



ONTWERP-BESCHIKKING

Op de aanvraag om vergunning op grond van de Wet milieubeheer van Maatschap Dings-Bloemers, Aan de Heibloem 17a te Heythuysen.

A. ALGEMEEN

Op 7 februari, aangevuld 12 juli en 10 november 2006 en 8 februari 2007 is van Maatschap Dings-Bloemers, Aan de Heibloem 17a te Heythuysen, een aanvraag ontvangen als bedoeld in artikel 8.4 van de Wet milieubeheer voor het veranderen/uitbreiden van een pluimveehouderij op het adres Aan Heibloem 17a te Heythuysen, kadastraal bekend Heythuysen, sectie K, nr. 327).

De navolgende bescheiden maken deel uit van de aanvraag:

- Mer-rapport, inclusief aanvullingen, opgesteld door Bergs-Advies;
- Aanvraagformulier;
- Milieutekening;
- Geluidrapport, opgesteld door DvL-techniek, nr. A-052458;
- Fijnstof onderzoek, opgesteld door Milieu Adviesbureau d.d., nr. 27-HAH17a-pm10-v1, aangevuld in rapportnummer nr. 27-HAH17a-pm10-v2.

Beoogde situatie

Ten opzichte van de vergunde situatie staat de aanvrager in hoofdzaak de volgende verandering voor:

- Het ombouwen van de 6 bestaande stallen voor het houden van 73.300 scharrelkippen (E.2.9.);
- Het realiseren van een nieuwe stal voor het houden van 51.000 volièrekippen in twee verdiepingen (E.2.11.4);
- Het realiseren van een mestloods met een HELI-systeem voor een totaal van 51.000 scharrelkippen;
- Het realiseren van een eierlokaal inclusief alle machines;
- Het bijplaatsen van motoren.

De aanvraag heeft betrekking op een veebezetting van:

| nr. | Diercat. | Rav | Aantal dieren | Ammoniak-emissie (kg NH ₃ /jr) | | Stankemissie (m.v.e.) | |
|-----|----------------------------|----------|---------------|---|---------|-----------------------|---------|
| | | | | Norm | Emis. | Nor m | Emis. |
| A | scharrelkippen | E.2.9 | 10.300 | 0.125 | 1287.5 | 76.7 | 134.29 |
| B | scharrelkippen | E.2.9 | 12.600 | 0.125 | 1575 | 76.7 | 164.28 |
| C | Scharrelkippen | E.2.9 | 12.600 | 0.125 | 1575 | 76.7 | 164.28 |
| D | scharrelkippen | E.2.9 | 12.600 | 0.125 | 1575 | 76.6 | 164.28 |
| F | scharrelkippen | E.2.9 | 12.600 | 0.125 | 1575 | 76.6 | 164.28 |
| J | Scharrelkippen | E.2.11.4 | 51.000 | 0.037 | 1887 | 76.6 | 664.28 |
| K | HELI-opslag (tbv gebouw J) | E.6.1 | 51.000 | 0.015 | 765 | | |
| | Totaal | | | | 11814.5 | | 1620.62 |

Vergunde situatie

Voor de betreffende inrichting is op 29 maart 1999 een revisievergunning vergunning verleend. Deze vergunning heeft betrekking op een veebezetting van:

| Stal nr. | Diercat. | Stalsysteem Rav | Aantal dieren | Ammoniak-emissie (kg NH ₃ /jr) | | Stankemissie (m.v.e.) | |
|----------|--|-----------------|---------------|---|-------|-----------------------|---------|
| | | | | Norm | Emis. | Norm | Emis. |
| | vleeskalkoenen | F.4.3 | 36.000 | 0.68 | 24480 | 14.8 | 2432.4 |
| | (stal A t/m F noordlokatie en stal 2 t/m 9 zuidlokatie | | | | | | |
| | Totaal | | | | 24480 | | 2432.43 |

Verder is o.a. vergunning aanwezig voor opslag van diesel, petroleum en opslag bestrijdingsmiddelen.

Vooroverleg

Aan het indienen van deze aanvraag is geen (formeel) vooroverleg aan voorafgegaan.

De inrichting

De bedrijfsactiviteit heeft in hoofdzaak betrekking op het houden legkippen wat is gerangschikt onder categorie 8.1 onder a (het houden, fokken enz. van dieren), alsmede onder categorie 7.1 onder a (opslag van mest) van Bijlage 1 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer.

Ontvankelijkheid van de aanvraag

Het aanvraagformulier en de milieutekening en overige, bij de aanvraag behorende bescheiden bevatten voldoende gegevens om een goede beoordeling te kunnen maken. De aanvraag voldoet aan de eisen gesteld in hoofdstuk 5 van het Inrichtingen – en vergunningenbesluit milieubeheer.

Wij zijn ten aanzien van voorliggende aanvraag bevoegd gezag.

B. COÖRDINATIE EN AFSTEMMING MET OVERIGE WETGEVING

Bouwen

Voor het oprichten van de inrichting is tevens een bouwvergunning vereist. De aanvraag voor deze bouwvergunning is niet gelijktijdig met de voorliggende aanvraag om milieuvergunning ingediend.

Op grond van het bepaalde in artikel 20.8 van de Wet milieubeheer wordt deze milieuvergunning (voor het desbetreffende gedeelte) niet eerder van kracht, dan nadat ook de (daarvoor vereiste) bouwvergunning of bouwvergunningen is respectievelijk zijn verleend.

Lozen

Er is geen sprake van lozingen op het oppervlaktewater, waardoor een verplichte coördinatie met een vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren niet van toepassing is.

Milieueffectrapportage

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd leidt tot een overschrijding van de drempelwaarde van 60.000 of meer plaatsen voor legkippen van onderdeel C14 van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage 1994. Dit betekent dat een milieueffectrapportage opgesteld dient te worden. Bij deze aanvraag is een door ons aanvaardbaar geacht milieueffectrapport (verder MER) gevoegd.

Mer

Het Mer is ingediend op 7 februari 2006 en door ons aanvaardbaar beoordeeld op 28 februari 2006. Bij brief van 15 maart 2006 hebben wij de Commissie voor de milieueffectrapportage in de gelegenheid gesteld advies uit te brengen over het Mer.

In de memo van 8 mei 2006 constateert de Commissie enkele tekortkomingen in het Mer. Samengevat zijn deze de volgende:

1. Ammoniak

"De Commissie adviseert bij de ontwikkeling van het meest milieuvriendelijke alternatief (mma) nader aandacht te geven aan de mogelijkheden voor maximale reductie van de ammoniakuitstoot".

2. Geur

"De Commissie adviseert de stankemissie uit de mestloods mee te nemen bij de bepaling van de totale geuremissie van de inrichting. Bereken de cumulatieve geuremissie per stal in plaats van op inrichtingsniveau".

3. Fijnstof

"De Commissie adviseert de fijn stofemissies (...) nogmaals te bepalen. Bepaal ook de fijnstofemissies uit de gesloten mestloods. Beschrijf de maatregelen die mogelijk zijn om de stofemissies te reduceren. In geval van normoverschrijding moet aannemelijk worden gemaakt dat qua luchtkwaliteit minimaal sprake is van een standstill situatie".

Naar aanleiding van de geconstateerde tekortkomingen is het Mer op 17 juli 2006 aangevuld.

In de memo van 7 september 2006 constateert de Commissie in de aanvulling een tekortkoming met betrekking tot de bepaling van fijnstof. De Commissie adviseert hierover:

"Om in een in een nieuwe aanvulling op het MER op kwantitatieve wijze aan te geven wat de achtergrondconcentraties zijn in de directe omgeving van het bedrijf en wat de bijdrage van de stofemissies zijn aan de fijn stof (PM₁₀)-concentraties in de lucht in de omgeving van het bedrijf. Gebruik hiervoor een op het Nieuwe Nationale Model gebaseerd verspreidingsmodel (bijvoorbeeld Stacks of PluimPlus) en gegevens zoals vermeld in het rapport van Aarnink en Van der Hoek. Aannemelijk moet worden gemaakt dat voldaan wordt aan de eisen van het Blk 2005"

Aan de hand van het advies is door de initiatiefnemer een onderzoek naar de uitstoot van fijnstof ingediend. Het onderzoek is uitgevoerd door Milieu Adviesbureau te Helenaveen d.d. 9 november 2006. De bevindingen zijn vastgelegd in rapportnummer 26-HAH17a-pm10-V1.



