

Anthonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

AANMELDINGSNOTITIE

MER-BEOORDELING

Aanvrager:
GARVO b.v.
Molenweg 38
6996 DN DREMPT

Opdrachtgever:

Garvo b.v.
Molenweg 38
6996 DN DREMPT

Datum:

9 oktober 2018 (versie 1)

Uitvoerende:

De heer ing. B.H. Wopereis
VanWestreenen, Adviseurs voor het buitengebied te Lichtenvoorde





VANWESTREENEN

ADVISEURS VOOR HET BUITENGEBIED



ALGEMENE GEGEVENS INITIATIEFNEMER

Gemeente: *Bronckhorst*

GEGEVENS AANVRAGER

Naam van de aanvrager *GARVO b.v.*

Adres *Molenweg 38*

Postcode *6996 DN* **Plaats** *DREMPT*

Telefoon *0313-472321* **Mail** *garvo@garvo.nl*

KvK *09004900* **Site** *www.garvo.nl*

GEGEVENS INRICHTING

Naam inrichting *GARVO b.v.*

Adres *Molenweg 38, 38a en 38b*

Postcode *6996 DN* **Plaats** *DREMPT*

Kadastrale ligging: **Gemeente** *Keppel* **Sectie** *I*
Nummers *287, 289, 1074, 1382, 1383 en 1385*

Contactpersoon *De heer H. Garretsen (eigenaar / directeur)*

Telefoon *0544-379737* **Telefax** *0544-378364*

Aard van de inrichting *Diervoederfabriek*

Adviseur / opsteller: Van Westreenen B.V., de heer ing. B.H. (Barry) Wopereis
Correspondentieadres: Varsseveldseweg 65d
7131 JA LICHTENVOORDE
Telefoon: 0544-379737
e-mail: *wopereis@vanwestreenen.nl*



1. ALGEMEEN (PROJECTOMSCHRIJVING)

- Het exploiteren van een diervoederfabriek met bijbehorende machines en installaties
- Het produceren van diervoeders
 - maximale productiecapaciteit = 50.000 ton per jaar (waarvan maximaal 32.500 geperste diervoeders)
- Het verpakken van diervoeders
- De verkoop van diervoeders (verkooppunt op zaterdag)
- Het houden van 2 paarden
- Het opslaan van:
 - grondstoffen (graan, oliën, melasse, meel, soja etc.)
 - gereed product (zakgoed, big bags etc.)
 - gasflessen
- Het in gebruik hebben van:
 - een diervoederfabriek (incl. malen, mengen, 2 perslijnen, vulstations)
 - opslagruimte voor grond- en hulpstoffen
 - opslagruimte voor gereed product / magazijn
 - diverse installaties, werktuigen en gereedschappen t.b.v. de diervoederfabriek
 - laad- en losruimte voor vrachtwagens
 - een stoomketel
 - afzuiginstallaties / filters & cycloon
 - 3 heftrucks (elektrisch)
 - een werkplaats
 - een weegbrug
 - kantoor-, kleed- en ontvangstruimte / kantine
 - een paardenstalling
 - twee bedrijfswoningen (Molenweg 38a & Molenweg 38b)

1b. Korte beschrijving wijzigingen (in hoofdlijnen)

- Het in geringe mate vergroten van de diervoederfabriek t.b.v. de realisatie van een extra perslijn
- Het doorvoeren van diverse (interne) wijzigingen binnen de diervoederfabriek en de bedrijfsvoering
- De jaarlijkse productiecapaciteit bedraagt maximaal 50.000 ton
- Het houden van 2 paarden (hobbymatig)
- Het optimaliseren van de bedrijfsvoering / productieproces & actualiseren van de vergunning



1c. Aard & omvang (samenvatting / projectomschrijving)

De diervoederfabriek van GARVO b.v. is gelegen in het buitengebied van Drempt / de gemeente Bronckhorst ten noordwesten van het dorp Drempt. De diervoederfabriek op deze locatie kent een lange & rijke historie van meer dan 130 jaar en het (familie)bedrijf is hier van oudsher gevestigd. In de directe omgeving zijn diverse agrarische bedrijven, enkele burgerwoningen (inclusief een kleinschalige camping) en de dorpskern van Drempt gelegen. De huidige situatie is weergegeven op de navolgende luchtfoto.



Het bedrijf heeft ruim 15 medewerkers en de volgende missie & visie:

Garvo heeft als doel een bijdrage te leveren aan de wereld waarin mensen en dieren alle ruimte hebben om van het leven te genieten. Garvo is LEVEN en inspireert mens en dier.

Garvo ontwikkelt, produceert en verkoopt diervoeders waarmee dieren de kwaliteit van het leven ervaren. Daarnaast werkt Garvo aan netwerken, samenwerken, adviseren, events, training en klantondersteuning. Garvo gelooft in uitwisseling van ideeën en ervaring. Geven en ontvangen, luisteren en verder ontwikkelen. Zo groeit vakmanschap in dienstbaarheid.

Ter plaatse worden diervoeder & speciaal voer geproduceerd voor diverse diersoorten zoals pluimvee, schapen&geiten, knaagdieren, konijnen, paarden, katten, honden en vogels.



De productie omvat maximaal 50.000 ton per jaar, waarvan 32.500 ton bestaat uit geperste voeders/brokken. Hiervoor zijn 2 perslijnen aanwezig met een gezamenlijke capaciteit van 8,1 ton per uur. De grondstoffen voor dit proces worden aangevoerd en opgeslagen in tanks, voorraadsilo's / -bunkers of als zakgoed / big bags. In de fabriek worden met behulp van diverse installaties en machines de dier- en speciaalvoeders vervaardigd.

Het gereed product wordt in hoofdzaak verpakt in zakken en big bags. Deze worden vervolgens met behulp van een eigen vrachtwagen afgevoerd naar klanten.

In de diervoederfabriek is een kleinschalig verkooppunt aanwezig. Op zaterdag kunnen particulieren (uit de omgeving) hier diervoeders kopen.

De productieafdeling bestaat onder meer uit 2 perslijnen en een hamermolen voor het vervaardigen van diervoeders. De geperste brokken worden met behulp van doorstroom- // tegenstroomkoelers gekoeld en de afgekoelde lucht wordt via 2 emissiepunten (2 perslijnen) op een hoogte van 19 meter naar de buitenlucht afgevoerd. De productie van deze geperste diervoeders geschiedt normaliter op maandag t/m vrijdag van 6.00 tot en met 18.00 uur en op zaterdag van 8 tot 12 uur. In drukke periodes wordt op werkdagen de productie verlengd tot 22 uur in de avond. De maximale productietijd van de geperste voeders bedraagt 8.000 uur per jaar. De aan- en afvoerbewegingen van vrachtwagens met grondstoffen en gereed product vinden, met uitzondering van een calamiteit, normaliter plaats van maandag tot en met vrijdag van 6.00 tot en met 19.00 uur.

Binnen de inrichting bevinden zich, naast de voerfabriek en de opslagloods/magazijn + verkooppunt, ook nog enkele voorzieningen in de vorm van een weegbrug, een werkplaats, kantoor-, kleed & vergaderruimte + kantine, een paardenstalling (voor hobbymatig houden van 2 paarden) en twee bedrijfswoningen.

