafval, moeten worden afgevoerd naar een bewerkings- of verwerkingsinrichting die bevoegd is deze afvalstoffen te ontvangen, met dien verstande dat de fracties 'overig afval' moeten worden afgevoerd naar een sorteerinrichting die bevoegd is deze afvalstoffen ongesorteerd te ontvangen. Voornoemde verplichting om af te voeren naar een bewerkingsinrichting respectievelijk een sorteerinrichting gelden niet indien en voor zover het bouwafval wordt ingezameld door of namens de fabrikant of de leverancier.

6. Het bevoegd gezag moet onmiddellijk in kennis gesteld worden (dit kan telefonisch) van:

- a. het gereedkomen van putten;
- b. grond- en huisaansluitleidingen van de riolering;
- c. leidingdoorvoeren en mantelbuizen door wanden en vloeren beneden straatpeil.

De onder a. tot en met c. genoemde onderdelen mogen niet zonder toestemming van het bevoegd gezag aan het oog worden onttrokken gedurende 2 dagen na het tijdstip van kennisgeving. De beëindiging van de werkzaamheden, waarop de vergunning betrekking heeft, moet uiterlijk op de dag van beëindiging schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gemeld.

Brandveiligheid

1. Uiterlijk voor de oplevering van het bouwplan de in de NEN 6079-rapport opgenomen bluswatervoorzieningen klaar en operationeel zijn. Wij een rapport ontvangen waaruit de waterleverende capaciteit blijkt en waarin is aangegeven dat de uitvoering voldoet aan hoofdstuk 5 uit het boek Brandbeveiligingsinstallaties, een uitgave van Brandweer Nederland.

2. Uiterlijk twee weken voor ingebruikname van de uitbreiding/verbouwing ontvangen wij revisiegegevens op basis waarvan wij onze OIK actualiseren

Bijzonderheden

NEN 6079-rapportage als onderdeel van de aanvraag omgevingsvergunning om gelijkwaardige veiligheid als bedoeld in artikel 1.3 Bouwbesluit 2012 aannemelijk te maken.



(ADVIES ACTIVITEIT MILIEU)

Datum: 31 oktober 2018

Gemeente Bronckhorst

OLO3688191

1 BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

Onderwerp

Op 28 mei 2018 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Garvo b.v. Het betreft het veranderen van een inrichting voor de productie van diervoeders.

De aanvraag gaat over de locatie Molenweg 38 in Drempt. De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2018WU0455.

De aanvraag heeft betrekking op de volgende activiteiten:

- Bouwen van een bouwwerk (art. 2.1 lid 1 sub a Wabo)
- Veranderen of veranderen van de werking van een inrichting (art. 2.1 lid 1 sub e Wabo)
- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening (art. 2.1 lid 1 sub c Wabo)

U heeft ons gevraagd om advies uit te brengen over de activiteit milieu (veranderen of veranderen van de werking van een inrichting).

Advies

Wij adviseren u om, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in dit advies:

1. Aan Garvo b.v. op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e. 2° veranderen van een inrichting en 3° het in werking hebben van een inrichting) jo. artikel 2.6 eerste lid (revisievergunning) van de Wabo een omgevingsvergunning te verlenen;
2. Aan de omgevingsvergunning de bijgevoegde voorschriften te verbinden;
3. De volgende delen van de aanvraag onderdeel uit te laten maken van deze vergunning:
 - Aanvraagformulier OLO 3688191 van 28 mei 2018;
 - Bijlage toelichting-mei2018_.pdf;
 - Bijlagebijlage-6-gegevens-stoomketel_.pdf;
 - Bijlage201805-WM-GARVO-3-3-_.pdf;
 - Bijlage201805-WM-GARVO-2-3-_.pdf;
 - Bijlage201805-WM-GARVO-1-3-_.pdf;
 - Bijlage-9-Informatie-menggas_.pdf.

INHOUDSOPGAVE

VOORSCHRIFTEN MILIEU	3
1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	3
2 AFVALSTOFFEN	5
3 AFVALWATER	6
4 BODEM	7
5 BRANDVEILIGHEID/EXTERNE VEILIGHEID	9
6 GELUID	10
7 ENERGIE	10
8 TRANSPORTMIDDELEN	12
OVERWEGINGEN ALGEMEEN	14
9 ALGEMENE OVERWEGINGEN	14
10 SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING	15
OVERWEGINGEN MILIEU	17
11 TOETSINGSKADER MILIEU	17
12 BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	17
13 AFVALSTOFFEN	19
14 AFVALWATER	21
15 BODEM	22
16 GELUID	23
17 EXTERNE VEILIGHEID EN BRANDVEILIGHEID	26
18 GEUR	27
19 LUCHT	29
20 VERRUIMDE REIKWIJDTE (ENERGIE)	30
21 VERKEER EN VERVOER	31
22 OVERIGE ASPECTEN	31
23 CONCLUSIE	31

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Algemeen

- 1.1.1 Er mag maximaal 50.000 ton diervoeders per jaar worden geproduceerd.
- 1.1.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrondtekening 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.
- 1.1.1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.1.1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.1.4 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.1.1.5 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn. Van de werkzaamheden conform dit ongediertebestrijdingsplan moet een registratie worden bijgehouden.
- 1.1.1.6 Procesapparatuur, opslagtanks, leidingen en leidingondersteuning die aangereden kunnen worden door verkeer moeten afdoende zijn beschermd door een vangrail of een gelijkwaardige constructie.
- 1.1.1.7 De verlichting van gebouwen en open terrein van de inrichting moet zodanig zijn uitgevoerd dat directe lichtinstraling op lichtdoorlatende openingen van woon- of slaapvertrekken, in gevels of daken van niet tot de inrichting horende woningen wordt voorkomen.
- 1.1.1.8 ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 14 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.1.1.9 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.
- 1.1.1.10 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.2 **Normen en certificaten**

- 1.2.1 Daar waar in de vergunningvoorschriften wordt verwezen naar normen (NEN, DIN, etc.) worden de ten tijde van de vergunningverlening vigerende normen en aanvullingen bedoeld.
- 1.2.2 Indien het certificaat voor GMP+ wordt ingetrokken dan wel niet wordt verlengd dient de vergunninghouder het bevoegde bestuursorgaan onverwijld hierover te informeren.
- 1.2.3 Externe auditverslagen ten aanzien van voornoemd certificaat dienen op verzoek van het bevoegde bestuursorgaan ter inzage te worden gegeven.

1.3 **Instructies**

- 1.3.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.4 **Melding contactpersoon**

- 1.4.1 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aan wijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.
- 1.4.2 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.
- 1.4.3 Wijzigingen ten opzichte van voorschrift 1.4.2 moeten binnen 14 dagen schriftelijk worden gemeld.

1.5 **Registratie**

- 1.5.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
 - a. alle overige voor de inrichting geldende vergunningen en meldingen;
 - b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- 1.5.2 De documenten genoemd in voorschrift 1.5.1 onder c en d moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.6 **Meldingen**

- 1.6.1 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 7 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

1.7 **Bedrijfsbeëindiging**

- 1.7.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de – te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.7.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2 **AFVALSTOFFEN**

2.1 **Afvalscheiding**

- 2.1.1 Vergunninghouder is verplicht om de binnen de inrichting vrijkomende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren.
- 2.1.2 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste afgewerkte olie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.2 **Opslag van afvalstoffen**

- 2.2.1 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.2.2 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.3 Opslag en doorzet van afvalstoffen

2.3.1 In de inrichting mogen maximaal de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd en mogen op enig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen dan:

Naam afvalstroom	Opslagcapaciteit maximaal	Max. te accepteren per jaar (in ton)
Melasse	50 + 3x15	550
Weipoeder	35	900
Bindmiddel	35	800
Palmpitschilfers	20	200
Vet	50 + 5	650
Maisgluten	35	800
Pulp	25	360
Sojaconcentraat	10	4
Tarwezetmeel	10	60
Sojaschroot	30	1.200
Gist	35	540
Raapschroot	20	430
Vlaskafpellets	25	500
Zalmolie	50	150
Lijnzaadschilfers	20	120
Joh broodmeel	35	270
Zonnebloemschroot	10	40
Appelpulp	10	160
Aardappeleiwit	10	20
Vleesmeel	105	4.900
Vismeeel	25	200
Totaal	695 ton	12.854 ton

3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

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

- 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 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

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

4 BODEM

4.1 Doelvoorschriften

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

4.2 Realiseren van voorzieningen

- 4.2.1 Een gemorste of gelekte vloeibare bodembedreigende vloeistof moet zodanig effectief worden opgevangen of opgeruimd dat deze kan worden afgevoerd via een daartoe bedoeld afvoersysteem of naar een daartoe erkend verwerker.