In de memo van 11 december 2006 constateert de Commissie enkele tekortkomingen in het onderzoek waardoor het niet duidelijk is of aan de grenswaarden aan het Besluit lucht kwaliteit kan worden voldaan. Geadviseerd wordt om het onderzoek aan de passen.

Naar aanleiding hiervan is aanvullend onderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is uitgevoerd door Milieu Adviesbureau te Helenaveen d.d. 29 januari 2007. De bevindingen zijn vastgelegd in rapportnummer 26-HAH17a-pm10-V2.

Definitief toetsingsadvies

Naar aanleiding van het Mer en de aanvullingen daarop heeft de Commissie op 16 maart 2007 een definitief toetsingsadvies uitgebracht.

In het toetsingsadvies is de Commissie van oordeel dat de essentiële informatie in het Mer aanwezig is. *"Het Mer geeft een goede beschrijving van de voorgenomen activiteit, van de alternatieven en van de effecten daarvan op het milieu. Er is daardoor duidelijke en bruikbare informatie beschikbaar gekomen om het milieubelang een volwaardige plaats te kunnen geven in de besluitvorming"*.

In de toelichting op het oordeel heeft de Commissie opmerkingen over de ammoniakemissie en fijnstof.

Samengevat hebben de opmerkingen betrekking op het navolgende:

1. Ammoniakemissie

De Commissie is van mening dat, wat betreft de nieuwe stal, toepassing van stalsysteem E 2.11.3, een aanzienlijke ammoniakemissiereductie gerealiseerd kan worden. Zij adviseert inzichtelijk te maken hoe groot deze reductie zal zijn en deze informatie te betrekken bij vergunningverlening.

2. Fijnstof

De Commissie adviseert, mede gezien bestaande jurisprudentie op dit gebied, vóórdat besluitvorming plaatsvindt via een modelberekening de gevolgen voor de luchtkwaliteit inzichtelijk te maken, uitgaande van een uitredesnelheid van <0,5 m/s. Presenteer op heldere wijze (bijvoorbeeld via contourenkaarten) de fijn stofconcentraties bij autonome ontwikkeling en bij uitvoering van de voorgenomen activiteit.

Reactie opmerkingen Commissie

1. Ammoniakemissie

Huisvestingsstelsel E.2.11.3 is een systeem met droging van de mest op de mestbanden middels lucht met een temperatuur van minimaal 17° en 0,7 m³/hen/uur. 30-35% van de leefoppervlakte is rooster met hieronder een mestband. De ammoniakemissie is 0,025 kg per dier. De geuremissie is met 76,7 dieren per MVE gelijk aan het referentiesysteem. Ook voor dit systeem is net zoals bij het gekozen systeem, opwarming van de lucht waarmee de mest wordt belucht, nodig. Dit kan bijvoorbeeld middels plaatsing van een warmtewisselaar. In vergelijking met het gekozen systeem is er niet echt sprake van een voliëresysteem. Alhoewel de bezetting van de hennen met negen per vierkante meter leefoppervlakte gelijk is aan de andere systemen, wordt met het gekozen systeem een aanmerkelijk hogere bezetting per vierkante meter staloppervlakte/vloeroppervlakte bereikt.

Om met dit systeem een vergelijkbare bezetting per vierkante meter staloppervlakte te halen als in het gekozen systeem, is extra vloeroppervlakte nodig. De investeringskosten per dier worden dan relatief hoog. Dit is de reden waarom de initiatiefnemer niet gekozen heeft voor het huisvestingsysteem E.2.11.3.

De aangevraagde nieuwe stal gaat uit van een huisvestingsysteem E.2.11.4. Dit systeem kent een ammoniakemissie van 0.037 kg NH₃ per jaar per dier. Het systeem voldoet daarmee ruim aan de maximale emissiewaarde van bijlage 2 van Regeling ammoniak en veehouderij. Bovendien wordt het systeem in de BREF intensieve veehouderij aangemerkt als best beschikbare techniek. Zie hiervoor ook "IPPC-richtlijn en best beschikbare technieken" en "Wet Ammoniak en Veehouderij". Voorst voorziet de aanvraag een reductie van 12.665,5 kg NH₃ per jaar ten opzichte van de vergunde situatie. Gezien het voorgaande zien wij dan ook geen aanleiding te verzoeken de aanvraag op dit aan te wijzigen dan wel de vergunning op dit punt te weigeren.

2. Fijnstof

In het toetsingsadvies geeft de Commissie aan dat verwacht wordt dat ook bij een uitreedt snelheid van < 0,5 m/s kan worden voldaan aan de grenswaarden uit het Besluit luchtkwaliteit. Wij zien dan ook geen noodzaak om verder onderzoek hiernaar uit te laten uitvoeren.

C. OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN HET MILIEU

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, van de Wet milieubeheer worden om een hoog niveau van bescherming van het milieu te bereiken aan een vergunning voorschriften verbonden. Voor zover door het verbinden van voorschriften aan een vergunning de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, niet kunnen worden voorkomen, worden aan de vergunning voorschriften verbonden, die nodig zijn om de nadelig gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur aan de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting tenminste in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast (artikel 8.11, lid 3 Wet milieubeheer). Voor de onderhavige inrichting zijn de volgende relevante milieu-aspecten aan te merken: stank, ammoniak, afvalstoffen, afvalwater, bodem, energie en geluid. De beoordeelde milieuaspecten zijn externe veiligheid, geluid, energie, lucht, afvalwater (voor zover van toepassing), afval en bodem.

IPPC-richtlijn en best beschikbare technieken (BBT)

De IPPC-richtlijn beoogt een geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door industriële activiteiten tot stand te brengen en een zo hoog mogelijk niveau van bescherming van het milieu in zijn geheel te bereiken. De IPPC-richtlijn is alleen van toepassing op de activiteit die in bijlage 1 van de richtlijn zijn opgenomen. Uit die bijlage blijkt dat de richtlijn betrekking heeft op installaties (lees stallen) voor intensieve pluimvee of varkenshouderijen met meer plaatsen dan:

- a. 40.000 plaatsen voor pluimvee of
- b. 2.000 plaatsen voor mestvarkens van meer dan 30 kg of
- c. 750 plaatsen voor zeugen.

Deze aanvraag om vergunning voorziet in de huisvesting van meer dan 40.000 legkippen. De inrichting valt derhalve onder de werkingsfeer van de IPPC-richtlijn.



Nieuwe 'installaties' moeten sinds 30 oktober 1999 meteen bij oprichting voldoen aan de Richtlijn.

Bestaande 'installaties' (lees bestaande stallen zonder dat deze gewijzigd worden) dienen na het verstrijken van de implementatietermijn te voldoen aan de eisen van de IPPC. Dit betekent dat vanaf 30 oktober 2007 alle stallen moeten voldoen aan BBT.

De IPPC-richtlijn is geïmplementeerd in de Wet milieubeheer en het Inrichting- en vergunningbesluit. Dit betekent dat hoofdstuk 8 Wm voor alle vergunningplichtige bedrijven geldt. Er wordt op dit punt geen onderscheid bij vergunningverlening tussen bedrijven die onder de IPPC-richtlijn vallen en die welke daar niet onder vallen. Wel is het zo dat op het niveau van best beschikbare techniek (BBT) bij bedrijven die niet onder de IPPC-richtlijn vallen, soms minder vergaande eisen kan worden volstaan.