De gehele bedrijfsvoering voldoet aan het wettelijke HACCP-systeem. Deze ketencontrole bestaat uit een strikte wijze van registreren, analyseren en corrigeren in combinatie met een "track-trace systeem". Voornoemde staat onder toezicht van de NVWA. In het kader van de risicobeoordeling dient de fabriek te voldoen de richtlijn ATEX 95&137. Op basis van deze richtlijn worden de risico's en risicogebieden met betrekking tot explosieveiligheid betreffende opslag en verwerking van veevoeder binnen het bedrijf vastgesteld (Zie bijlage 5). Daarnaast is GARVO b.v. deelnemer van het GMP protocol (Good Manufacturing Practice).

Op basis van voornoemde vindt de borging van de voedselveiligheid van diervoeders plaats en is er sprake van een gezamenlijk systeem voor monitoring en risicobeoordeling van grondstoffen en de leveranciers. Door het delen van kennis en informatie met ketenpartners en externe partijen, wordt gewerkt aan een versterking van het risicobewustzijn en de risico-aanpak. Ten aanzien van voornoemde wordt verwezen naar bijlage 5.



2. BESTAANDE VERGUNNINGEN/MELDINGEN

Soort vergunning	Datum	Nummer
Revisievergunning Wm **	24 augustus 1993	No. 19
Melding 8.19 Wm	21 februari 1995	-
Melding 8.19 Wm	24 januari 2005	-

** Thans omgevingsvergunning Wabo (revisie milieu)

3. LOCATIE

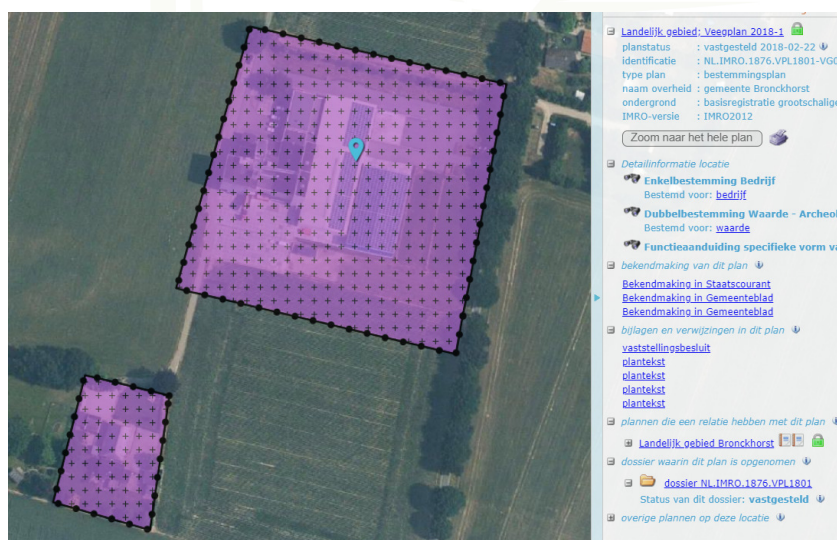
De diervoederfabriek van GARVO b.v. is gelegen in het buitengebied van Drempt ten zuidoosten van de bebouwde kom van het dorp Drempt. Op deze locatie is van oudsher (meer dan 130 jaar) het familiebedrijf gevestigd voor de productie van diervoeders. In de directe omgeving zijn diverse agrarische bedrijven, enkele burgerwoningen (inclusief een kleinschalige camping) en de dorpskern van Drempt gelegen. De huidige situatie is weergegeven op de navolgende luchtfoto's.





4. PLANOLOGISCHE SITUATIE

Op grond van het geldende bestemmingsplan Veegplan 2018-1 (Bestemmingsplan Landelijk Gebied Bronckhorst) zoals vastgesteld op 22 februari 2018 is de projectlocatie aangeduid als ‘enkelbestemming Bedrijf’ met de nadere aanduiding “specifieke vorm van bedrijf – 89” (diervoederfabriek) met bijbehorende maatvoering en bouwvlak. In onderstaande afbeelding is een uitsnede van de verbeelding opgenomen welke behoort bij het vigerende bestemmingsplan.



4. PROJECTPLAN

De diervoederfabriek van GARVO b.v. is gelegen in het buitengebied van Drempt ten zuidoosten van de bebouwde kom van het dorp Drempt. Op deze locatie is van oudsher (meer dan 130 jaar) het familiebedrijf gevestigd voor de productie van diervoeders. Inmiddels heeft de 5^e generatie van de familie z'n intrede in het bedrijf gedaan en hiermee is de continuïteit van GARVO b.v. gewaarborgd. Voor een duurzame toekomst van diervoederfabriek van GARVO b.v. is de gewenste ontwikkeling hierbij echter wel noodzakelijk en van groot belang. Het diervoederbedrijf heeft de volgende missie & visie:

Garvo heeft als doel een bijdrage te leveren aan de wereld waarin mensen en dieren alle ruimte hebben om van het leven te genieten. Garvo is LEVEN en inspireert mens en dier.

Garvo ontwikkelt, produceert en verkoopt diervoeders waarmee dieren de kwaliteit van het leven ervaren. Daarnaast werkt Garvo aan netwerken, samenwerken, adviseren, events, training en klantondersteuning. Garvo gelooft in uitwisseling van ideeën en ervaring. Geven en ontvangen, luisteren en verder ontwikkelen. Zo groeit vakmanschap in dienstbaarheid.

Ter plaatse worden diervoeder & speciaal voer geproduceerd voor diverse diersoorten zoals pluimvee, schapen & geiten, knaagdieren, konijnen, paarden, katten, honden en vogels.

In de fabriek worden met behulp van diverse installaties en machines de dierv- en speciaalvoeders vervaardigd en de productie omvat maximaal 50.000 ton per jaar. Binnen de inrichting bevinden zich, naast de voerfabriek en de opslagloods/magazijn + verkooppunt, ook nog enkele voorzieningen in de vorm van een weegbrug, een werkplaats, kantoor-, kleed & vergaderruimte + kantine, een paardenstalling (voor hobbymatig houden van 2 paarden) en twee bedrijfswoningen.