4.3 Opslag van vloeibare bodembedreigende stoffen in verpakking

- 4.3.1 Bodembedreigende vloeistoffen moeten worden bewaard in goed gesloten verpakking.
- 4.3.2 Lege, niet gereinigde verpakking moet worden behandeld als volle.
Toelichting: Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de niet gereinigde verpakking niet meegerekend te worden.
- 4.3.3 In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in verpakking, 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 vloeistoffen moeten zo nodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven onder het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten verpakking.
Toelichting: Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.
- 4.3.4 Vloeistoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.
- 4.3.5 Een vloeistofdichte lekbak moet een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.
- 4.3.6 Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare (afval)stoffen 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.
- 4.3.7 Een lekbak die toegepast wordt voor het opvangen van lek- of morsvloeistoffen moet op de volgende punten gecontroleerd worden:
- de lekbak correct is gepositioneerd zodat lekkende of wegspattende stoffen opgevangen kunnen worden;
 - de materiaalkeuze van de lekbak afgestemd is op de aard van de stof die kan vrijkomen.

4.4 **Bodemonderzoek**

- 4.4.1 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatie onderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het eindonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.
- 4.4.2 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.
- 4.4.3 Ter zake van de uitvoering van het eindsituatiebodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.
- 4.4.4 Indien uit het onderzoek, bedoeld in de voorschriften 4.4.1 en 4.4.3 blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat rapport dan wel binnen een met het bevoegd gezag nader overeengekomen termijn, de bodemkwaliteit is hersteld tot
 - 1 de situatie bij oprichting of verandering van de inrichting voor zover die situatie is vastgelegd in een rapport;
 - 2 de achtergrondwaarden als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit indien er geen rapport als bedoeld in onder 1 beschikbaar is.
- 4.4.5 Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

4.5 **Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen**

- 4.5.1 De verpakking van gevaarlijke stoffen, gevaarlijke afvalstoffen, vloeibare bodembedreigende stoffen en CMR-stoffen is tegen normale behandeling bestand en is zodanig dat niets van de inhoud uit de verpakking onvoorzien kan ontsnappen.

5 BRANDVEILIGHEID/EXTERNE VEILIGHEID

5.1 Opslag van gevaarlijke stoffen. CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking

- 5.1.1 De opslag van werkvoorraden gevaarlijke stoffen in emballage en de opslag van gevaarlijke stoffen in emballage in aftap- en overtapruimtes dient te voldoen aan het gestelde in voorschrift 3.1.3 van de richtlijn "Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen" PGS 15:2016 versie 1.0 (09-2016).
- 5.1.2 Elke opslag van de gevaarlijke (afval)stoffen, welke door middel van hoofdstuk 1 van de richtlijn PGS 15:2016 versie 1.0 (09-2016) is aangewezen en derhalve onder de werkingssfeer van deze richtlijn valt dient ten minste te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 3.1.1 tot en met 3.1.5, 3.2.1 tot en met 3.2.13, 3.4.1 tot en met 3.4.12, 3.6.1, 3.7.1 tot en met 3.7.8, 3.10.1, 3.11.1 tot en met 3.11.3, 3.12.1, 3.13.1 tot en met 3.13.3, 3.14.1, 3.14.2, 3.15.1, 3.15.2, 3.16.1, 3.17.1 tot en met 3.17.3, 3.18.1, 3.19.1, 3.19.2. .

5.2 Opslag van gasflessen

- 5.2.1 Gasflessen van de klasse 2 van het ADR worden opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd en wordt gebruikt overeenkomstig de volgende onderdelen van PGS 15: :2016 versie 1.0 (09-2016):
- de voorschriften 3.1.3, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.4, 3.2.5 tot en met 3.2.10, 3.2.13, 3.4.10, 3.4.11, 3.4.12, 3.7.1 tot en met 3.7.4, 3.7.6 tot en met 3.9.1, 3.11.1 tot en met 3.19.2, 3.19.4 en 3.19.5;
 - de voorschriften 6.1.2 en 6.1.3;
 - het opslaan van gasflessen voldoet aan paragraaf 6.2 van PGS 15.

6 GELUID

6.1 Algemeen

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

6.2 Representatieve bedrijfssituatie

- 6.2.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ en 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 op onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingsniveaus in dB(A)	Dag 1,5 m 07.00-19.00 u		Avond 5 m 19.00-23.00 u		Nacht 5 m 23.00-07.00 u	
Beoordelingspunt	$L_{Ar,LT}$	L_{Amax}	$L_{Ar,LT}$	L_{Amax}	$L_{Ar,LT}$	L_{Amax}
1 Woning Bronksestraat 4	40	50	35	45	30	47
2 Woning Bronksestraat 2	40	56	35	45	30	59
3 Woning Tellingstraat 5	40	50	35	45	30	43
4 Woning Tellingstraat 3	40	50	35	45	30	41
5 Woning Veenweg 8	40	50	35	45	30	44
6 Woning Veenweg 10	40	50	35	45	30	42
7 Woningen Strengsche Veld 18-	45	55	40	50	35	47
8 Woningen Strengsche Veld 26-	45	55	40	50	35	48
9 Woningen Strengsche Veld 32	45	55	40	50	35	50
10 Woningen Molenweg 36-36a	45	55	40	50	35	55
11 Woningen Molenweg 36-36a	45	55	40	50	35	55

Voor de ligging van de beoordelingspunten wordt verwezen naar figuur 1 in de bijlage bij deze voorschriften.

7 ENERGIE

7.1 Energiebesparing

- 7.1.1 Binnen vier maanden nadat de vergunning in werking is getreden, en vervolgens elk 4e kalenderjaar, moet een rapportage van een energiebesparingsonderzoek aan het bevoegd gezag worden aangeboden. Het onderzoek 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 het totale object 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.

- d. 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;
 - een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing;
 - de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is.
 - een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en goodhousekeeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.

- 7.1.2 Op basis van het energiebesparingsonderzoek, overlegt de vergunninghouder binnen zeven maanden nadat de vergunning in werking is getreden een energie(uitvoerings)plan aan het bevoegd gezag.

In het plan is ten minste voor alle rendabele maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder (technieken en voorzieningen) aangegeven wanneer die zullen worden getroffen. Als er rendabele maatregelen zijn die echter niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd.

- 7.1.3 Vergunninghouder verbetert de energie-efficiëntie in de inrichting door de rendabele maatregelen uit het energie(uitvoerings)plan zoals bedoeld in voorschrift 7.1.2 uit te voeren binnen de in het energie(uitvoerings)plan aangegeven termijnen.

Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat het minstens evenveel bijdraagt aan verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting groter dan die van de vervangen maatregel.

- 7.1.4 Vergunninghouder moet jaarlijks, voor 1 april, aan het bevoegd gezag rapporteren over de uitvoering van het energie(uitvoerings)plan.

- 7.1.5 Deze rapportage moet ten minste de volgende onderwerpen omvatten:

- a. het totale netto primaire energiegebruik;
- b. productievolumina;
- c. energiebeheersmaatregelen en hun effecten;
- d. energiebesparingprojecten en hun effecten;
- e. overige projecten die tot energiebesparing hebben geleid en de effecten daarvan;
- f. onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten;
- g. (indien van toepassing) wijzigingen in de tijdsplanning van de activiteiten uit het energieplan, vergezeld van motivatie;
- h. (indien van toepassing) vervanging van maatregelen door een gelijkwaardige energiebesparende maatregel, dit ook vergezeld van motivatie.