Artikel 5a.1 van het Inrichting en- en vergunningbesluit milieubeheer (IvB) gebiedt ons eveneens om de bij een inrichting in aanmerking komende best beschikbare technieken in het kader van de in lid 1 van art. 5a.1 genoemde milieuaspecten, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen en met het voorzorg- en preventiebeginsel. Bovendien is 1 december 2005 de Regeling van de Staatssecretaris van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en van de Staatssecretaris van Verkeer en Waterstaat van 24 oktober 2005, nr DGM/SB2005193901, houdende regels met betrekking tot het bepalen van de beste beschikbare technieken (Regeling aanwijzing BBT-documenten, verder Regeling) in werking getreden. Ingevolge artikel 1 lid 2 en 3 van de Regeling dient bij beslissing op aanvraag om milieuvergunning rekening te worden gehouden met de in tabel 1 en 2 van de bijlage vermelden documenten.

Uit tabel 1 blijkt dat in dit geval primair rekening dient te worden gehouden met het "Reference Documents on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs" (BREF intensieve veehouderij) en, voor zover relevant met het "Reference Document on the General Principles of Monitoring" (BREF monitoring). In tabel 2 moet gedacht worden aan de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB), Publicatiereeks Gevaarlijke stoffen (PGS), Leidraad afval- emissiepreventie en Circulaire energie in de milieuvergunning. Deze documenten kunnen worden aangemerkt als BBT. In onderhavig besluit wordt met deze documenten, voor zover de documenten betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting, rekening gehouden. Indien er een overlap is het

BREF intensieve veehouderij

Dit document behandelt de best beschikbare techniek voor intensieve pluimvee- en varkens. Meer specifiek gaat om de volgende aspecten:

1. goede landbouwpraktijk in de intensieve pluimvee- en varkenshouderij;
2. huisvestingsystemen;
3. water in de pluimvee- en varkenshouderij;
4. opslag van pluimvee- en varkensmest;
5. behandeling van pluimvee- en varkensmest op bedrijfsniveau;
6. het uitrijden van pluimvee- en varkensmest.

BREF monitoring

Dit document verschaft informatie aan exploitanten van IPPC-installaties om aan de verplichting te voldoen zoals die voor hen uit de richtlijn voortvloeien met betrekking tot monitoring. Monitoring is om twee redenen opgenomen in de IPPC-vereisten:

(1) om te kunnen controleren of aan de gestelde eisen wordt voldaan, en (2) om te kunnen rapporteren over de milieueffecten van emissies van industriële installaties.

Toetsing BREF intensieve veehouderij

1. Goede landbouwpraktijk in de intensieve varkens- en pluimveehouderij

In het BREF-document wordt een aantal aanbevelingen gegeven voor de bedrijfsvoering om de algemene milieuprestaties van een intensieve pluimvee- of varkenshouderij te verbeteren. Deze aanbevelingen omvatten onder andere de verplichting een boekhouding bij te houden van water- en energieverbruik, de hoeveelheden veevoer, het geproduceerde afval en de op het land gebrachte mest. Op grond van de Meststoffenwet zijn veehouderijen verplicht veevoer en mest te registreren. In de aan de deze vergunning verbonden voorschriften is opgenomen dat water, energie en afval geregistreerd moeten worden. Verdere aanbevelingen in het BREF-document hebben betrekking op scholing, planning en programmering, die primair de eigen verantwoordelijkheid van de bedrijven zijn.

De registratieverplichting voor veevoer en mest in het kader van de Meststoffenwet is voldoende om ook aan de eisen van het BREF-document te voldoen. Aangaande hoe om te gaan met preventie zie onze overwegingen aangaande de milieuaspecten energie, afval en water. Naar onze mening behoren de aanbevelingen met betrekking tot scholing, planning en programmering tot de primaire eigen verantwoordelijkheid van de veehouder en hoeven deze verder niet te worden meegenomen in deze milieuvergunning.

2. Voerstrategieën voor varkens en pluimvee

Het BREF-document geeft aanbevelingen om de uitstoot van mineralen uit mest te voorkomen door de hoeveelheid voer goed af te stemmen op de behoefte en geeft indicatieve waarden voor de hoeveelheid stikstof en fosfor in veevoer. Deze aspecten zijn in Nederland op dit moment onderdeel van de Mineralenboekhouding (MINAS) en zullen in de toekomst overgaan op het nieuw systeem gebaseerd op maximum normen voor het gebruik van stikstof en fosfaat worden geregeld in de Meststoffenwet.

Dit aspect is voldoende geïmplementeerd in het Nederlandse mestbeleid en hoeft verder niet in deze milieuvergunning te worden meegenomen.

3. Huisvestingsystemen

Het BREF-document geeft aan welke stalsystemen tot BBT gerekend worden. De totale milieubelasting is daarvoor bepalend. Daarin is de emissie van ammoniak de overheersende factor. Daarnaast spelen emissies van stank en stof, energieverbruik en afvalwater een rol.

Voor gebouw A tot en met F voorziet de aanvraag in een huisvestingssysteem dat is uitgerust grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun. Gebouw J wordt uitgerust met een voliëresysteem. Deze systemen worden in het BREF-document (hoofdstuk 5) aangemerkt als BBT. Bovendien voldoen de aangevraagde systemen aan de maximale emissiewaarden als genoemd in bijlage 2 van de Regeling ammoniak en veehouderij.

4. Water in de varkens- en pluimveehouderij

Het BREF-document geeft een aantal concrete waterbesparende maatregelen die onder BBT vallen. Het betreft o.a. bij voorkeur het gebruik van hogedrukreinigers, meten en bijhouden van het waterverbruik en het opsporen van en repareren van lekken.

Vanuit de inrichting komt er bedrijfsafvalwater van huishoudelijk aard, was- en poetswater uit de pluimveestallen vrij.

Het was- en schrobwater van de stallen wordt eerst geloosd op opvangputten en daarna als mest over landbouwgrond uitgereden. Op de opslag, het transport en het gebruik is het Besluit Gebruik Meststoffen van toepassing

Ten aanzien van het bovenstaande zijn aan de vergunning voorschriften verbonden. Deze hebben betrekking voorkoming van nadere nadelige gevolgen voor het milieu die verband houden met het lozen en behandelen van afvalwater. Daarnaast zijn aan de vergunning voorschriften verbonden voor het registreren van het waterverbruik en het gebruik van (een) hogedrukreiniger(s).

5. Energie in de varkens- en pluimveehouderij (zie ook hoofdstuk energie)

Het BREF-document geeft een aantal energiebesparende maatregelen die onder BBT vallen. Het betreft o.a. het isoleren van gebouwen en het gebruik van energiezuinige verlichting. Uit de aanvraag blijkt dat de stallen optimaal geïsoleerd zijn en dat er gebruik wordt gemaakt van spaarlampen. Op dit punt wordt dus voldaan aan het vereiste uit de BREF.

5. Opslag van varkens- en pluimveemest

Het BREF-document geeft een aantal aanbevelingen voor opslag van vaste- en vloeibare mest.

De mestopslag voor pluimvee is BBT indien sprake is van voldoende opslagcapaciteit en dat gedroogde mest wordt opgeslagen in een loods met ondoorlaatbare vloer en voldoende ventilatie.

De mest uit gebouw J wordt minimaal 1 keer per week afgedraaid naar de mestopslag (gebouw K). De mest bezit dan een droog stofgehalte van ca. 55%. In de voorschriften is onder andere opgenomen dat de vloer van de mestloods mestdicht moet zijn en dat de deuren van de opslagloods, behoudens het doorlaten van personen of goederen en ventilatieopeningen gesloten moet zijn.

De mest uit de gebouwen A tot en met F worden "opgeslagen" in de gebouwen zelf na elke ronde uit de inrichting verwijderd. In de voorschriften is opgenomen is opgenomen dat de vloeren van de stallen mestdicht moeten zijn.