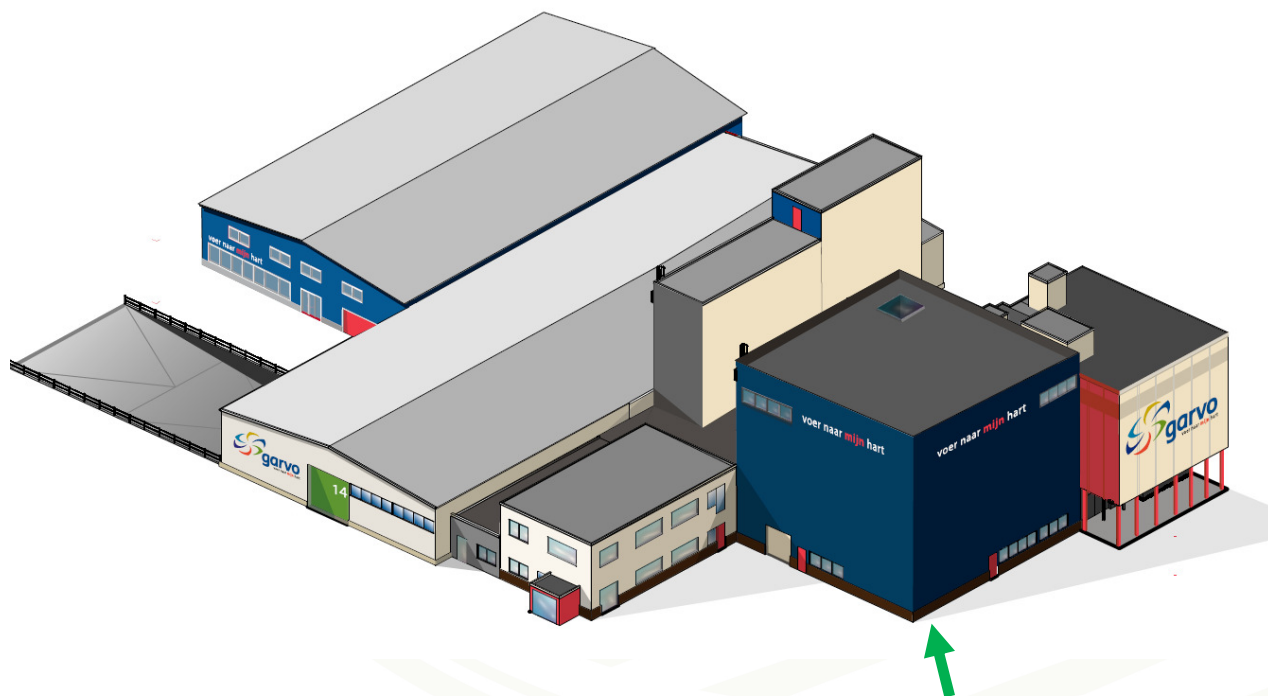
De gehele bedrijfsvoering voldoet aan het wettelijke HACCP-systeem. Deze ketencontrole bestaat uit een strikte wijze van registreren, analyseren en corrigeren in combinatie met een "track-trace systeem". Voornoemde staat onder toezicht van de NVWA. Daarnaast is GARVO b.v. deelnemer van het GMP protocol (Good Manufacturing Practice). Op basis van voornoemde vindt de borging van de voedselveiligheid van diervoeders plaats en is er sprake van een gezamenlijk systeem voor monitoring en risicobeoordeling van grondstoffen en de leveranciers. Door het delen van kennis en informatie met ketenpartners en externe partijen, wordt gewerkt aan een versterking van het risicobewustzijn en de risico-aanpak. GARVO b.v. is voornemens om de diervoederfabriek duurzaam te ontwikkelen. Hiertoe is het wenselijk om een deel van het bestaande bedrijfsgebouw te vernieuwen en om de bedrijfsruimte in geringe mate te vergroten. Deze nieuwe / aangepaste bedrijfsruimte is noodzakelijk voor de realisatie van efficiënte productielijnen. Op 9 september 1986 is voor de gewenste uitbreiding van de fabriek reeds een bouwvergunning verleend. Deze vergunning is verleend voor de nu gewenste uitbreiding (ong. 145 m²). Deze uitbreiding is echter tot op heden niet gerealiseerd. In de gewenste situatie is het wenselijk om deze uitbreiding alsnog te realiseren alsmede om gelijktijdig de naast gelegen bedrijfsruimte te verhogen. In onderstaande figuur is het plangebied met de betreffende oppervlakte (bestaand + nieuwbouw) weergegeven met een rood kader.





plangebied nieuwbouw

Om de gewenste optimalisatie & efficiëntie in het productieproces te bewerkstellingen, is het wenselijk om een compleet nieuwe bedrijfsgebouw over de bestaande ruimte met een hoogte van 19,5 meter te realiseren. Hierna zijn enkele impressies van het beoogde bouwplan weergegeven. De beoogde uitbreiding / bouwplan is met een groene pijl aangegeven.





Illustratie nieuwbouw

De gewenste hoogte is noodzakelijk om in pandig installaties te realiseren voor een optimaal en efficiënt productieproces. Als gevolg van de eisen op het gebied van ARBO, veiligheid en milieu is een dergelijke hoogte noodzakelijk. Om te kunnen voldoen aan deze eisen zijn extra maatregelen zoals vluchtwegen (trappen etc.) en filters / stofreducerende maatregelen benodigd, waardoor meer ruimte en bouwhoogte benodigd is. Daarnaast is het wenselijk om op het dak van deze nieuwbouw zonnepanelen aan te brengen. Op een deel van de bestaande bebouwing (loods) zijn inmiddels 875 zonnepanelen (1.600 m²) aangebracht. Hierdoor wordt momenteel ongeveer 50-60% van het jaarlijkse energieverbruik zelf opgewekt. Het streven van GARVO b.v. is om in de nabije toekomst ten aanzien van het energieverbruik voor het productieproces compleet zelfvoorzienend te worden. Hiertoe is het eveneens wenselijk om op het nieuwe bedrijfsgebouw een vlak dak te bewerkstelligen, zodat hierop de gewenste zonnepanelen kunnen worden aangebracht. Binnen het productieproces wordt thans al gebruik gemaakt van groene stroom en groen gas.

In de gewenste situatie wordt de bebouwing op dit deel van het terrein vervangen door één nieuw bedrijfsgebouw met een hoogte van 19,5 meter zonder verdere dakopbouw. Hierdoor ontstaat vanuit de zijde van de bebouwde kom een gelijkwaardige uitstraling en een meer rustig verschijningsbeeld. De nieuwe bebouwing sluit qua hoogte en uitstraling / uitvoering goed aan bij de bestaande bebouwing welke in tact blijft. Het beoogde bouwplan heeft hierdoor voor het aanzicht van het complex vanuit de bebouwde kom van Drempt (alsmede ook vanuit andere zijden) een positief effect. Nu een deel van de bedrijfsgebouwen reeds een hoogte van ongeveer 15,5 meter tot 19,5 meter omvat, zullen de gevolgen van de in geringe mate hogere bouwhoogte (+ 4 meter) voor de omgeving beperkt zijn. Door de positieve effecten van de nieuwbouw ten aanzien van de uitstraling en verschijningsbeeld is er, voor zover kan worden beoordeeld, geen sprake van een significant negatieve impact voor de omgeving. In onderstaande figuur is het aanzicht van de gewenste situatie vanuit de zijde van de bebouwde kom van Drempt opgenomen. Uit deze verbeelding blijkt de gelijkwaardige uitstraling en het gewenste rustige verschijningsbeeld zonder de verschillende dakopbouwen.





Aanzicht gewenste situatie (vanuit zijde bebouwde kom Drempt)



5. RIE // IPPC-RICHTLIJN

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 behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wabo, het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Regeling omgevingsrecht (Mor) waarin de RIE-richtlijn is geïmplementeerd. 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).

Art. 13, vijfde lid RIE

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.

Art. 13, zevende lid RIE

Met BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 zevende lid worden de bestaande BREF's bedoeld. Het hoofdstuk, waarin de beste beschikbare technieken (BAT hoofdstuk) staan uit deze BREF's, geldt als BBT-conclusies (totdat nieuwe BBT-conclusies overeenkomstig artikel 75 tweede lid zijn vastgesteld).