8 TRANSPORTMIDDELEN

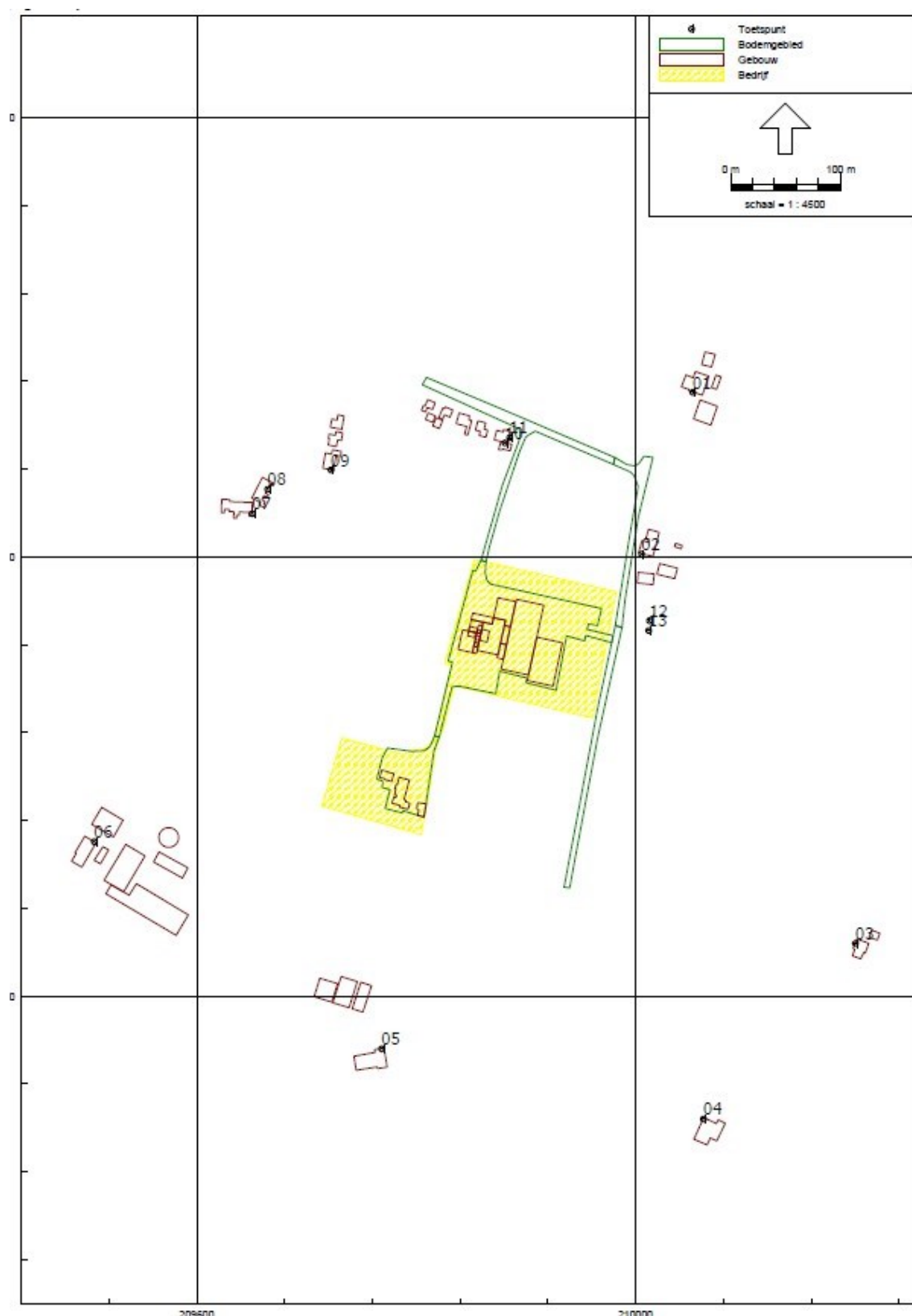
8.1 Algemeen

- 8.1.1 De verbrandingsmotor van interne vervoersmiddelen moeten zodanig zijn afgesteld dat de uitlaatgassen nagenoeg roet- en rookloos zijn.
- 8.1.2 De verbrandingsmotor van interne vervoersmiddelen moeten zijn voorzien van een doelmatige geluiddemper in de uitlaat en mag alleen in werking zijn voor zover dit voor het laden, het lossen en het rijden noodzakelijk is.
- 8.1.3 Buiten werktijd moeten interne vervoersmiddelen worden gestald op een vaste plaats binnen de inrichting.

8.2 Stallen van voertuigen

- 8.2.1 Om de overlast van vrachtverkeer op de openbare weg te beperken moeten vrachtauto's, indien zij niet terstond kunnen laden en/of lossen, tijdelijk op het terrein van de inrichting worden gestald.

Figuur 1



OVERWEGINGEN ALGEMEEN

9 ALGEMENE OVERWEGINGEN

9.1 Gegevens aanvrager

Op 28 mei 2018 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) gevraagd voor een bedrijf ten behoeve van de productie van diervoeders.

9.2 Projectbeschrijving

De aanvraag betreft een revisievergunning.

Op 24 augustus 1993 is voor het bedrijf een revisievergunning in het kader van de Wet milieubeheer (Wm) verleend. Op 21 februari 1995 en op 24 januari 2005 zijn meldingen ex. artikel 8.19 Wm ingediend. Binnen het bedrijf worden diervoeder en speciaal voer geproduceerd voor diverse diersoorten zoals pluimvee, schapen en geiten, knaagdieren, konijnen, paarden, katten, honden en vogels.

De verandering die wordt aangevraagd ziet onder andere op de realisatie van een tweede productielijn voor diervoeders en de uitbreiding van de capaciteit naar 50.000 ton diervoeders per jaar.

Niet valt uit te sluiten dat GARVO b.v. diervoeders produceert voor landbouwhuisdieren en/of klanten die bedrijfsmatig landbouwhuisdieren houden. Daarom geldt voor GARVO b.v. een vergunningplicht op grond van het Bor, bijlage 1, onderdeel C.

De activiteiten worden aangewezen in categorie 9.4 onder a: *het vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen voor landbouwhuisdieren*;

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting.

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

- het veranderen van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e jo. artikel 2.6 eerste lid (revisievergunning) van de Wabo.

Er moet daarnaast beoordeeld worden of een aantal toestemmingsstelsels kan worden aangehaakt. Of daadwerkelijk moet worden aangehaakt, volgt deels uit de Wabo, en deels uit de desbetreffende wet.

9.3 Bevoegd gezag

Burgemeester en Wethouders van de gemeente Bronckhorst zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 2.4, eerste lid, van de Wabo. De Omgevingsdienst Achterhoek is verzocht om advies uit te brengen over de activiteit milieu.

Het bedrijf is een vergunningplichtige inrichting. De activiteiten van het bedrijf zijn aangewezen in de categorie 9.1 van onderdeel C van bijlage I, behorende bij het Besluit omgevingsrecht (Bor). De vergunningplicht volgt uit onderdeel C, categorie 9.4 onder a van het Bor: 'het vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen voor landbouwhuisdieren

9.4 **Volledigheid van de aanvraag**

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. de aanvraag is op ons verzoek aangevuld. Hiermee bevat de aanvraag voldoende informatie voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen

9.5 **Procedure (uitgebreid) en zienswijzen**

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

9.6 **Adviezen en Verklaring van geen bedenkingen**

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, en de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij geen advies gevraagd.