Aannemelijk is daarom dat de mestopslag is aan te merken als BBT.

6. Behandeling van varkens- en pluimveemest op bedrijfsniveau

Binnen de inrichting vindt geen behandeling van mest plaats.

7. Het uitrijden van varkens- en pluimveemest

Het BREF-document bevat technieken om belasting van het milieu bij uitrijden van mest te voorkomen. In Nederland zijn de regels voor het uitrijden van vast mest

opgenomen in het Besluit gebruik meststoffen op grond van de Wet bodembescherming. Door deze regels is de toepassing van BBT volgens het BREF-document gewaarborgd.

Het Besluit gebruik meststoffen is voldoende om toepassing van BAT bij het uitrijden van mest te waarborgen. In de milieuvergunning hoeft aan dit aspect verder geen aandacht te worden besteed.

Toetsing BREF-monitoring

Aan de vergunning zijn diverse voorschriften verbonden met betrekking tot registratie de milieubelasting. Deze, in samenhang met de overige aan de vergunning verbonden voorschriften, geven voldoende inzicht om na te gaan of aan de gestelde eisen kan worden voldaan.

Toetsing Wet stankemissie veehouderijen in landbouwontwikkelings- en verwevingsgebieden.

De Stankwet

Op 1 mei 2003 is de Stankwet (Wet stankemissie veehouderijen in landbouwontwikkelings- en verwevingsgebieden) in werking getreden. Deze wet geldt in bepaalde gebieden (landbouwontwikkelingsgebied, verwevingsgebied of extensiveringsgebied met primaat natuur) waarvoor een reconstructieplan in de provincie is bekend gemaakt. Onderhavige inrichting is gelegen in een verwevingsgebied. Nu een dergelijk reconstructieplan in de provincie Limburg is vastgesteld en bekend gemaakt is de Stankwet van toepassing (artikel 2 lid 1) en dient de stankhinder derhalve te worden beoordeeld op de wijze die is aangegeven bij of krachtens de artikelen 3 tot en met 6.

Ingevolge artikel 3 lid 1 van de Stankwet dient een vergunning te worden geweigerd, indien: de afstand van de veehouderij tot een voor stank gevoelig object, behorend tot een der categorieën I tot en met IV, dat niet tot een veehouderij behoort, minder bedraagt dan het aantal meters dat volgt uit de in bijlage 1 van die wet opgenomen berekeningsmethode.

Emissiefactoren

Op 28 april 2003 is de regeling stankemissie veehouderijen in landbouwontwikkelings- en verwevingsgebieden in de Staatscourant gepubliceerd (Stcrt. Nr. 81). In deze regeling zijn omrekeningsfactoren van het aantal dieren naar mestvarkeneenheden (mve) opgenomen, die afwijken van de omrekeningsfactoren zoals opgenomen in de richtlijn. Op basis van geurmetingen aan diverse stalsystemen bij een aantal individuele bedrijven, volgens een vastgesteld meetprotocol, zijn voor de diverse diercategorieën per onderscheiden cluster van stalsystemen gewijzigde factoren vastgesteld.

Toetsing stankemissie

De aanvraag voorziet in een bedrijfsomvang van 1620,62 mve's. Bij dit aantal moet, ingevolge artikel 3 lid 1 van de Stankwet, de volgende afstanden worden aangehouden tussen de emissiepunten van stallen en de diverse categorieën van stankgevoelige objecten:

- 321 meter tot categorie I object;
- 260 meter tot categorie II object;
- 167 meter tot categorie III object;
- 110 meter tot categorie IV object;

- 50 meter tot categorie V object.

De omgeving laat zich hoofdzakelijk omschrijven als een categorie IV omgeving (1, woning, behorend bij een agrarisch bedrijf, niet zijnde een veehouderij waar 50 mestvarkens op grond van een vergunning aanwezig mogen zijn en 2, verspreid liggende, niet agrarische bebouwing). De dichtsbijgelegen gelegen woning categorie IV woning is gelegen op ca. 360 meter (gemeten vanaf het dichtsbijgelegen emissiepunt) Deze afstand voldoet aan de te houden afstand van 110 meter.

Op een afstand van ca. 500 meter, eveneens gemeten vanaf het dichtsbijgelegen emissiepunt, ligt internaat "De Widdonck". Het internaat is aan te merken als een stankgevoelig object categorie I. Deze afstand voldoet aan te houden afstand van 321 meter.

Als eerder aangegeven voorziet de aanvraag ook in het oprichten van een Heli-mestdroogsysteem. Ingevolge artikel 5 onder b dient de afstand van de buitenzijde van de opslag van een voor stankgevoelig object categorie I of II tenminste 50 meter te bedragen en voor categorie III en IV bedraagt deze afstand minimaal 25 meter. Aan deze afstanden wordt ruim voldaan.

Conclusie

Gezien het bovenstaande wordt dus voldaan aan de bepalingen uit de Stankwet zodat, uit het oogpunt van stankhinder, geen bezwaar bestaat tegen vergunningverlening.

Wet Ammoniak en Veehouderij (WAV)

Op 8 mei 2002 is de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en de Regeling ammoniak en veehouderij in werking getreden (Regeling).

Deze regeling is onlangs gewijzigd (gepubliceerd op 24 oktober 2006 in de Staatscourant (nr. 133).

Op grond van artikel 3 van de Wav moeten bij beslissingen inzake een veranderingsvergunning voor een veehouderij, de gevolgen van ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven worden beoordeeld zoals dat is aangegeven bij of krachtens artikel 4 tot en met 7 van de Wav. Artikel 4 en 5 zijn niet van toepassing omdat die alleen toezien op de oprichting van veehouderijen.

Toetsing ammoniakemissie

De inrichting is gelegen op ca. 25 m het Spaanse Bos Dit gebied is aangemerkt als een kwetsbaar gebied als bedoeld artikel 2 lid 1.

Volgens artikel 6, lid 1 moet een vergunning voor het veranderen van een of meer diercategorieën binnen een veehouderij worden geweigerd als deze geheel of gedeeltelijk is gelegen in een kwetsbaar gebied, dan wel in een zone van 250 meter rond een zodanig gebied en, ingevolge lid 2 wordt een vergunning voor het veranderen geweigerd, indien de veehouderij onder de reikwijdte valt van de IPPC-richtlijn en de toename van de ammoniakemissie uit de dierenverblijven als gevolg van de uitbreiding een belangrijke toename van de verontreiniging veroorzaakt.

In afwijking van artikel 6 lid 1 wordt ingevolge artikel 7, eerste lid wordt een vergunning niet geweigerd indien:

a) de ammoniakemissie uit de dierenverblijven na de uitbreiding niet meer bedraagt dan de ammoniakemissie die de veehouderij voorafgaand aan de uitbreiding:

- 1) zou mogen veroorzaken indien de emissie per dierplaats gelijk zou zijn aan de maximale emissiewaarde, of
- 2) op grond van eerder verleende nog geldende vergunningen mochten veroorzaken, indien deze lager is dan de emissie als ammoniakemissie lager als bedoeld onder 1.

De vigerende vergunning voorziet in de huisvesting van 36.000 kalkoenen. Voor deze diercategorie zijn geen maximale emissiewaarden vastgesteld. In dat geval geldt ingevolge artikel 1 lid 3 als maximale emissiewaarde de emissiefactor behorende dat huisvestingsstelsel.

De aanvraag voorziet in een afname van de ammoniakemissie van 12.666 kg. De aanvraagde huisvestingssystemen voldoen aan de maximale emissiewaarde van bijlage 2 van de Regeling.

Als eerder vermeld valt de inrichting onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn. Als bovenvermeld neemt de ammoniakemissie af. Derhalve is er geen sprake van een belangrijke toename van een verontreiniging als bedoeld in artikel 6 lid 2.