Binnen de inrichting wordt een activiteit uit bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies uitgevoerd. Het betreft de volgende:

Categorie 6.4.b.iii: *De bewerking en verwerking, behalve het uitsluitend verpakken, van de volgende grondstoffen, al dan niet eerder bewerkt of onbewerkt, voor de fabricage van levensmiddelen of voeder van dierlijke- en plantaardige grondstoffen, zowel in gecombineerde als in afzonderlijke producten, met een productiecapaciteit in ton per dag van meer dan 300 ton per dag (gereed product).*

In onderhavige situatie bedraagt de maximale productiecapaciteit (gereed product) 50.000 ton per jaar. De productie per dag is hierdoor ruimschoots lager dan 300 ton gereed product per dag. De diervoederfabriek van GARVO b.v. valt hierdoor niet onder de werkingssfeer van de Richtlijn industriële emissies (RIE) en de bijbehorende BBT / BREF documenten.



6. MER-BESLUIT

Ingevolge artikel 7.2, eerste lid, onder b, van de Wet milieubeheer (Wm) worden bij algemene maatregel van bestuur de activiteiten aangewezen ten aanzien waarvan het bevoegd gezag moet beoordelen of zij belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben.

Ingevolge artikel 7.2, vierde lid, van de Wm worden terzake van de activiteiten, bedoeld in het eerste lid, onder b, de categorieën van besluiten aangewezen in het kader waarvan het bevoegd gezag moet beoordelen of die activiteiten belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben. Indien dat het geval is, moet een milieueffectrapport worden gemaakt. De hier bedoelde algemene maatregel van bestuur is het Besluit milieueffectrapportage (hierna: het Besluit Mer).

Ingevolge artikel 2, tweede lid, van het Besluit Mer worden als activiteiten als bedoeld in artikel 7.2, eerste lid, onder b, van de Wm aangewezen de activiteiten die behoren tot een categorie die in onderdeel D van de bijlage is omschreven. Bij categorie 18.1 wordt als *activiteit* en *geval* genoemd: de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval met een capaciteit van 50 ton per dag of meer. Uit jurisprudentie volgt dat het begrip ‘verwijdering’ alle handelingen omvat die leiden tot hetzij verwijdering van afvalstoffen in de strikte zin van het woord, hetzij tot de nuttige toepassing daarvan. GARVO b.v. maakt gebruik van stoffen die (onbedoeld) zijn ontstaan in een ander productieproces, maar een positieve waarde hebben vanwege het feit dat deze stoffen in haar eigen productieproces nuttig worden toegepast. In de situatie bij GARVO b.v. zijn in dit kader bijv. vetten en oliën, eiwitten, (graan)schroot, soja producten aan te merken als “afvalstof”. Deze toepassing valt in dit geval onder het begrip ‘verwijdering’, waarbij de capaciteit meer dan 50 ton per dag bedraagt. Ingevolge artikel 2, vierde lid, van het Besluit Mer worden als categorieën van besluiten als bedoeld in artikel 7.2, vierde lid, van de Wm, aangewezen de categorieën die in kolom 4 van onderdeel D van de bijlage zijn omschreven. In kolom 4 worden besluiten genoemd waarop afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: de Awb) en afdeling 13.2 van de Wm van toepassing zijn. Voor het project is een omgevingsvergunning ingevolge artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo nodig. Op de voorbereiding van dit besluit zijn ingevolge artikel 3.10, eerste en vierde lid, van de Wabo genoemde afdelingen van toepassing. Resumerend kan worden gesteld dat het project bij GARVO b.v. betrekking heeft op de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor de verwijdering van afval met een capaciteit van 50 ton per dag of meer). Het MER-besluit is niet rechtstreeks van toepassing op de beoogde wijzigingen binnen de diervoederfabriek van GARVO b.v. met een maximale jaarlijkse productiecapaciteit van 50.000 ton diervoeders. Het betreft een relatief kleinschalige diervoederfabriek.

Op grond van het Besluit Mer gaat het derhalve om een *activiteit* en *geval*, waarvoor het bevoegd gezag moet beoordelen of een milieueffectrapport moet worden gemaakt. Met de informatie uit een door GARVO op te stellen notitie moet het bevoegd gezag een beoordeling kunnen maken. Deze notitie voorziet hierin.



7. ACTIVITEITENBESLUIT

In het “Activiteitenbesluit milieubeheer” (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen. In bijlage I, onderdelen B en C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt.

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

In artikel 2.1. tweede lid van het Besluit Omgevingsrecht worden als categorieën vergunningplichtige inrichtingen aangewezen inrichtingen aangewezen in Bijlage 1, onderdeel B, en onderdeel C.

Bijlage 1 onderdeel C:

Categorie 9.4. als categorieën vergunningplichtige inrichtingen als bedoeld in artikel 2.1, tweede lid, van dit besluit, worden inrichtingen aangewezen voor:

- a. het vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen voor landbouwhuisdieren met uitzondering van het vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen voor landbouwhuisdieren die binnen die inrichting worden gehouden.*

Niet valt uit te sluiten dat GARVO b.v. diervoeders produceert voor landbouwhuisdieren en/of klanten die bedrijfsmatig landbouwhuisdieren houden. Geen landbouwhuisdieren zijn in ieder geval wormen, koks, vissen, muizen, cavia's, bijen, siervogels, duiven, katten en honden. Gelet op voornoemde geldt voor GARVO b.v. een vergunningplicht op grond van het Bor, bijlage 1, onderdeel C. De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- Lucht- en geuremissies;
- Het lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Het lozen van spuiwater van de stoomketel (bestaand);
- Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- Het op- en overslaan van goederen;

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. Deze aanvraag moet hierdoor, ten aanzien van de bovenstaande activiteiten, tevens worden gezien als een melding op grond van het Activiteitenbesluit.



8. BEOORDELING GEUR

De NeR was in de Regeling omgevingsrecht opgenomen als BBT document. Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (beste beschikbare techniek). In de NeR waren voor diverse bedrijfstakken bijzondere regelingen opgenomen. Voor de mengvoederindustrie was een bijzondere regeling (BR) opgenomen in de NeR. Het betreft de Bijzondere Regeling A3 “Diervoederindustrie” (BRD). De BRD is gebaseerd op een brancheonderzoek en vormt voor de beoordeling van de geurverspreiding voor de inrichting van aanvraagster het toetsingskader. Deze BRD is opgenomen in het Activiteitenbesluit, maar nog steeds hanteerbaar als uitgangspunt (BBT). De BRD is echter niet direct toepasbaar in onderhavige situatie, omdat GARVO b.v. geen veevoeder in vorm van pluimvee, varkens en rundvee produceert, maar petfood (zoals honden-, katten-, schapen en paardenvoer). Voor het toetsingskader van het aanvaardbaar hinderniveau wordt daarom het algemene geurbeleid. De locatie is gelegen in Drempt (gemeente Bronckhorst) en derhalve het provinciaal geurbeleid, zoals vastgesteld door het college van GS van Gelderland, van toepassing. Op basis van dit Gelders Geurbeleid wordt de geur ingedeeld op basis van de hedonische waarde in een aantal hinderlijkheidsklassen en tevens in 2 gebiedscategorieën (wonen/buitengebied of werken):