Op grond van artikel 2.27 Wabo wijst het Bor - of een bijzondere wet - categorieën van gevallen aan waarvoor een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan nadat de provincie Gelderland heeft verklaard daartegen geen bedenkingen te hebben. Deze categorieën worden onder andere in artikel 2.2aa in samenhang met artikel 6.10a, lid 1, van het Bor aangewezen. Het gaat hierbij om het vragen van een verklaring van geen bedenkingen ten behoeve van de bescherming van beschermde gebieden en soorten. Het vragen van een vvgb is niet nodig wanneer al toestemming op basis van de Wet natuurbescherming is verkregen (vergunning is verleend) of is gevraagd op het tijdstip waarop de aanvraag voor een omgevingsvergunning is aangevraagd. Verder is het besluitonderdeel OBM natuur niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning op grond van de Wet natuurbescherming nodig is. Voor het aangevraagde is geen vergunning op grond van de Wet natuurbescherming nodig. Bij de aanvraag zijn overzichten gevoegd die zijn gemaakt met Aeries Calculator.

Met deze berekeningen is aangetoond dat het effect van het gevraagde minder is dan 0,05 mol stikstof depositie per hectare per jaar. Het effect is kleiner dan de drempelwaarde van 0,05 mol stikstof per hectare per jaar. Voor het aangevraagde hoeft op grond van de Wet natuurbescherming geen melding te worden gedaan en geen vergunning te worden aangevraagd.

Daarnaast hebben wij de aanvraag ter advies voorgelegd aan het Waterschap Rijn en IJssel. Op 4 oktober 2018 hebben wij een advies ontvangen. Dit advies hebben wij verwerkt in onze overwegingen onder het kopje Afvalwater.

10 **SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING**

10.1 **Activiteitenbesluit**

Naast de voorschriften uit deze vergunning gelden voor een vergunningplichtige inrichting ook regels die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling zijn in deze vergunning geen voorschriften opgenomen die betrekking hebben op de navolgende activiteiten:

- lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- lozen huishoudelijk afvalwater;
- het in werking hebben van een stookinstallatie (stoomketel);
- op- en overslaan van goederen.

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

- 3.1.3: Lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodem beschermende voorziening;
- 3.2.1: In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie (warmtepomp);
- 3.4.3: Opslaan en overslaan van goederen

- hoofdstuk 1, afdelingen 2.1, 2.2, 2.4 en 2.10 van hoofdstuk 2 en hoofdstuk 6 (overgangsbepalingen), voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de inrichting, zoals voornoemd opgenomen en afdeling 2.3 met betrekking tot de gehele inrichting.

De aanvraag voor een omgevingsvergunning is voor deze activiteiten aangemerkt als de melding op grond van het Activiteitenbesluit. Bij de overwegingen milieu is nader ingegaan op de concrete inhoud van de paragrafen/delen uit het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn.

10.2 **Milieueffectrapportage en de Rie**

Bij vergunningverlening moet worden voorkomen dat er strijd ontstaat met de bepalingen uit de Europese MER- en de Richtlijn Industriële Emissies (RIE, de voormalige IPPC-richtlijn). De RIE omvat een integratie van de IPPC-richtlijn met de Richtlijn grote stookinstallaties, de Afvalverbrandingsrichtlijn, de Oplosmiddelenrichtlijn en drie Richtlijnen voor de titaandioxide-industrie.

Besluit milieueffectrapportage

De voorgenomen activiteit valt onder categorie D 18.1 van de D-lijst van het Besluit milieu-effectrapportage waarvoor het bevoegd gezag moet bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft. Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 10 oktober 2018 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (Wm, art. 7.16). Daarop hebben wij op 17 oktober 2018 het besluit 2018MER0078 genomen dat voor deze voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd.

Richtlijn Industriële Emissies (RIE)

De RIE is gericht op de integratie van preventie en beperking van verontreiniging door industriële activiteiten en op het bereiken van een zo hoog mogelijk niveau van bescherming van het milieu. Deze richtlijn is niet van toepassing op GARVO b.v.

OVERWEGINGEN MILIEU

11 TOETSINGSKADER MILIEU

11.1 Inleiding

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

11.2 Toetsing oprichten, veranderen en/of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 eerste lid 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.

11.3 Activiteitenbesluit

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

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt. Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de activiteiten:

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

Paragraaf 3.2.1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;

Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen.

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. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Melding Activiteitenbesluit

Gelet op artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt beschouwd als een melding ingevolge het Activiteitenbesluit ingediend.

12 BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

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

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT. BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (definitie in artikel 1.1 eerste lid van het Bor):

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

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

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

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

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn horende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Binnen de inrichting waar deze beschikking betrekking op heeft, bevinden zich geen IPPC-installaties.

Naast de BBT-conclusies hebben wij rekening gehouden met de volgende in de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht aangewezen informatiedocumenten over beste beschikbare technieken.

- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB) 2012,
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 7: Opslag van vaste minerale anorganische meststoffen, oktober 2007;
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, 2016, versie 1.0. (09-2016).

Voor een verdere beschouwing van de beste beschikbare technieken, verwijzen wij naar de afzonderlijke toetsing aan de relevante milieuaspecten.

13 AFVALSTOFFEN

13.1 Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B 3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen.

Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal afvalstoffen die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen. Daarnaast zijn in deel F bijlage 5 van het LAP verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting geen afvalstoffen vrijkomen waarvan in paragraaf B.3.5.2 (tabel 2) van het LAP is aangegeven dat er omstandigheden kunnen zijn dat scheiding daarvan redelijkerwijs van een inrichting kan worden gevergd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom niet redelijk van vergunninghouder afvalscheiding te verlangen.

13.2 Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

Beleid

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

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

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

Toetsing van de aangevraagde afvalactiviteiten

Op de in de aanvraag genoemde afvalstro(o)m(en) is geen sectorplan van het LAP van toepassing. Binnen de inrichting worden uitsluitend grond- en hulpstoffen verwerkt die wettelijk zijn toegestaan door de NVWA. De afvalstoffen worden ingezet als grond- en hulpstoffen voor de productie van diervoeder. Wij hebben deze verwerkingsmethode getoetst aan afvalhiërarchie zoals opgenomen in artikel 10.4 van de Wm. De aangevraagde verwerkingsmethode geeft voldoende invulling aan de hiërarchie.

GMP+

GMP+ staat voor 'Good Manufacturing Practices' (goede wijze van produceren). Het betreft een certificatieschema met ISO kwaliteitmanagement-eisen, HACCP en andere elementen. In de diervoedersector geldt het GMP+certificaat als invulling van de Verordening (EG) 1831/2005. Verordening (EG) nr. 1831/2005 bevat de voorschriften voor diervoederhygiëne. Iedereen die diervoeder of grondstoffen voor diervoeders levert, produceert, verwerkt of transporteert wordt gezien als diervoederbedrijf en moet zich als diervoederbedrijf registreren of erkennen.

De registratieplicht van EG-Diervoederhygiëneverordening nr. 1831/2005 geldt op grond van artikel 10. Om te mogen produceren, heeft een diervoederproducent een erkenning of registratie nodig. Deze krijgt de producent alleen als het een kwaliteitsborgingsysteem (HACCP) heeft. Daarnaast is een traceerbaarheidsysteem voor grondstoffen- en voerstromen een vereiste.

De Europese hygiënewetgeving schrijft voor dat levensmiddelenbedrijven en hun toeleveranciers geregistreerd of erkend moeten zijn. GARVO beschikt over een geautomatiseerd Tracking & Tracingsysteem waarmee de herkomst en de bestemming van grondstoffen en gereede producten wordt gevolgd. Bovendien moeten conform EG-Diervoederhygiëneverordening nr. 1831/2005 volgens een opgestelde procedure monsters van de grondstoffen worden genomen en bewaard.

Het GMP+ stelt voor het inkoopproces van grondstoffen eisen en voorwaarden ten aanzien van het specificeren van inkoop-eisen en ontvangstcontrole. GARVO is voor het kwaliteitsmanagementsysteem overeenkomstig het GMP+ certificatieschema diervoedersector gecertificeerd door GMP+ International. Deze norm stelt concrete eisen aan de bedrijfsinrichting en de werkwijzen. Uitsluitend grond- en hulpstoffen worden verwerkt die zijn toegestaan volgens GMP+. Het kwaliteitszorgsysteem en de frequente externe audits waarborgen dit. Het GMP+ systeem beschouwen wij als een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC).