Conclusie

Gezien het bovenstaande wordt dus voldaan aan de bepalingen uit de Wav zodat, uit het oogpunt van ammoniakemissie, geen bezwaar bestaat tegen vergunningverlening.

Habitat- en Vogelrichtlijn

Omdat onderhavige inrichting niet ligt in of nabij een Habitatrichtlijn gebied en omdat de ammoniakuitstoot afneemt, heeft de richtlijn geen invloed op onderhavige vergunningverlening en kan aangenomen worden dat er geen significante milieugevolgen zijn op deze gebieden.

Rapport Stallucht en planten

Om schade door ammoniakemissie te voorkomen wordt in dit rapport geadviseerd om een afstand van minimaal 50 meter tussen stallen en coniferen van derden in acht te nemen en een afstand van tenminste 25 meter tussen stallen en andere (tuinbouw)gewassen van derden. Op een afstand van 20 meter is de grens van een plantenkwekerij gelegen. De plaats waar de plantenkwekerij zijn activiteiten uitoefent is gelegen op meer dan 25 meter. Bovendien worden op de kwekerij geen coniferen gekweekt. Geconcludeerd wordt derhalve dat aan de afstanden uit het rapport wordt voldaan.

Bodem

Voorkomen dient te worden dat stoffen die schadelijke effecten voor de bodem en het grondwater (kunnen) hebben, in de bodem of het grondwater geraken. Daar waar binnen de inrichting bodembedreigende activiteiten plaatsvinden, zijn in de vergunning vloeistofdichte of vloeistofkerende voorzieningen voorgeschreven.

In de inrichting vinden bodembedreigende activiteiten plaats, te weten, de opslag van olieachtige producten, reinigingsmiddelen en mest.

In deze vergunning wordt ten aanzien van bodembescherming uitgegaan van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). De

NRB geeft aan dat preventieve maatregelen en voorzieningen verreweg te prefereren zijn boven maatregelen die verspreiding van verontreinigingen in de bodem signaleren. Dat wil zeggen, dat voorzieningen bij en inspectie aan de bron voorkeur verdienen boven monitoring. Met behulp van het Beslismodel Bodembescherming Bedrijfsterreinen (BBB) - dat onderdeel uitmaakt van de NRB - wordt een optimale strategie voor bodembescherming verkregen.

Uitgangspunt hierbij is het bereiken van een beschermingsniveau, waarbij kan worden gesproken van een verwaarloosbaar risico van significante bodemverontreiniging (bodemrisicocategorie A).

Met het opnemen van de betreffende bodemvoorschriften wordt voldoende waarborging verkregen dat de bodem niet wordt verontreinigd.

Afval- en emissiepreventie

Afval- en emissiepreventie is het voorkomen of beperken van het ontstaan van afval en emissies of de milieuschadelijkheid ervan, door reductie aan de bron of door intern hergebruik. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan preventie is beschreven in de Handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt. De handreiking hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Energie

Energiebesparing is van groot belang vanwege internationale afspraken (Kyoto 1997) over het klimaatbeleid. Dit is aanleiding geweest voor de Ministers van VROM en EZ voor het uitbrengen (in oktober 1999) van de circulaire "Energie in de milieuvergunning".

Op grond van de Wet milieubeheer moeten milieuvergunningen eisen stellen aan het energiegebruik binnen bedrijven en instellingen.

De inrichting behoort niet tot de soort bedrijven waarvoor een doelgroepenovereenkomst geldt. Uit de aanvraag blijkt dat er minder dan 25.000 m³ aardgas wordt verbruikt maar meer dan 50.000 kWh elektriciteit per jaar verbruikt wordt. Het energieverbruik is derhalve relevant. In het hoofdstuk BREF is reeds aangegeven dat de stallen optimaal geïsoleerd zijn en dat gebruik gemaakt wordt van energiezuinige verlichting. Verder worden er nog een aantal maatregelen getroffen om het energieverbruik zo laag mogelijk te houden. Gelet op het voorgaande zijn wij geen aanleiding om in de voorschriften aanvullende voorschriften op te nemen op het gebied van energiebesparing, maar dat kan worden volstaan met een registratieverplichting

Geluid

Algemeen

De beoordeling heeft plaatsgevonden op basis van de geluidsgrenswaarden die zijn

opgenomen in de "Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening" van 1999 (verder Handreiking). Aangezien hiervoor geen gemeentelijk beleid is vastgesteld is aansluiting gezocht bij hoofdstuk 4 van deze handreiking. In dit hoofdstuk is de systematiek van de Circulaire Industrielawaai van 1 september 1979 (herdruk 1982) gehanteerd.

De omgeving kan worden gekarakteriseerd als 'landelijke omgeving'. Ten aanzien van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau is derhalve uitgegaan van een richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde, hetgeen neerkomt op een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) van 40 dB(A) in de dagperiode (07.00-19.00 uur), 35 dB(A) in de avondperiode (19.00-23.00 uur) en 30 dB(A) in de nachtperiode (23.00 uur-07.00).

Ten aanzien van de grenswaarde van piekgeluidemissieniveaus is in hoofdstuk 3, paragraaf 3.2, van de Handreiking aanbevolen uit te gaan van de grenswaarden van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vermeerderd met 10 dB(A) met dien verstande dat deze grenswaarden overschreden mogen worden tot ten hoogste 70 dB(A) in de dagperiode, 65 in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode in dien de overschrijding kan worden gemotiveerd en na toepassing van BBT.

De dichtbijgelegen woning (Aan de Heibloem 7) is gelegen op ca. 240 meter vanaf de in- en uitrit van de van de inrichting.

Geluidrapport

Bij de aanvraag is een geluidrapport gevoegd om inzicht te geven in de verwachte geluidbelasting van de inrichting. Het onderzoek is uitgevoerd door DvL Milieutechniek te Weert. De bevindingen zijn vastgelegd in rapportnummer A-052458, d.d. 21 december 2006. De geluidbelasting wordt voornamelijk geproduceerd door de verkeersbewegingen, het laden en lossen van dieren, het ophalen van dierlijke producten (eieren), het vullen van de voedersilo's en de ventilator van stal F.

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$)

Met betrekking tot het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) is gebleken dat in alle gevallen kan worden voldaan aan de etmaalwaarde van 40 dB(A) ter hoogte van de dichtbijgelegen woning. Gezien de afstand tot de dichtbijgelegen woning is in de voorschriften is gekozen voor het opnemen van referentiepunten. Deze referentiepunten komen overeen met de referentiepunten uit het geluidrapport.

Beoordeling piekniveaus ($L_{A,max}$)

Met betrekking tot de piekniveaus ($L_{A,max}$) valt uit het geluidrapport op te maken dat kan worden voldaan aan de aanbevolen grenswaarde uit de Handreiking.

Verkeersaantrekkende werking

Gezien het beperkt aantal bewegingen van- en naar de inrichting is het niet aannemelijk dat de voorkeurgrenswaarde bij de woningen langs de toevoerwegen naar het bedrijf wordt overschreden. Het aspect indirecte hinder is daarom verder niet beschouwd.

Externe veiligheid

De milieuvergunning dient er (mede) toe te strekken dat er waarborgen zijn met betrekking tot de veiligheid buiten de inrichting. Beoogd wordt om onder meer brand en explosies te voorkomen en bij brand binnen de inrichting de nadelige effecten

daarvan voor het milieu en de omgeving zoveel mogelijk te voorkomen dan wel te beperken. In dit kader betreft het met name de opslag van diesel (700 liter in een bovengrondse tank), opslag van reinigingsmiddelen (ca. 25 kg/liter in daarvoor bestemde kast), opslag smeerolie (2 x 60 liter in een lekbak), opslag afgewerkte olie (2 x 60 liter in een lekbak), en lasactiviteiten. Ten aanzien van de genoemde aspecten zijn in de vergunning specifieke voorschriften opgenomen.