Geurconcentratie bij H = -2 [OU _E /m ³]	Aard van de geur					
< 1,5	Zeer hinderlijk					
1,5 – 5	Hinderlijk					
5 – 15	Minder hinderlijk					
> 15	Niet hinderlijk					

Aard van de geur	Wonen			Werken		
	Streef-waarde	Richt-waarde	Boven-waarde	Streef-waarde	Richt-waarde	Boven-waarde
Zeer hinderlijk	0,05	0,15	0,5	0,15	0,5	1,5
Hinderlijk	0,15	0,5	1,5	0,5	1,5	5
Minder hinderlijk	0,5	1,5	5	1,5	5	15
Niet hinderlijk	1,5	5	15	5	15	50

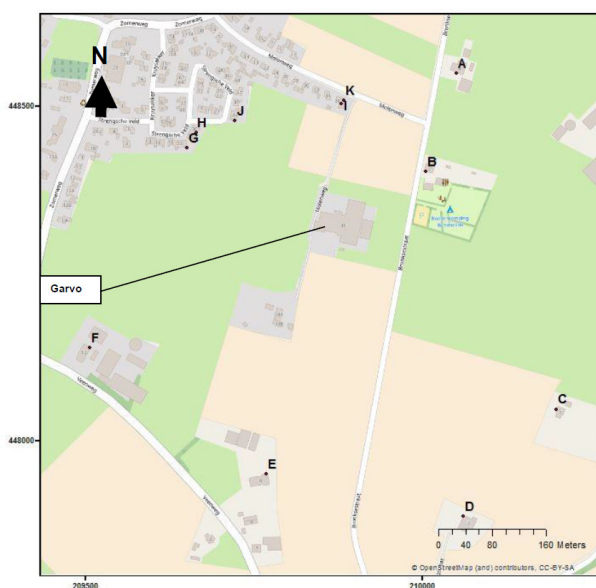
De waarden in de tabel zijn weergegeven in OU_E/m³ en zijn bepaald als 98-percentiel. Bij bestaande situaties wordt het aanvaardbaar geurhinderniveau vastgesteld op de richtwaarde of gemotiveerd tot ten hoogste de bovenwaarde.

Bij de productie van mengvoer komt geur vrij. Voorafgaand aan het persen van de korrels wordt stoom aan het product toegevoegd, waardoor het geperste product heet is. Hierdoor zijn de korrels mengvoer betrekkelijk zacht en wat kleverig.



Om de korrels harder te maken, waardoor ze bijvoorbeeld geschikt zijn voor (intern) transport, moeten ze gekoeld worden. De lucht voor het koelen wordt van buiten aangezogen en over/door de geperste korrels geleid. Op dat moment neemt de koellucht verschillende stoffen op, die een bepaalde geur veroorzaken. Deze koellucht mondt via een leidingensysteem op de buitenlucht uit. Meer dan 90% van de geuremissie komt uit de koeluitlaten van de persen (bron: BRD). De lucht van de perslijnen wordt via twee schoorstenen geëmitteerd (hoogte 19 meter t.o.v. maaiveld).

De verspreidingsberekening is uitgevoerd met het Nieuw Nationaal Model (NNM), waarbij gebruik is gemaakt van het softwarepakket GeoMilieu (juni 2016). De berekening van de geurbelasting in de omgeving van de diervoederfabriek van GARVO b.v. is vastgelegd in het bij deze aanvraag gevoegde en door Buro Blauw opgestelde geurrapport (rapportnummer: BL2017.8196.01 van 11 januari 2017). Uit dit onderzoek, dat als bijlage 2 aan deze aanvraag is toegevoegd, blijkt de geurbelasting in de omgeving als volgt:



Nr.	Adres	Geurconcentratie
		[ouE/m³ als 98-percentiel]
		Streefwaarde: 0,5
		Richtwaarde: 1,5
A	Bronksestraat 4	1,3
B	Bronksestraat 2	1,5
C	Tellingstraat 5	0,1
D	Tellingstraat 3	0,0
E	Veenweg 8	0,0
F	Veenweg 10	0,2
G	Strengsche Veld 18-24	0,0
H	Strengsche Veld 26-30	0,0
I	Strengsche Veld 32	1,0
J	Molenweg 32	1,0
K	Molenweg 32 bis	1,3



Uit de resultaten van het onderzoek blijkt dat bij de beoogde productie bij alle omliggende woningen wordt voldaan aan de richtwaarde van 1,5 O_{Ue}/m³.

9. BEOORDELING stofemissie / luchtkwaliteit

Het algemene beleid is gericht op het terugdringen van emissies naar de lucht door het toepassen van beste beschikbare technieken (BBT). Als gevolg van de aangevraagde activiteiten kunnen de volgende emissies ontstaan:

- Verbrandingsemissies;
- Stofemissies.

Verbrandingsemissies

Binnen het bedrijf ontstaan verbrandingsemissies bij de ketel ten behoeve van de stoomproductie. Deze gasgestookte stoomketel (1980) heeft een thermisch vermogen van max. 468 kWh // 600 kg stoom per uur. De gegevens van de stoomketel zijn als bijlage aan deze aanvraag toegevoegd. Voor deze stoomketel is reeds in 1993 een vergunning verleend (< 10 oktober 2000). Als gevolg van de verbranding van aardgas ontstaat NO_x. Daarnaast zijn binnen het bedrijf 4 kleinschalige aardgasgestookte Cv-ketels (á 32 kW) aanwezig voor ruimte- en vloerverwarming. Gelet op het kleine thermische vermogen van deze stookinstallaties zijn de emissies die hierbij ontstaan zijn niet relevant voor de beoordeling van de totale emissies naar de lucht en worden daarom buiten beschouwing gelaten (installaties met een nominaal vermogen < 400 kW vallen niet onder paragraaf 3.2.1 van het Activiteitenbesluit // zie art. 3.7.1.c).

Op grond van het BEES-B geldt voor de stoomketel (< 1992) momenteel een emissie-eis van 150 mg/m³. Aan deze emissie-eis wordt voldaan.

Stofemissies

Binnen de inrichting vindt op- en overslag en het mengen van stuifgevoelige stoffen plaats, namelijk mengvoerdergrondstoffen. De volgende maatregelen zijn genomen om de emissie van stof te beperken:

- De op- en overslag + mengen van stoffen vindt in pandig plaats;
- De afvoerpijpen op het dak zijn voorzien van een cycloon en nieuwe filterkast;
- De hamermolens zijn voorzien van persluchtgereinigdfilter.

Gelet op voornoemde kan het opslaan en overslaan van (inerte) goederen worden beschouwd als BBT en wordt voldaan aan de voorschriften in paragraaf 3.4.4 van het Activiteitenbesluit.