AV-beleid en AO/IC

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

Beoordeling en conclusie

De norm GMP+ vereist een beschrijving van de wijze waarop de acceptatie en verwerking (AV) zijn vastgelegd in procedures met betrekking tot de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC). Deze procedures zijn gebaseerd op een risicoanalyse van de handelingen die met afvalstoffen worden uitgevoerd en dienen ter formulering van interne beheersmaatregelen om de risico's op een onjuiste verwerking te verminderen.

Gelet op het bovenstaande concluderen wij dat GARVO over een adequaat AV en AO/IC beschikt.

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

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC vinden volgens de principes van het GMP+ certificatieschema plaats.

Gelet op het belang van een GMP+ certificaat in relatie tot het AV & AO/IC hebben wij aan de vergunning een voorschrift verbonden dat de vergunninghouder verplicht stelt het bevoegd gezag onmiddellijk te informeren bij intrekking en/of niet verlengen van het certificaat.

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.

14 AFVALWATER

14.1 Algemeen

Vanuit de inrichting wordt huishoudelijk afvalwater, spuiwater afkomstig van de stoomketel en hemelwater van het verharde terrein op het openbaar riool geloosd. Vanuit het productieproces zelf komt geen afvalwater vrij. Wel zullen er reinigingswerkzaamheden plaatsvinden waarbij afvalwater vrijkomt.

14.2 Advies Waterschap

Op 4 oktober 2018 heeft Waterschap Rijn en IJssel het volgende advies uitgebracht over de ingediende aanvraag:

Lozen van huishoudelijk afvalwater op de DWA:

Het lozen van huishoudelijk afvalwater op de gemeentelijke vuilwaterriolering (DWA) is geregeld in het Activiteitenbesluit, paragraaf 3.1.4. Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie. Voor het lozen van regulier sanitair (huishoudelijk) afvalwater op de vuilwaterriolering gelden geen nadere bepalingen vanuit het Activiteitenbesluit.

Lozen van niet-verontreinigd hemelwater op de HWA:

Het lozen van afstromend niet verontreinigd hemelwater vanaf verharde oppervlakken op de gemeentelijke hemelwaterriolering (HWA) is geregeld in het Activiteitenbesluit, paragraaf 3.1.3. Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening. Voor afstromend, niet verontreinigd hemelwater geldt als voorkeur het terugbrengen in het milieu. Garvo loost het afstromende hemelwater van verharde oppervlakken op de hemelwaterriolering (HWA) van de gemeente. Hiermee wordt voldaan aan de uitgangspunten van Beste beschikbare techniek (BBT).

Lozen van spuiwater op de DWA:

Het lozen van het spuiwater van de stoomketel vindt plaats op de vuilwaterriolering. Dit is geregeld in het Activiteitenbesluit, paragraaf 3.2.1. Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op een standaard brandstof. Aan het lozen van spuiwater vanuit een stoomketel stelt het Activiteitenbesluit (artikel 3.10 k lid 2, lozen van spuiwater) geen nadere bepalingen of emissiegrenswaarden.

14.3 Beoordeling en conclusie

De voorschriften ten aanzien van het lozen van afvalwater volgen uit het Activiteitenbesluit. Er wordt voldaan aan de uitgangspunten van Beste beschikbare techniek (BBT).

Wij achten deze situatie vergunbaar. Aan deze vergunning is uitsluitend een voorschrift voortvloeiend uit de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" opgenomen als vangnetbepaling voor afvalwater ten gevolge van overige activiteiten.

15 BODEM

15.1 Algemeen

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). In de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht is de NRB opgenomen als BBT-document. Uitgangspunt van de NRB is dat door een doelmatige combinatie van bodembeschermende maatregelen en voorzieningen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

15.2 Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf gedeeltelijk onder het Activiteitenbesluit. Het betreft de activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn opgenomen.

Deze activiteiten hoeven daarom in deze vergunning niet te worden beoordeeld. De overige activiteiten die binnen de inrichting worden verricht zijn niet in het Activiteitenbesluit geregeld.

15.3 De bodembedreigende activiteiten

Zoals blijkt uit de aanvraag vinden binnen de inrichting de volgende, bodembedreigende activiteit(en) plaats:

- Opslag van dieselolie in een reservoir in de stoomcleaner;
- Activiteiten in de werkplaats;
- Opslag en werkvoorraad diverse vloeibare bodembedreigende en/of gevaarlijke (afval)stoffen in verpakking;
- Opslag van bodembedreigende en/of gevaarlijke grondstoffen in bulk in tanks/silo's;
- Los- en laadactiviteiten van vloeistoffen in bulk;
- Procesactiviteiten (gesloten proces).

Uit de aanvraag blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

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

15.4 Bodemonderzoeken

Omdat in de inrichting bodembedreigende activiteiten plaatsvinden en/of bodembedreigende stoffen worden toegepast, moet er overeenkomstig de NRB een nulsituatiebodemonderzoek worden uitgevoerd. Het preventieve bodembeschermingsbeleid uitgewerkt in de NRB gaat er vanuit dat (zelfs) de maatregelen en voorzieningen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig kunnen uitsluiten dat onverhoopt een belasting van de bodem optreedt. Om die reden blijft bodemonderzoek noodzakelijk. Een nulsituatiebodemonderzoek heeft tot doel een toetsingsgrondslag vast te leggen, waarmee de bodemkwaliteit kan worden vergeleken als de activiteit niet meer wordt uitgeoefend of wordt veranderd. Met de resultaten van een eindsituatie-bodemonderzoek kan dan worden bepaald of er bodemverontreiniging is opgetreden ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen. Uit de aanvraag blijkt niet of er in het verleden een nulsituatieonderzoek heeft plaatsgevonden.

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. Hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

Omdat niet duidelijk is of een nulsituatieonderzoek heeft plaatsgevonden, hebben wij in de voorschriften vastgelegd dat, Indien uit het eindonderzoek blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, de bodemkwaliteit moet worden hersteld tot:

- 1 de situatie bij oprichting of verandering van de inrichting voor zover die situatie is vastgelegd in een rapport;
- 2 de achtergrondwaarden als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit indien er geen rapport als bedoeld in onder 1 beschikbaar is.

16 GELUID

16.1 Beschrijving van de activiteiten

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door de aan- en afvoer van grondstoffen en gereed product en de productie in de hal. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van 27 juni 2018, met kenmerk 02025-16544-04, opgesteld door adviesbureau van DPA Cauberg-Huygen. Ten opzichte van de bestaande (en ook vergunde) situatie is sprake van een extra productielijn. De jaarlijkse productie neemt toe van 15.000 ton per jaar naar 50.000 ton per jaar.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

16.2 Beoordelingskader

De inrichting ligt in de gemeente Bronckhorst. De gemeente Bronckhorst heeft geen geluidbeleid vastgesteld. De Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening (hierna Handreiking) is van toepassing. De inrichting en omliggende geluidgevoelige gebouwen liggen in de woonomgeving "Landelijke omgeving". De woningen in de bebouwde kom liggen in de woonomgeving "rustige woonwijk, weinig verkeer".

Aanbevolen richtwaarden $L_{A,r,LT}$ in de woonomgeving in dB(A) van de Handreiking.

Aard van de woonomgeving	Dag 7:00-19:00	Avond 19:00- 23:00	Nacht 23:00- 7:00
Landelijke omgeving	40	35	30
Rustige woonwijk, weinig verkeer	45	40	35
Woonwijk in de stad	50	45	40
Bedrijventerrein	55	50	45

Deze richtwaarden mogen na bestuurlijke afweging maximaal worden opgerekt tot 50 dB(A) voor nieuwe en 55 dB(A) voor bestaande bedrijven. Voor bedrijventerreinen is dit zelfs 65 dB(A).