De aanvraag voorziet in opslag van propaan in een bovengrondse tank met een inhoud van 8 m³. De opslag valt binnen de werkingsfeer van het Besluit voorzieningen - en installaties Milieubeheer. Derhalve zijn aan dit besluit hiervoor geen voorschriften verbonden.

Het aanvraagformulier als ook uit de bij de aanvraag behorende tekening geeft onvoldoende inzicht in het aantal en soort blusmiddelen. In de voorschriften is opgenomen op welke plaats welke blusmiddelen aanwezig moeten zijn.

Lucht

Besluit Luchtkwaliteit 2005

Op 5 augustus 2005 is het Besluit Luchtkwaliteit 2005 (verder besluit) van kracht geworden. Het besluit werkt terug tot 4 mei 2005 en geeft bepaald milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht. Het doel van het besluit is het beschermen van mens en milieu tegen de negatieve effecten van luchtverontreiniging. In het besluit zijn grenswaarden opgenomen voor benzeen, koolmonoxide, zwaveldioxide, lood, fijnstof (PM₁₀) en stikstof(di-) oxiden. Voor alle stoffen, behalve NO₂ en PM₁₀ geldt dat de grenswaarden in vrijwel alle gevallen nooit wordt overschreden. Benzeen, lood koolmonoxide en zwaveldioxide blijft dan ook verder buiten beschouwing. De bronnen van PM₁₀ en NO₂ wordt veroorzaakt door verkeers- en industriële activiteiten. Voor veehouderijen is alleen de uitstoot van fijnstof van belang. De andere parameters hoeven verder niet te worden beschouwd, daar hier slechts op kleinschalige wijze een bijdrage wordt geleverd.

Grenswaarden PM₁₀

De grenswaarden geven een niveau van de buitenluchtkwaliteit aan dat, op een aangegeven tijdstip zoveel mogelijk moet zijn bereikt en waar die kwaliteit al aanwezig is, zoveel mogelijk in stand gehouden moet worden.

De grenswaarden voor PM₁₀ zijn:

- de concentratie van 40ug/m³ voor Pm₁₀ als jaargemiddelde concentratie mag sinds 1 januari niet worden overschreden.;
- de concentratie van 50 ug/m³ als 24-uursgemiddelde concentratie voor PM₁₀ mag sinds 1 januari 2005 niet vaker dan 35 maal per jaar overschreden.

Fijnstofonderzoek

Bij de aanvraag is een onderzoek ten aanzien van de PM₁₀ - emissie gevoegd. Dit onderzoek is uitgevoerd door Milieu Adviesbureau te Helenaveen. De bevindingen zijn vastgelegd in rapportnummer 27-HAH17a-pm10-V1. d.d. 9 november 2006, aangevuld d.d. 29 januari 2007. (rapportnummer 27-HAH17a-pm10-V2).

Uit het rapport blijkt dat door de wijziging van de pluimveehouderij sprake is van een geringe toename van fijnstof maar dat de grenswaarde uit het besluit ruimschoots worden gerespecteerd. De uitstoot van fijnstof vormt derhalve geen belemmering voor vergunningverlening.



D. TOEKOMSTIGE ONTWIKKELINGEN

Uit de voorliggende aanvraag blijkt niet dat er binnen afzienbare tijd wijzigingen of uitbreidingen in/van onderwerpelijke inrichting zijn te verwachten.

De toekomstige ontwikkelingen zowel van het bedrijf als van de omgeving van het bedrijf staan verlening van een vergunning onder voorschriften derhalve niet in de weg.

E. OVERIGE WETGEVING

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten, verordeningen enz. (zoals bijvoorbeeld Woningwet, Bouwverordening, PMV en het bestemmingsplan) zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

F. CONCLUSIE

Met inachtneming van het vorenstaande stellen wij vast dat de beoordeling van de voorliggende aanvraag volgens de daarvoor gebruikelijke c.q. de daarvoor vastgestelde milieuhygiënische toetsing tot de conclusie voert dat het vergunningsverzoek in beginsel vergunbaar is.

G. PROCEDURE EN OVERIGE OVERWEGINGEN

De totstandkoming van de (ontwerp)beschikking is overeenkomstig de Algemene wet bestuursrecht en de Wet milieubeheer.


Het verlenen van de gevraagde vergunning is niet in strijd met de toetsingscriteria als bedoeld in de Wet milieubeheer.


De aanvraag, tekeningen en andere bij de aanvraag ingediende bescheiden maken deel uit van deze vergunning. Ze zijn onontbeerlijk zowel voor de vergunninghouder in verband met de overeenkomstige bedrijvigheid in de inrichting, als voor het toezichthoudend gezag en verband met een goede beoordeling daarvan na vergunningverlening.

H. ONTWERPBESCHIKKING

Beschikkende op het voorliggende verzoek Maatschap Dings-Bloemers, Aan de Heibloem 17a, 6093 PE Heythuysen, als voornoemd, gelet op de hiervoor opgenomen overwegingen en gelet op de bepalingen van de Algemene wet bestuursrecht en de Wet milieubeheer hebben wij besloten, de gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.4 Wet milieubeheer in ontwerp te verlenen onder de bij dit besluit behorende voorschriften en overeenkomstig de hierbij behorende bescheiden.

De bevoegdheid tot het verlenen van deze beschikking is geregeld in het algemeen mandaatbesluit van 9 januari 2007 en mandaatbesluit van 6 februari 2007.

Heythuysen, 
Namens het college van burgemeester en wethouders
van Leudal


M. Derksen
Juridisch medewerker milieu

INHOUDSOPGAVE

| | | |
|----|---|----|
| 1 | ALGEMEEN | 2 |
| 2 | AFVALSTOFFEN | 2 |
| 3 | BODEM..... | 3 |
| 4 | LASSEN | 3 |
| 5 | BRANDVEILIGHEID | 3 |
| 6 | GELUID | 4 |
| 7 | OPSLAG VAN VLOEISTOFFEN IN EMBALLAGE..... | 5 |
| 8 | VERWARMING | 6 |
| 9 | NOODSTROOMVOORZIENING | 6 |
| 10 | HET HOUDEN VAN PLUIMVEE | 7 |
| 11 | OPSLAG EN AFLEVERING AARDOLIEPROD. IN EEN BOVENGRONDSE TANK, INPANDIG..... | 9 |
| 12 | E.2.9, GRONDHUISVESTING MET MESTBELUCHTING VIA BUIZEN ONDER DE BEUN | 9 |
| 13 | E.2.11.4, VOLIÈREHUISVESTING, 55-60% VAN LEEFRUIMTE IS ROOSTER, MESTBAND MET BELUCHTING..... | 10 |
| 14 | MESTOPSLAG..... | 13 |
| 15 | ELEKTRISCHE INSTALLATIE | 13 |
| 16 | ENERGIE | 14 |
| 17 | AGRARISCH AFVALWATER | 14 |
| | BIJLAGE: BEGRIPPEN..... | 15 |

VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMEEN

1.1.1

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.2

In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

- De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen,
- Registraties en onderzoeken, keuringen van brandblusmiddelen, visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen, keuringen van tanks, keuringen van stookinstallaties, etc;
- Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- Afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
- Afgiftebewijzen van de uit de mestopslag afkomstige droge mest.
- Registratie van het energie en waterverbruik;
- Registratie van klachten van derden omtrent milieu-aspecten en daarop ondernomen acties;
- Een afschrift van de vigerende milieuvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen;

1.1.3

Registers, rapporten en analyseresultaten welke ingevolge deze vergunning moeten worden bijgehouden, moeten ten minste 3 jaar binnen de inrichting worden bewaard.

1.1.4

Degene die de inrichting drijft is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek het registratiesysteem ter inzage te geven.

2 AFVALSTOFFEN

2.1.1

Afvalstoffen mogen niet in de inrichting worden verbrand, gestort of begraven, tenzij dit bij gemeentelijke verordening is toegestaan .