Luchtkwaliteit

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit 'Bijlage 2 van de Wm', betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM10), lood, koolmonoxide en benzeen in de lucht vormen de toetsingscriteria. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde gegeven voor het totale gehalte in de PM10 fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen. De Regeling Beoordeling Luchtkwaliteit 2007 (RBL2007) bevat grenswaarden voor de luchtkwaliteit. Deze grenswaarden geven een niveau aan van de kwaliteit van de buitenlucht dat niet mag worden overschreden. Het RBL is niet van toepassing op de werkplek en de toetsing geschiedt hierdoor buiten het terrein van de inrichting. In beginsel dient ter beperking van de emissies BBT te zijn toegepast. Worden desondanks overschrijdingen van de grenswaarden verwacht en er is sprake van een in betekende mate (NIBM) bijdrage van de inrichting, dan moet worden gezocht naar aanvullende eisen of alternatieven, waardoor de bijdrage van de inrichting per saldo niet groter wordt. In bijlage 2 van de Wm bijlage 2 zijn grenswaarden opgenomen voor luchtverontreiniging door zwaveldioxide, lood, stikstofdioxide, zwevende deeltjes, koolmonoxide en benzeen. Voor deze aanvraag zijn de luchtkwaliteitsgrenswaarden voor de volgende stoffen van belang:

- Fijn stof
- Stikstofdioxiden

Stikstofoxide NO2

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

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

De berekening van de NO2 in de omgeving van de diervoederfabriek van GARVO b.v. is vastgelegd in het bij deze aanvraag gevoegde en door Buro Blauw opgestelde luchtkwaliteitsrapport (rapportnummer: BL2017.8196.02-V1 van 11 januari 2017). Uit dit onderzoek, dat als bijlage 3 aan deze aanvraag is toegevoegd, blijkt dat de emissie van NO2 in de gewenste bedrijfsopzet een maximale bijdrage van 0,06 µg/m3 omvat (tot. 13,25 µg/m3) en derhalve kan worden aangemerkt als "NIBM". Voor genoemde is ruimschoots lager dan de jaargemiddelde grenswaarde van 40 µg/m3.

Fijn stof (PM10)

In bijlage 2 Wm zijn de volgende normen voor fijn stof (PM10) opgenomen:

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

De berekening van de PM10 in de omgeving van de diervoederfabriek is vastgelegd in het bij deze aanvraag gevoegde en door Buro Blauw opgestelde luchtkwaliteitsrapport (rapportnummer: BL2017.8196.02-V1 van 11 januari 2017). Uit dit onderzoek, dat als bijlage 3 aan deze aanvraag is toegevoegd, blijkt dat de emissie van PM10 in de gewenste bedrijfsopzet 0,03 µg/m3 omvat en derhalve kan worden aangemerkt als "NIBM".



Voornoemde is ruimschoots lager dan de jaargemiddelde grenswaarde van 1,2 ug/m³. De jaargemiddelde waarde (incl. bijdrage GARVO b.v.) bedraagt 17,91 ug/m³ en hierdoor wordt ruimschoots voldaan aan de jaargemiddelde grenswaarde van 25 ug/m³ voor PM_{2,5}.

De grenswaarden, zoals genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer, worden ter plaatse van de toetsingspunten niet overschreden en hierdoor wordt voldaan aan de BBT.

10. BEOORDELING GELUID

De bedrijfsactiviteiten van de diervoederfabriek hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Voornoemde met name door de vervoersbewegingen van vrachtwagens en het productieproces. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport dat opgesteld is door Adviesbureau DPA (27 juni 2017 / 02025-16544-04) en dat als bijlage 4 aan deze aanvraag is toegevoegd. De geluidsbelasting is inzichtelijk gemaakt op basis van de representatieve bedrijfssituatie, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Langtijdgemiddelde geluidsniveaus

In de navolgende tabel zijn de rekenresultaten weergegeven van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar,LT}).

Tabel 5.1: Berekende langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus, representatieve bedrijfssituatie

Beoordelingspunt		Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus L _{Ar,LT} in dB(A)					
		Dag		Avond		Nacht	
		07.00-19.00 uur		19.00-23.00 uur		23.00-07.00 uur	
		Berekend	Norm	Berekend	Norm	Berekend	Norm
1	Woning Bronksestraat 4	28	45	26	40	20	35
2	Woning Bronksestraat 2	34	45	33	40	28	35
3	Woning Tellingstraat 5	22	45	20	40	20	35
4	Woning Tellingstraat 3	22	45	19	40	21	35
5	Woning Veenweg 8	27	45	23	40	24	35
6	Woning Veenweg 10	19	45	20	40	22	35
7	Woningen Strengsche Veld 18-24	32	45	28	40	22	35
8	Woningen Strengsche Veld 26-30	32	45	28	40	21	35
9	Woningen Strengsche Veld 32	34	45	29	40	23	35
10	Woningen Molenweg 36-36a	--	--	32	40	26	35
11	Woningen Molenweg 36-36a	31	45	31	40	25	35
12	Camping	35	45	32	40	28	35
13	Camping	35	45	32	40	28	35

Uit de tabel blijkt dat in de representatieve bedrijfssituatie het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ter plaatse van woningen ten hoogste 34 dB(A) bedraagt in de dagperiode, 33 dB(A) in de avondperiode en 28 dB(A) in de nachtperiode.



Uit de toetsing aan de richtwaarden voor een 'rustige woonwijk, weinig verkeer' blijkt dat in alle perioden ruimschoots wordt voldaan.

Maximale geluidniveaus

In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten weergegeven van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Amax}).

Tabel 5.2: Berekenende maximale geluidniveaus, representatieve bedrijfssituatie

Beoordelingspunt		Maximale geluidniveaus L _{Amax} in dB(A)					
		Dag		Avond		Nacht	
		07.00-19.00 uur		19.00-23.00 uur		23.00-07.00 uur	
		Berekend	Norm	Berekend	Norm	Berekend	Norm
1	Woning Bronksestraat 4	46	70	38	65	47	60
2	Woning Bronksestraat 2	56	70	44	65	59	60
3	Woning Tellingstraat 5	41	70	24	65	43	60
4	Woning Tellingstraat 3	39	70	22	65	41	60
5	Woning Veenweg 8	42	70	25	65	44	60
6	Woning Veenweg 10	31	70	33	65	42	60
7	Woningen Strengsche Veld 18-24	46	70	42	65	47	60
8	Woningen Strengsche Veld 26-30	46	70	42	65	48	60
9	Woningen Strengsche Veld 32	48	70	44	65	50	60
10	Woningen Molenweg 36-36a	--	--	47	65	55	60
11	Woningen Molenweg 36-36a	47	70	47	65	55	60
12	Camping	62	70	42	65	62	60
13	Camping	63	70	42	65	63	60

Uit de tabel blijkt dat in de representatieve bedrijfssituatie het maximale geluidniveau ter plaatse van woningen ten hoogste 56 dB(A) bedraagt in de dagperiode, 47 dB(A) in de avondperiode en 55 dB(A) in de nachtperiode. Uit de toetsing blijkt dat in de nieuwe situatie wordt voldaan aan de geldende grenswaarden voor het maximale geluidsniveau.

Beste beschikbare technieken

De installaties, die binnen de inrichting worden gebruikt en nog zullen worden geplaatst, zijn stand der techniek. Daarnaast vinden alle productieactiviteiten plaats in een gesloten gebouw.