Voor de maximale geluidniveaus (L_{Amax}) gelden de waarden uit onderstaande tabel. Aanbevolen waarden

L_{Amax} in de woonomgeving in dB(A) van de Handreiking.

Aard van de woonomgeving	Dag 7:00-19:00		Avond 19:00-23:00		Nacht 23:00-7:00	
	voorkeur		grens		voorkeur	
	grens		voorkeur		grens	
Landelijke omgeving	50	70	45	65	40	60
Rustige woonwijk, weinig verkeer	55	70	50	65	45	60
Woonwijk in de stad	60	70	55	65	50	60
Bedrijventerrein	65	70	60	65	55	60

De voorkeurswaarde ligt 10 dB(A) boven de richtwaarde. De grenswaarde kan onder voorwaarden op basis van een bestuurlijke afweging in de dag en nacht 5 dB(A) worden verhoogd.

Het inrichtingsgebonden verkeer (het verkeer op de openbare weg) van en naar de inrichting wordt beoordeeld volgens de 'Circulaire inzake geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de Wet milieubeheer d.d. 29 februari 1996'. Hierbij wordt uitsluitend een maximum gesteld aan de gemiddelde geluidniveaus in een etmaal. De voorkeursgrenswaarde van L_{Aeq} = 50 dB(A) en de maximale grenswaarde van 65 dB(A) mits het binnenniveau van 35 dB(A) niet wordt overschreden.

16.3 Geluidvoorschriften in de vigerende vergunning

Op 8 september 1993 is een revisievergunning verleend met geluidvoorschriften. Geluidvoorschriften vergunning

Beoordelingsniveau in dB(A)	Dag 7:00-19:00		Avond 19:00-23:00		Nacht 23:00-7:00	
	$L_{Ar,LT}$		$L_{Ar,LT}$		$L_{Ar,LT}$	
	L_{Amax}		L_{Amax}		L_{Amax}	
Woningen van derden	55	70	50	65	45	60

Er is geen uitzondering voor L_{Amax} of voor een incidentele bedrijfssituatie (IBS)

16.4 Akoestisch onderzoek

Bij de aanvraag is het door DPA Cauberg-Huygen opgestelde akoestisch onderzoek Garvo BV; Molenweg 38 te Drempt, van 27 juni 2017 met referentie 02025-16544-04 gevoegd. Garvo produceert op jaarbasis 15.000 ton diervoeders (huisdieren, zangvogels etcetera) waarvan 3.000 ton wordt geperst. In de nieuwe situatie wordt uitgegaan van een maximale jaarproductie van 50.000 ton en een geperste hoeveelheid van 32.500 ton (verdeeld over 2 perslijnen).

Het gebied waarin de inrichting en zijn omgeving ligt wordt gekarakteriseerd als een 'rustige woonwijk, weinig verkeer' waarvoor de 'Handreiking' een richtwaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ aanbeveelt van 45 dB(A) tijdens de dagperiode, 40 dB(A) tijdens de avondperiode en 35 dB(A) tijdens de nachtperiode.

Voor de maximale geluidniveaus L_{Amax} worden de grenswaarden uit de 'Handreiking' gehanteerd. Als streefwaarde geldt een waarde die 10 dB boven het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ligt. De algemeen geaccepteerde grenswaarde voor het maximale geluidniveau bedraagt in de dagperiode 70 dB(A), in de avondperiode 65 dB(A) en in de nachtperiode 60 dB(A).

Tijdens de representatieve bedrijfssituatie (RBS) zijn de volgende akoestisch relevante installaties en toestellen aanwezig en worden de volgende activiteiten uitgevoerd:

- Productie in de diverse ruimtes van de voederfabriek tussen 6.00 en 22.00 uur.
- De hamermolens zijn gedurende de dagperiode 5 uur in werking.
- Het lossen van 2 vrachtwagens met grondstoffen in de dagperiode gedurende 1 uur per vrachtwagen op 2 verschillende locaties; in de nachtperiode wordt ook regelmatig een vrachtwagen gelost.
- Laad- en losactiviteiten vinden in de dagperiode plaats met een elektrische heftruck op het buitenterrein gedurende 3 uur.
- Tijdens de representatieve bedrijfssituatie wordt de inrichting bezocht door 2 vrachtwagens in de dagperiode en 1 in de nachtperiode voor de aanvoer van grondstoffen. De afvoer van gereed product vindt plaats met 3 vrachtwagens in de dagperiode en 1 in de nachtperiode.
- Tijdens de representatieve bedrijfssituatie vinden verder 25 bewegingen met personenwagens in de dagperiode plaats, 3 in de avondperiode en 3 in de nachtperiode.

Beoordelingsniveaus in dB(A)	Dag 1,5 m 07.00-19.00 u		Avond 5 m 19.00-23.00 u		Nacht 5 m 23.00-07.00 u	
Beoordelingspunt	L _{Ar,LT}	L _{Amax}	L _{Ar,LT}	L _{Amax}	L _{Ar,LT}	L _{Amax}
1 Woning Bronksestraat 4*	28	46	26	38	20	47
2 Woning Bronksestraat 2*	34	56	33	44	28	59
3 Woning Tellingstraat 5*	22	41	20	24	20	43
4 Woning Tellingstraat 3*	22	39	19	22	21	41
5 Woning Veenweg 8*	27	42	23	25	24	44
6 Woning Veenweg 10*	19	31	20	33	22	42
Richtwaarde of voorkeurswaarde*	40	50	35	45	30	40
Grenswaarde		70		65		60
7 Woningen Strengsche Veld 18- 24	32	46	28	42	22	47
8 Woningen Strengsche Veld 26- 30	32	46	28	42	21	48
9 Woningen Strengsche Veld 32	34	48	29	44	23	50
10 Woningen Molenweg 36-36a	--	--	32	47	26	55
11 Woningen Molenweg 36-36a	31	47	31	47	25	55
12 Camping**	35	62	32	42	28	62
13 Camping**	35	63	32	42	28	63
Richtwaarde of voorkeurswaarde	45	55	40	50	35	45
Grenswaarde		70		65		60

* landelijk gebied. ** niet geluidgevoelig

Uit de rekenresultaten blijkt dat in de representatieve bedrijfssituatie het langtijdgemiddeld geluidniveau L_{Ar,LT} ter plaatse van woningen voldoet aan de richtwaarde voor landelijk gebied. De maximale geluidniveaus voldoen in de dagperiode niet aan de voorkeurswaarde bij de woning Bronksestraat 2 en de camping. In de nachtperiode L_{Amax} wordt bij alle beoordelingspunten niet voldaan aan de voorkeurswaarde. Alleen in de nachtperiode bij de camping wordt niet voldaan aan de grenswaarde. Aan- en afvoer van vrachtwagens veroorzaken de berekende maximale geluidniveaus. Dat zijn 5 vrachtwagens (10 bewegingen) in de dagperiode en 2 vrachtwagens (4 bewegingen) in de nachtperiode.

Het inrichtingsgebonden verkeer kan gebruik maken van de inritten aan de Molenweg en aan de Bronksestraat. Bij de berekening van de indirecte hinder wordt uitgegaan dat het aanvoerend vrachtverkeer via de inrit aan de Molenweg naar de inrichting toe rijdt en via de inrit aan de Bronksestraat de inrichting verlaat. Bij het verlaten van de inrichting rijden alle vrachtwagens in zuidelijke richting weg. De personenwagens rijden via de inrit aan de Molenweg. Uit de rekenresultaten blijkt dat in de worst case situatie ruim voldaan wordt aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) uit de Circulaire Indirecte hinder.

Overwegingen

In de reguliere bedrijfssituatie (RBS) wordt voor het langtijdgemiddelde geluidniveau $L_{Ar,LT}$ voldaan aan de richtwaarden. De richtwaarden worden als beoordelingsniveaus in de vergunning opgenomen. De camping is geen geluidgevoelig gebouw en wordt niet als beoordelingspunt opgenomen.