2.1.2

Afvalstoffen mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen. Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem moet zodanig plaatsvinden dat geen verontreiniging van de bodem kan optreden.

2.1.3

Afvalstoffen, niet zijnde snoeihout, bladeren en soortgelijke afvalstoffen moeten zo vaak als nodig uit de inrichting worden afgevoerd.
Het afvoeren moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.

2.1.4

Vergunninghouder is verplicht om de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden:

- gevaarlijke afvalstoffen;
- asbest;
- kadavers;
- papier en karton;
- overig afval.
- KGA.

2.1.5

Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

3 BODEM

3.1.1

Het is verboden vloeistoffen definitief op of in de bodem te brengen.

Toelichting:

Oppervlaktewater, hemelwater of drinkwater zijn hiervan uitgezonderd, indien daaraan geen verontreinigende stoffen zijn toegevoegd, de concentratie verontreinigende stoffen niet door een bewerking van het water is toegenomen en indien daaraan geen warmte is toegevoegd.

3.1.2

Binnen de inrichting dient voldoende absorptiemateriaal aanwezig te zijn om indringing van gemorste stoffen in de bodem en/of verdere verspreiding daarvan over het terrein te voorkomen door stoffen te absorberen en op te ruimen. Absorptiemateriaal dient voor onmiddellijk gebruik beschikbaar te zijn.

Toelichting:

Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

4 LASSEN

4.1.1

Binnen een straal van 10 m van las- en snijwerkzaamheden mogen zich geen licht ontvlambare (vloei)stoffen of brandgevaarlijke stoffen bevinden.

5 BRANDVEILIGHEID

5.1.1

Blusmiddelen moeten voor een ieder duidelijk zichtbaar en gemakkelijk bereikbaar zijn, voor direct gebruik gereed zijn en in goede staat van onderhoud verkeren.

5.1.2

Brandblusmiddelen moeten ieder kalenderjaar op deugdelijkheid zijn gecontroleerd en in orde zijn bevonden. Het onderhoud van draagbare blustoestellen moet overeenkomstig NEN 2559, NEN-EN 671-1 en ISO 11602-2 plaatsvinden. Onderhoud en inspectie moeten plaatsvinden door bedrijven die beschikken over een REOB-erkenning. Na inspectie moeten blusmiddelen en slanghaspels worden voorzien van

een label of sticker met datum. Draagbare blustoestellen moeten bovendien worden voorzien van een zegel.

Toelichting:

Een lijst van erkende onderhoudsbedrijven is te vinden op de site van het Nationaal Centrum voor Preventie (www.ncpreventie.nl, onder brandbeveiliging/kleine blusmiddelen.)

5.1.3

In de inrichting dienen op de volgende plaatsen blusmiddelen, met een inhoud van tenminste 6 kg blusinhoud, aanwezig te zijn.

- werkplaats
- werktuigenberging
- in elke pluimveestal in de voederruimte.

5.1.4

Een draagbaar blustoestel moet zijn voorzien van een rijkskeurmerk met rangnummer.

6 GELUID

6.1.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar}, L_T) veroorzaakt door de binnen de perceelgrens van de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de binnen de perceelgrens van de inrichting verrichte werkzaamheden en/of activiteiten, mag ter plaatse van de woningen Aan de Heibloem 7, 9-11, 13, 15 en 17 niet meer bedragen dan:

- 40 dB(A) op 1,5 m hoogte in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 35 dB(A) op 1,5 m hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 30 dB(A) op 5 m hoogte in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

6.1.2

Het maximaal geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de binnen de perceelgrens van de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de binnen de perceelgrens van de inrichting verrichte werkzaamheden en/of activiteiten, mag ter plaatse van de woningen Aan de Heibloem 7, 9-11, 13, 15 en 17 niet meer bedragen dan:

- 50 dB(A) op 1,5 m hoogte in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 45 dB(A) op 1,5 m hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 40 dB(A) op 5 m hoogte in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

6.1.3

Het meten en berekenen van de geluidsniveaus, en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999).

6.1.4

Het pneumatisch of mechanisch vullen van silo's is verboden tussen 19.00 uur en 07.00 uur, alsmede op zondagen en algemeen erkende feestdagen.

6.1.5

Het in deze vergunning met betrekking tot het maximale geluidsniveau gestelde is niet van toepassing op het laden of het lossen ten behoeve van de inrichting voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 uur en 19.00 uur.

Toelichting:

Onder laad- en losactiviteiten worden ook aanverwante activiteiten verstaan zoals het op en van het terrein van de inrichting rijden, het slaan van autoportieren, het starten en wegrijden van de voertuigen. Het rijden van interne transportmiddelen, zoals vorkheftrucks, met als doel op- en overslag van goederen wordt niet gerekend onder laad- en losactiviteiten.

6.1.6

Verbrandingsmotoren van voertuigen moeten zijn voorzien van doelmatige en in goede staat van onderhoud verkerende geluiddempers.

6.1.7

Gedurende het laden of het lossen mag de motor van het voertuig waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn tenzij het in werking zijn van de motor noodzakelijk is voor het laden en het lossen.

6.1.8

Het laden en lossen van goederen mag uitsluitend plaatsvinden op het terrein van de inrichting.

7 OPSLAG VAN VLOEISTOFFEN IN EMBALLAGE

7.1 Algemeen

7.1.1

Lege, niet gereinigde emballage moet worden behandeld als volle.

Toelichting:

Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de niet gereinigde emballage niet meegerekend te worden.

7.1.2

De emballage moet zijn opgeslagen in een vloeistofdichte lekbak. De inhoud van de lekbak moet ten minste gelijk zijn aan de inhoud van de grootste in de lekbak opgeslagen emballage, vermeerderd met 10% van de overige emballage. De lekbak moet bestand zijn tegen de inwerking van de opgeslagen vloeistoffen.

Toelichting:

Een lekbak kan onder meer worden gevormd door een vloeistofdichte vloer met opstaande randen. Het is mogelijk om emballage met brandbare vloeistoffen in een lekbak op te slaan die reeds voor andere opslagen van (licht) ontvlambare of brandbare vloeistoffen is gerealiseerd, zoals de lekbak van een dieselolietank. Voorwaarde hiervoor is dat de stoffen die bij elkaar worden opgeslagen geen gevaarlijke chemische reacties kunnen veroorzaken als zij met elkaar in aanraking komen.

7.1.3

In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in emballage, 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 zonodig 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 emballage.

Toelichting:

Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

8 VERWARMING

8.1.1

Stook- en verwarmingstoestellen moeten zodanig zijn afgesteld dat een zo optimaal mogelijke verbranding plaatsvindt.

8.1.2

Aan een stook- of verwarmingsinstallatie moet ten minste aan het begin van elke legperiode onderhoud worden verricht. Het gestelde is alleen van toepassing indien de installatie voor een legperiode in gebruik gesteld wordt.

9 NOODSTROOMVOORZIENING

9.1 Algemeen

9.1.1

Een noodstroomvoorziening moet ten minste eenmaal per 2 maanden op de juiste werking worden gecontroleerd en mag slechts als noodvoorziening worden gebruikt.

9.2 Constructie, installatie en gebruik noodstroomaggregaat

9.2.1

Een noodstroomaggregaat moet zijn voorzien van een doelmatige geluiddemper en moet zodanig zijn afgesteld en worden onderhouden dat een nagenoeg rookloze verbranding wordt verkregen.

9.2.2

Een afvoerleiding en het daarbij behorende uitlaatdempersysteem moet:

- zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal dat voldoende stevig is en bestand is tegen de te verwachten temperatuur;
- zodanig zijn uitgevoerd dat roet, vuil en condenswater zich niet zodanig kunnen ophopen dat de afvoer van de verbrandingsgassen hierdoor wordt belemmerd.

9.3 Opstelling noodstroomaggregaat

9.3.1

Een noodstroomaggregaat moet zodanig zijn opgesteld dat geen gevaar voor brand bestaat. Een noodstroomaggregaat, al dan niet met bijbehorende brandstoftank, moet op doelmatige wijze tegen mechanische beschadiging en handelingen van onbevoegden zijn beschermd.