De externe voertuigen (vrachtwagens) zijn zo kort mogelijk binnen de inrichting aanwezig. De rijsnelheid van de voertuigen is beperkt, zodat de geluidproductie ervan minimaal is. Er wordt niet onnodig geclaxonneerd en met portieren geslagen en de geluidinstallatie in de cabine is binnen de inrichting niet in werking. GARVO bv heeft geen invloed op de geluidproductie van het extern materieel. Dit betekent onder meer dat maatregelen ter beperking van de optredende maximale geluidniveaus niet mogelijk zijn. GARVO bv geeft hiermee voldoende invulling aan het aspect toepassen van beste beschikbare technieken (BBT).

Ten gevolge van voertuigbewegingen worden maximale geluidniveaus veroorzaakt, die meer bedragen dan de grenswaarde. Het aantal overschrijdingen is echter zeer beperkt en geschiedt alleen tussen 6 en 7 uur in de ochtend.

Tot slot kan worden opgemerkt dat hier sprake is van een reeds lang bestaande en vergunde) situatie. Er zijn derhalve geen eenvoudige maatregelen voor handen om deze overschrijdingen te voorkomen. Verzocht wordt om voor de maximale geluidniveau op basis van de gewenste bedrijfsopzet een hogere grenswaarde vast te stellen.

Verkeersaantrekkende werking

Het verkeer van en naar de inrichting op de openbare weg wordt beoordeeld als indirecte hinder conform de Circulaire van VROM van 29 februari 1996 getiteld 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer'. Uit de rekenresultaten blijkt dat de geluidbelasting lager is dan de geldende voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) uit de genoemde Circulaire. Bij een geluidbelasting van max. 50 dB(A) en een geluidwering van 20 dB conform het Bouwbesluit, wordt in de omliggende woningen voldaan aan de vereiste binnenwaarde van 35 dB(A) etmaalwaarde.

11. EMISSIE NH₃/NO_x - NATUURBESCHERMINGSWET

De emissie van stikstofverbindingen vanuit een inrichting kunnen leiden tot een stikstofdepositie op nabij gelegen natuurgebieden. Ook vanuit de inrichting van GARVO b.v. worden stikstofverbindingen geëmitteerd. In dit geval is dat het zogenaamde NO_x, dat ontstaat als gevolg van de verbranding van fossiele brandstoffen. In de situatie bij GARVO b.v. zijn er 4 verschillende bronnen waarbij deze NO_x ontstaat: verkeersbewegingen zwaar verkeer, verkeersbewegingen licht verkeer, interne gebruik en de stoomketel (aardgas) + 4 Cv's (aardgas). Daarnaast worden er 2 paarden gehouden die jaarlijks een ammoniakemissie van 5,0 kg NH₃ per paard emitteren. Voor het uitvoeren van depositieberekeningen is het programma "Aerius" aangewezen.

Conclusie van de depositieberekening in Aerius:

"Er zijn geen natuurgebieden met reken resultaten die hoger dan de drempelwaarde zijn."

De Aerius-berekening is als bijlage 7 bij deze toelichting gevoegd. Gelet op voornoemde is de beoogde / gewenste bedrijfsvoering niet vergunnings- en/of meldingsplichtig op grond van de PAS / Natuurbeschermingswet 1998.



12. ENERGIE / WATER / AFVALWATER

Verbruik

Energiebron	Verbruik (2017)
Aardgas	40.000 m3
Elektriciteit	400.000 kWh
Dieselolie	2.500 liter
Leidingwater	200 m3

Metten en registreren van energiegegevens.

Elektriciteit	Jaarrekening / factuur	1x / maand	Energiebedrijf / eigen meting
Aardgas	Jaarrekening / factuur	1x / maand	Energiebedrijf / eigen meting
leidingwater	Jaarrekening / factuur	1x / jaar	Waterbedrijf / eigen meting
Diesel	Jaarrekening / factuur	1x / jaar	Leverancier

Energie

GARVO b.v. heeft diverse maatregelen getroffen om het energieverbruik zoveel mogelijk te reduceren. Hierbij kan worden verwezen naar de volgende doorgevoerde maatregelen:

- Toepassen zonne-energie;
- Energiezuinige verlichting (in pandig & buitenterrein)
- Energiezuinige verwarming (HR-ketels & vloerverwarming)
- Vernieuwen oude compressor door energiezuinige compressor;
- Inspectie en opsporing lekkages luchtsysteem;
- Grover malen van persmolen m.b.v. hamermolen;
- Efficiënt laad- en losstations.

Momenteel worden alle mogelijke maatregelen en/of voorzieningen getroffen. Aandacht voor het aspect energie voor de komende jaren is gewaarborgd door een registratie & inspectie en gelet op voornoemde kan worden gesteld dat de inrichting in werking is conform de stand der techniek (BBT).



Bedrijfsafvalwater

Handeling waarbij afvalwater vrijkomt	Afvalstof	Opvang afvalwater in
<i>Bedrijfswoningen / kantine / sanitaire voorzieningen</i>	Afvalwater van huishoudelijke aard	Gemeentelijke riolering
<i>Hemelwater</i>	-	Gemeentelijke riolering
<i>Restwater stoomketel</i>	-	Gemeentelijke riolering

13. OPSLAG GROND- EN HULPSTOFFEN

Opslag vloeibare hulp- en grondstoffen

Soort	Type opslag	Inhoud / Hoeveelheid
<i>Dieselolie</i>	Voorraadvat in stoomcleaner	60 liter (nr. 6)
<i>Smeervet (feed grade) / smeerolie etc.</i>	Werkvoorraad op diverse locaties in fabriek	Totaal 200 kg / l

Opslag gasflessen

Soort	Type opslag	Inhoud / Hoeveelheid
<i>Menggas (Co2/N2)</i> <i>(zie bijlage 9)</i>	Flessen (t.b.v. gasverpakken diervoeders) <i>wisselunits á 16 flessen in afzonderlijke gas-opslag</i>	64 x 50 liter // nr. 3



Opslag overige stoffen

Soort	Type opslag	Inhoud / Hoeveelheid
Gereed product	Silo's / zakgoed	1.500 ton
Grondstoffen - Vast - vloeibaar	Opslag / zakken / silo's Silo's / tanks	2.000 ton 200 ton
Oliën	4 x Silo/tank (nrs. 13 t/m 16)	3 x 15 + 5 + 2 x 50 m3
Melasse	Silo/tank (nr. 17)	50 m3

14. AFVALSTOFFEN

Bedrijfsafvalstoffen

Soort afval	Wijze van opslag	Afvoerfrequentie	Hoeveelheid /jr	Inzamelaar/ verwerker
Papier	Dozen / zakken in perscontainer (nr. 4)	4 x per jaar	105 m3	Ter Horst b.v.
Restafval	container	1 x per 2 weken	26 m3	Ter Horst b.v.
Pallets	gestapeld in pandig	Statiegeldsysteem	1.500 stuks	Retour leverancier
Oud ijzer	Bak / pallet	2 x per jaar	5 m3	Ter Horst b.v.
Productie-uitval	Container	-	-	Hergebruik in proces
Plastic / folie	Perscontainer	4 x per jaar	10 m3	Ter Horst b.v.