Met name in de nachtperiode wordt voor de maximale geluidniveaus niet voldaan aan de voorkeurswaarden. Dit wordt veroorzaakt door een beperkt aantal vrachtwagenbewegingen. De voor L_{Amax} de berekende geluidniveaus worden als beoordelingsniveaus in de vergunning opgenomen. Voor de andere perioden worden voor L_{Amax} de voorkeurswaarden als beoordelingsniveaus in de vergunning opgenomen. De berekende geluidniveaus zijn goed verklaarbaar en blijven op geluidgevoelige gebouwen onder de grenswaarde voor L_{Amax} .

16.5 **Trillingen**

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trilling gevoelige bestemmingen is trillinghinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

17 **EXTERNE VEILIGHEID EN BRANDVEILIGHEID**

17.1 **Algemeen**

Brand is een van de aspecten die tot nadelige gevolgen voor het milieu kunnen leiden en valt dus in beginsel onder de reikwijdte van de Wet milieubeheer/Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Criterium voor het stellen van brandveiligheidseisen is of de nadelige gevolgen voor het milieu door brand zich tot buiten de inrichting kunnen uitstrekken.

Brandveiligheidseisen kunnen worden opgesteld vanuit verschillende invalshoeken. Wij streven bij vergunningverlening ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht een integrale benadering na waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren. Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd.

17.2 **Bouwbesluit 2012**

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

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

17.3 **Beleid**

De PGS 15 geeft de huidige milieutechnische inzichten weer ten aanzien van de organisatorische maatregelen en voorzieningen voor een opslag van gevaarlijke stoffen. De voorschriften in deze vergunning sluiten ten aanzien van de opslag van gevaarlijke stoffen aan bij de voorschriften uit de PGS 15.

Opslag (gevaarlijke) stoffen, algemeen

Voor wat betreft de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen wordt aangesloten bij de PGS 15. De PGS 15 is, onder andere, van toepassing op verpakte ADR-geclassificeerde stoffen.

Binnen de inrichting is een aantal gasflessen aanwezig. Het betreft 64 menggasflessen met een waterinhoud van 50 liter en 16 wisselunits met menggas in een afzonderlijke opslagunit. De gasflessen kunnen bij brand risico's opleveren voor de omgeving. 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.

17.4 Externe veiligheid

Het externe veiligheidsbeleid richt zich op het beheersen van risico's bij industriële activiteiten en het realiseren van een veilige woon- en leefomgeving. Het betreft risico's die verbonden zijn met onder meer de productie, de opslag, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen, voor zover deze stoffen als gevolg van een voorval vrij kunnen komen.

De nadruk van het veiligheidsbeleid ligt op een kwalitatieve benadering en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen met gevaarlijke stoffen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (preventie), anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval te verkleinen (repressie).

Besluit risico's zware ongevallen 2015 en het Besluit externe veiligheid inrichtingen GARVO valt niet onder het Besluit risico's zware ongevallen 2015 en het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

18 GEUR

18.1 Algemeen

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Centraal staat een afwegingsproces dat gericht is op het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau dan wel het vaststellen van maatregelen om dit aanvaardbaar hinderniveau te bereiken. Het aanvaardbaar hinderniveau gaat uit van het bereiken van een hoog beschermingsniveau zoals dat wordt bedoeld in artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en wordt per situatie in een maatwerkvoorschrift vastgesteld door het bevoegd gezag. Het geurbeleid is in de handreiking nader uitgewerkt in de zogenoemde "Hindersystematiek". Deindersystematiek bestaat uit een stappenplan waarmee een vergunningaanvraag op het aspect geur kan worden beoordeeld. Toepassen van dit stappenplan leidt tot een specifieke afweging voor een individuele situatie. Dit stappenplan verwijst ook naar een aantal mogelijke onderzoeksmethoden. Het stappenplan is opgenomen in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). De onderzoeksmethoden zijn opgenomen in de NTA 9065 Meten en rekenen geur.

Voor alle activiteiten geldt dat de eisen ten aanzien van geuremissies in beginsel geregeld zijn in het Activiteitenbesluit. Alleen in uitzonderingsgevallen moet geur worden beoordeeld in de omgevingsvergunning.

Het algemeen uitgangspunt van het geurbeleid is het zoveel mogelijk beperken van geurhinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Dit uitgangspunt vormt samen met het toepassen van de beste beschikbare technieken de kern van het geurbeleid. Onderdeel van het geurbeleid is dat de regionale en lokale overheden de uiteindelijke lokale afweging moeten maken zodat zij rekening kunnen houden met alle relevante belangen om tot een duurzame kwaliteit van de leefomgeving te komen.

Bij het bepalen van een aanvaardbaar niveau van geurhinder wordt ten minste rekening gehouden met de volgende aspecten:

- a. de bestaande toetsingskaders, waaronder nationaal en lokaal geurbeleid;
- b. de geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;
- c. de aard, omvang en waardering van de geur die vrijkomt bij de betreffende inrichting;
- d. de historie van de betreffende inrichting en het klachtenpatroon met betrekking geurhinder;
- e. de bestaande en verwachte geurhinder van de betreffende inrichting, en
- f. de kosten en baten van technische voorzieningen en gedragsregels in de inrichting.

Voor de aangevraagde activiteiten gelden de regels uit het Activiteitenbesluit.

18.2 Aangevraagde situatie

Binnen de inrichting diervoeder geproduceerd. De inrichting is in bedrijf van maandag t/m vrijdag van 6:00 tot 22:00 uur en zaterdags gedurende 6 uur. Het bedrijf beschikt over twee perslijnen voor geperste voeders/brokken, waarvan de afgekoelde lucht via twee emissiepunten op een hoogte van 19 meter naar de buitenlucht worden afgevoerd.

De geperste brokken worden in tegenstroomkoelers gekoeld. De koellucht wordt middels twee schoorstenen afgevoerd. Er wordt een productie-uitbreiding naar 50.000 ton per jaar aangevraagd.

Bij de aanvraag is een rapport van een geuronderzoek bijgevoegd, rapportnummer BL2017.8196.01-V01, opgesteld door Buro Blauw, van 10 januari 2017.

18.3 Beoordeling geuremissie in relatie tot het aanvaardbaar hinderniveau

Wij hebben voor de normstelling vanwege het ontbreken van een lokaal geurbeleid, aansluiting gezocht bij het Gelders geurbeleid. Volgens het Gelders geurbeleid komt het aanvaardbaar hinderniveau voor geur bij een combinatie van bestaande en nieuwe geurbronnen overeen met de richtwaarde (of zoveel lager als met toepassing van de best beschikbare technieken haalbaar is). Gemotiveerd afwijken boven de richtwaarde is mogelijk tot:

de waarde die eerder als aanvaardbaar niveau van geurhinder is vastgesteld of de grenswaarde.

Onderstaande tabel toont per geurtype en beschermingsniveau de streef-, richt- en grenswaarde. Een 'hinderlijke geur' is meestal de standaardwaarde om vanuit te gaan, maar in dit geval is uitgekomen op een 'minder hinderlijke geur'. De geel gearceerde waarden in de tabel daarom als toetsingswaarde bij vergunningverlening.

Aard van de geur	Categorie A			Categorie B			Categorie C		
	Streefwaarde	Richtwaarde	Grenswaarde	Streefwaarde	Richtwaarde	Grenswaarde	Streefwaarde	Richtwaarde	Grenswaarde
Zeër hinderlijk	0,05	0,15	0,5	0,15	0,5	1,5	0,5	1,5	5
Hinderlijk	0,15	0,5	1,5	0,5	1,5	5	1,5	5	15
Minder hinderlijk	0,5	1,5	5	1,5	5	15	5	5	50
Niet hinderlijk	1,5	5	15	5	15	50	15	50	150

Tabel 1: streef-, richt- en grenswaarden per gebiedscategorie als 98-percentiel

De in de tabel vermelde omgevingscategorieën zijn als volgt omschreven:

- categorie A: woningen en vergelijkbare objecten gelegen in gebiedscategorie "wonen";
- categorie B: woningen en vergelijkbare objecten gelegen in gebiedscategorie "werken";
- categorie C: verblijfsobjecten, niet zijnde woningen of vergelijkbare objecten, gelegen in gebiedscategorie wonen of werken.

In het geuronderzoek is terecht uitgegaan van de toetsingswaarde van 1,5 odour units/m³ als 98-percentiel voor omliggende woningen.

Resultaten

Uit het geuronderzoek blijkt dat op alle woningen aan de toetsingswaarde van 1,5 odour units/m³ wordt voldaan. Daarom is bij die woningen sprake van een aanvaardbaar niveau van geurhinder.

18.4 Conclusie

Gelet op het bovenstaande voldoet de geurbelasting van de inrichting ter plaatse van deze geurgevoelige objecten wel aan het aanvaardbaar hinderniveau.

19 LUCHT

19.1 Algemeen

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 stookinstallaties. Deze eisen zijn rechtsreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

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

19.2 Stoomketel

Binnen de inrichting is naast een C.V.-installatie een middelgrote stookinstallatie in werking. Het betreft een stoomketel met een vermogen van 468 kW.

In paragraaf 3.2.1 van het Activiteitenbesluit zijn voorschriften opgenomen voor keuring en onderhoud van kleine en middelgrote stookinstallaties (Activiteitenbesluit, artikel 3.7, lid 4, artikel 3.10p en Activiteitenregeling, artikel 3.7m).

Gasgestookte stookinstallaties met een nominaal vermogen van meer dan 100 kilowatt dienen op basis van paragraaf 3.2.1 van het Activiteitenbesluit (en de regeling) ten minste eenmaal per vier jaar gekeurd te worden op veilig functioneren, optimale verbranding en energiezuinigheid.

Voor de beoordeling van de emissies van deze installatie is afdeling 3.2.1 van het Activiteitenbesluit het toetsingskader.

19.3 Opslag (inerte) goederen

De emissie van stof als gevolg van de opslag en verwerken van inerte goederen valt onder de reikwijdte van het Activiteitenbesluit (paragraaf 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen). Uit de aanvraag blijkt dat aan deze bepalingen wordt voldaan.

19.4 Stikstofdepositie

Onderdeel van de aanvraag is een onderzoek naar de stikstofdepositie. De resultaten zijn vastgelegd in de rapportage van Buro Blauw van 10 januari 2017, rapportnummer BL2017.8196.01-V01. De berekeningen zijn verricht met behulp van het programma Aerius Calculator.

De gevraagde uitbreidingen die gevolgen hebben voor een toename van de stikstofdepositie betreffen: aan- en afvoerbewegingen van en naar de inrichting en verkeersbewegingen binnen de inrichting met mobiele werktuigen.

Uit de berekeningen blijkt dat de stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden en/of de vogelrichtlijngebieden lager is dan de drempelwaarde. Er is dus geen vergunning of melding ingevolge de Wet natuur nodig om de gevraagde uitbreiding te realiseren. Het rapport inclusief de Aeriusberekening maken onderdeel uit van de vergunning.

19.5 **Toetsingskader luchtkwaliteit**

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren. De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide en zwevende deeltjes (PM2,5 en PM10).

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

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

19.6 **Toetsing luchtkwaliteit**

Bij de aanvraag is een rapport van een luchtonderzoek bijgevoegd, rapportnummer BL2017.8196.02-V01, opgesteld door Buro Blauw, van 11 januari 2017.

Uit het onderzoek blijkt dat ruimschoots kan worden voldaan aan de wettelijke grenswaarden. Uit de berekeningen volgt dat de bijdrage van de aangevraagde activiteiten aan de luchtkwaliteit relatief klein is ten opzichte van de achtergrondbelasting:

- de maximale bijdrage aan de NO₂-concentratie bedraagt 0,06 µg/m³;
- de maximale bijdrage aan de PM₁₀-concentratie bedraagt 0,03 µg/m³;
- de maximale bijdrage aan de PM_{2,5}-concentratie bedraagt 0,03 µg/m³.

Voor zowel NO₂ als PM₁₀ en PM_{2.5} geldt dat die bijdrage wordt aangemerkt als niet in betekenende mate (kleiner dan 1,2 µg/m³).

20 **VERRUIMDE REIKWIJDTE (ENERGIE)**

20.1 **Algemeen**

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

Beoordeling en conclusie

Uit de aanvraag blijkt dat GARVO een relevante hoeveelheid energie verbruikt. Het betreft op jaarbasis circa 400.000 kWh en 40.000 m³ aan aardgas(equivalenten).

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. De aanvraag bevat echter geen energiebesparingsonderzoek. Ook kan niet met behulp van algemeen beschikbare informatie voldoende worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor de inrichting gelden.

Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de inrichting wordt verlangd dat het een energieplan opstelt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen.

21 VERKEER EN VERVOER

21.1 Beleid

In artikel 1.1 lid 2 van de Wet milieubeheer is aangegeven dat onder de bescherming van het milieu ook moet worden verstaan de zorg voor het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het personen- en goederenverkeer van en naar de inrichting.

De Wet milieubeheer biedt naast de mogelijkheden om de verkeersaantrekkende werking van een inrichting te beperken geen verdere mogelijkheid harde voorschriften met betrekking tot verkeer en vervoer aan de vergunning te verbinden. Het is niet mogelijk in de vergunning een bepaalde vervoerwijze van goederen verplicht voor te schrijven, ook niet voor specifieke goederen stromen. Ook kan geen compleet goederen vervoersplan worden opgelegd.

Met betrekking tot het woon-werkverkeer en het zakelijk verkeer kan in de vergunning niet worden voorgeschreven dat personeelsleden uitsluitend met het openbaar vervoer naar het werk mogen gaan. De vergunning is daartoe een te beperkend instrument.

De Wet milieubeheer biedt wel instrumenten om bedrijven te stimuleren het vervoer over de weg en de automobilititeit van werknemers terug te dringen.

21.2 beoordeling

In de aanvraag is geen overzicht gegeven van het verkeer van en naar de inrichting.

GARVO heeft minder dan 100 werknemers, minder dan 500 bezoekers per dag en minder dan 2 miljoen transportkilometers per jaar. Wij hebben het daarom niet nodig geacht om op het gebied van vervoermanagement maatwerkvoorschriften op te nemen.

22 OVERIGE ASPECTEN

22.1 Artikel 2.22 derde lid Wabo jo. artikel 5.7 eerste lid Bor

Bedrijfsbeëindiging

Voor het treffen van maatregelen om bij definitieve bedrijfsbeëindiging de nadelige gevolgen die de inrichting heeft veroorzaakt voor het terrein waarop zij was gevestigd, ongedaan te maken of te beperken voor zover dat nodig is om dat terrein weer geschikt te maken voor een volgende functie (artikel 5.7 eerste lid Bor) zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen. De voorschriften hebben betrekking op: bodembescherming. Deze voorschriften blijven gedurende drie jaar nadat de omgevingsvergunning haar geldigheid heeft verloren, in werking.

23 CONCLUSIE

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

In deze beschikking zijn de relevante voorschriften opgenomen.

Bijlage: begrippen

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

ABM

Algemene BeoordelingsMethodiek (ABM) is een beoordelingsmethode om de benodigde saneringsinspanning bij lozingen te beoordelen op basis van stoffeigenschappen.

Afvalwater

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

Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

Bedrijfsriolering

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

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.

Bodemincident

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

Bodemrisicodocument

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

Equivalent geluidsniveau (L_{Aeq})

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

Geluidsgevoelige bestemmingen

Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

Geluidsniveau in dB(A)

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

Hemelwater

Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.

Huishoudelijk afvalwater

Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)

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

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

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

Openbaar riool

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

Riolering

Bedrijfsriolering of openbare riolering.

Trilling

Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.

Verklaring vloeistofdichte voorziening

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

Vloeistofdichte vloer of voorziening

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

Vloeistofkerende voorziening

Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

Woning

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