Gevaarlijke afvalstoffen

Soort afval	Hoeveelheid per jaar	Wijze van opslag	Afvoerfrequentie	Inzamelaar / verwerker
<i>Kapotte TL's / lampen</i>	40 stuks	Doos	1 x per jaar	Ter Horst b.v.
<i>KGA</i>	50 l/kg	Chemobox	2 x per jaar	Ter Horst b.v.
<i>Afgewerkte olie</i>	60 liter	Vat	2 x per jaar	Ter Horst b.v.

Gebruik afvalstoffen

Binnen de inrichting worden uitsluitend grond- en hulpstoffen verwerkt, die wettelijk zijn toegestaan door de NVWA. Dit gebeurt pas nadat een uitvoerige risicoanalyse is uitgevoerd. Alle grondstoffen ondergaan bij ontvangst een kwaliteitscontrole. De ontvangst en controle van grondstoffen is vastgelegd en wordt geregistreerd. GARVO b.v. is gecertificeerd voor het kwaliteitszorgsysteem (GMP+) en werkt met een controlesysteem conform de HACCP.

De kaderwet mengvoeders vormt het wettelijk kader waaraan voldaan moet worden. Door het toepassen van het kwaliteitszorgsysteem en de externe audits die daarop plaatsvinden, is een juiste uitvoering en toepassing van grondstoffen gewaarborgd. Voor mengvoedergrondstoffen, die beschouwd dienen te worden als een afvalstof, is geen sectorplan in het LAP opgenomen. In dat geval geldt de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer (art. 10.4 Wm). Voor reeds ontstane afvalstoffen geldt dat een nuttige toepassing door producthergebruik, zoals hier plaatsvindt, de eerst aangewezen verwerkingsmethode is. Het GMP+ certificaat van GARVO b.v. is als bijlage toegevoegd.

15. BODEM

13a. Verkennend Bodemonderzoek uitgevoerd?



nee (bestaande bedrijfsvoering // geen nieuwe activiteiten)



Bodembeschermende maatregelen

Activiteit

Opslag dieselolie
Werkplaats/berging
Werkruimten
Grondstoffenopslag
Vloeibare grondstoffen / product

Maatregel

reservoir in stoomcleaner
vloeistofkerende vloer
vloeistofkerende vloer
vloeistofkerende vloer
dichte tanks/silo's

Gelet op bovenstaande zijn voor alle bodembedreigende activiteiten voldoende maatregelen getroffen. Op grond van de Nederlandse Richtlijn Bodemrisico is er hierdoor sprake van BBT en van een aanvaardbaar verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging (cat. I).

16. METINGEN EN REGISTRATIE

- ☒ leidingwaterverbruik
- ☒ grondstoffenverbruik (GMP+)
- ☒ afvalstoffen
- ☒ energieverbruik
- ☒ keuringen / inspecties, o.a. brandblusmiddelen, CV's, stoomketel etc.
- ☒ eindproduct ("tracking-tracing")
- ☒ ATEX

17. BRANDVEILIGHEID

- ☒ *Brandblusmiddelen zijn aanwezig => de brandblusmiddelen zijn aangegeven op de overzichtstekeningen*

18. TOEKOMSTIGE ONTWIKKELINGEN

Zijn er nog relevante toekomstige ontwikkelingen die van belang zijn voor deze aanvraag?

- ☒ *Nee (afhankelijke van wet- en regelgeving)*



19. Samenhang met andere activiteiten / effecten

GARVO b.v. exploiteert een diervoederbedrijf aan de Molenweg te Drempt. Binnen het bedrijf zelf worden in hoofdzaak activiteiten uitgevoerd die volledig ten dienste staan van dit diervoederbedrijf. De activiteiten vinden al vele jaren / decennia lang plaats op deze locatie, weliswaar in een andere en kleinschalige opzet dan thans is gewenst. Het veevoederbedrijf is van oudsher gevestigd op deze locatie. Deze situatie is historisch, vanuit het tijdperk “molenaars”, zo gegroeid. Het bedrijf heeft zich ter plaatse van generatie op generatie ontwikkeld tot een modern diervoederbedrijf voor het fabriceren en leveren van hoogwaardige diervoeders.

Het belangrijkste gegeven voor deze aangevraagde activiteit is, dat het uitvoeren van dit plan op zich geen ontoelaatbare toename veroorzaakt van de milieubelasting (zie motivatie en beoordeling in voorgaande hoofdstukken). Nu wordt voldaan aan alle geldende en relevante milieuaspecten + BBT en het gestelde in het Bestemmingsplan & Wet Natuurbescherming, kan geconcludeerd worden dat er geen aanwijzingen zijn dat de cumulatie met andere projecten beschouwd moet worden als een bijzondere omstandigheid. Op basis van de beoogde bedrijfsopzet behoeft dan ook niet te worden gevreesd voor een toename van de cumulatieve effecten (o.a. geur / stof / geluid). De mogelijke effecten zijn kleinschalig en lokaal van aard en hebben geen grootschalige en/of grensoverschrijdende gevolgen. Om de eventuele effecten en risico's te voorkomen c.q. beperken zijn in de fabriek / bedrijfsvoering diverse maatregelen getroffen. Hierbij kan worden gedacht aan preventieve maatregelen om brand en stofexplosies te voorkomen (onderhoud / inspecties / keuringen / brandveilige installaties / ATEX-richtlijnen etc.) en voorzieningen om in een geval van brand / calamiteit handelend op te treden (blusleidingen, brandblusmiddelen etc.).

Gelet op voornoemde bestaat ten aanzien van dit aspect geen noodzaak / meerwaarde voor het opstellen van een MER.

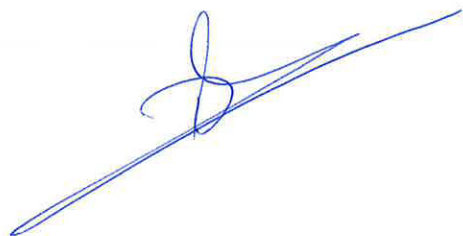


20. Conclusie

In de Wet wordt gesproken over “bijzondere omstandigheden” welke kunnen leiden tot een besluit waarin bepaald is dat een MER opgesteld dient te worden. Gelet op alle genoemde feiten en omstandigheden in deze notitie doet zich voor het diervoederbedrijf van GARVO b.v. aan de Molenweg te Drempt een dergelijk bijzondere omstandigheid niet voor. Het opstellen van een Milieu Effect Rapportage heeft geen toegevoegde waarde voor de gewenste bedrijfssituatie van onderhavige inrichting en is derhalve niet te rechtvaardigen.

Lichtenvoorde, 9 oktober 2018

Van Westreenen B.V.



Ing. B.H. (Barry) Wopereis

BIJLAGEN

- Bijlage 1: Plattegrondtekeningen inrichting inclusief situatieschets en doorsneden (4 bladen)*
- Bijlage 2: Rapport geuronderzoek (Buro Blauw)*
- Bijlage 3: Rapport luchtkwaliteit / stof (Buro Blauw)*
- Bijlage 4: Rapport akoestisch onderzoek (DPA)*
- Bijlage 5: Veiligheid // Certificaat GMP*
- Bijlage 6: Gegevens stoomketel*
- Bijlage 7: Depositieberekening Aerius*
- Bijlage 8: Informatie ATEX richtlijn Garvo b.v.*
- Bijlage 9: Informatie menggas*