9.3.2

Een noodstroomaggregaat moet zijn opgesteld in een lekbak of op een vloeistofdichte vloer die tezamen met opstaande randen een vloeistofdichte bak vormt. De lekbak moet de inhoud van het smeeroliesysteem en de brandstofvoorraad van de dagtank van het aggregaat kunnen bevatten.

Toelichting:

Indien de dagtank niet in dezelfde ruimte als het aggregaat staat opgesteld, zal hiervoor een afzonderlijke lekbak(-constructie) moeten worden gerealiseerd.

9.3.3

In een ruimte waarin een noodstroomaggregaat is opgesteld, mag ten hoogste 200 liter gasolie aanwezig zijn. De gasolietank moet zijn geplaatst in een vloeistofdichte lekbak die de gehele hoeveelheid gasolie kan bevatten.

9.3.4

Brandstofleidingen moeten zonodig zijn beschermd tegen mechanische beschadiging. Flexibele aansluitleidingen moeten zo kort mogelijk zijn.

10 HET HOUDEN VAN PLUIMVEE

10.1 Algemeen

10.1.1

In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren aanwezig zijn:

| Stal nr. | Diercategorie | Aantal |
|----------|---------------------------------------|--------|
| Stal A | Scharrelkippen Grondhuisvesting E.2.9 | 10300 |
| Stal B | Scharrelkippen Grondhuisvesting E.2.9 | 12600 |
| Stal C | Scharrelkippen Grondhuisvesting E.2.9 | 12600 |
| Stal D | Scharrelkippen Grondhuisvesting E.2.9 | 12600 |
| Stal E | Scharrelkippen Grondhuisvesting E.2.9 | 12600 |
| Stal F | Scharrelkippen Grondhuisvesting E.2.9 | 12600 |
| Stal J | Volière huisvesting E.2.11.4 | 51000 |

10.1.2

Dierlijk afval mag niet op het terrein van de inrichting worden begraven. Het afval moet zo spoedig mogelijk, volgens de bij of krachtens de Destructiewet gestelde regels, uit de inrichting worden verwijderd. Het bewaren van dierlijk afval, in afwachting van afvoer naar een destructiebedrijf, moet zodanig geschieden dat geen geurhinder optreedt, het aantrekken van ongedierte wordt voorkomen en geen vermenging met ander afval of materiaal optreedt. Verder mag het dierlijk afval geen visuele hinder veroorzaken.

10.1.3

Wanneer in de stallen dan wel op of bij het erf ongedierte (zoals ratten, muizen of insecten) voorkomt, moeten doelmatige bestrijdingsmaatregelen worden getroffen.

10.1.4

Ramen en deuren van stallen moeten gesloten worden gehouden voor zover ze geen functie hebben voor luchtinlaat of het doorlaten van personen, dieren, vaste mest of goederen.

10.2 Opslag van veevoeder in een silo

10.2.1

Iedere silo alsmede zijn ondersteunende constructie, moet zodanig zijn geconstrueerd dat alle bij normaal gebruik optredende krachten veilig en zonder blijvende of ontoelaatbare vervorming kunnen worden opgenomen. De silo moet stabiel staan opgesteld op een voldoende draagkrachtige fundering.

10.2.2

Stofverspreiding bij het vullen van silo's moet worden voorkomen door het opvangen van het via ontluchting ontwijkende stof.

10.3 Kadaverton

10.3.1

Kadavers moeten tot het moment van aanbieden aan de destructor gekoeld worden bewaard in hiervoor geschikte tonnen.

10.3.2

Kadavers moeten aan de destructor worden aangeboden op de kadaverplaats in een kadaverton.

10.3.3

Direct na het ophalen van de kadavers moet de kadaverton worden gereinigd en ontsmet. De bodem en het oppervlaktewater mag niet worden verontreinigd.

10.3.4

Een mobiele kadaver-aanbiedingsvoorziening (kadaverton) moet zodanig zijn geconstrueerd dat deze op een doelmatige wijze kan worden vervoerd zodat iedere mogelijkheid tot verspreiding van smetstof en afvalwater naar de omgeving in alle redelijkheid is uitgesloten.

10.3.5

Behalve tijdens het ledigen moet de kadaverton door middel van een verzwaarde en goed sluitende deksel of daaraan gelijkwaardige voorziening gesloten worden gehouden.

10.4 Behandeling en bewaring vaste mest

10.4.1

Vaste mest moet zijn opgeslagen op een mestdichte mestplaat, die is voorzien van een opstaande rand of een gelijkwaardige voorziening.

10.4.2

Uitzakkend vocht en verontreinigd regenwater mogen niet op of in de bodem terechtkomen. Dit vocht moet door middel van een gesloten, mestdichte riolering worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte.

11 OPSLAG EN AFLEVERING AARDOLIEPRODUCTEN IN EEN BOVENGRONDSE TANK, INPANDIG

11.1

De brandstof opslaginstallatie en afleverinstallatie dient zijn uitgevoerd en in gebruik te zijn overeenkomstig de PGS 30.

12 E.2.9, GRONDHUISVESTING MET MESTBELUCHTING VIA BUIZEN ONDER DE BEUN

12.1 Algemeen

12.1.1

Stal A, B, C, D, E en F moeten een stalsysteem Grondhuisvesting met mestbeluchting hebben (RAV code E.2.9). De stallen moeten volgens de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

12.1.2

Het mestbeluchtingssysteem met de daarbij behorende onderdelen moeten zodanig zijn geïnstalleerd en worden onderhouden dat een goede werking altijd is gewaarborgd.

12.1.3

De vloer van de stal moet mestdicht zijn.

12.1.4

De stal moet zijn voorzien van een betonvloer met daarop strooiselmateriaal. Een gedeelte van de vloer is verhoogd en voorzien van roosters met daaronder een mestopslag.

12.1.5

De legkippen en (groot)ouderdieren moeten worden gehuisvest in een scharrelruimte waarvan het totale bruikbare dieroppervlak tot maximaal 2/3 deel bestaat uit roostervloer en minimaal 1/3 deel uit strooiselvloer.

12.1.6

Onder het roostergedeelte moet een mestopvangvoorziening aanwezig zijn om de mest gedurende een gehele productieperiode op te vangen.

12.1.7

Naast of onder de roosters moet een beluchtingssysteem aanwezig zijn waarmee lucht over de mestbanden wordt geblazen. Per dier moet 1,2 m³ lucht/uur over de mest op de mestbanden worden geblazen, met een minimale temperatuur van 20 °C.

12.1.8

Het beluchtingssysteem moet zodanig boven de mestopvang zijn geconstrueerd dat de ventilatielucht in goed contact met de mest wordt gebracht.

12.1.9

De beluchtingsopeningen moeten schoon en open worden gehouden ten behoeve van een goed drogingsresultaat.

12.1.10

Drinkwatervoorzieningen (rondrinkers of drinknippels) moeten boven de roosters gepositioneerd te zijn.

12.1.11

Na elke mestperiode moet de in de stal(len) aanwezige mest direct uit de inrichting worden afgevoerd. Hierbij mag de omgeving niet worden verontreinigd.

12.2 Controle mestbeluchtingssysteem

12.2.1

Eénmaal per jaar moet het mestbeluchtingssysteem door de leverancier of een door het bevoegd gezag goedgekeurde deskundige worden gecontroleerd op de goede werking en worden onderhouden.

12.2.2

De vergunninghouder moet de goede werking van het mestbandbeluchtingssysteem wekelijks controleren.

12.2.3

Indien uit de wekelijkse controle blijkt dat de mestbandbeluchting niet goed functioneert, of dreigt niet goed te gaan functioneren, moet de vergunninghouder onverwijld er voor zorgdragen dat maatregelen worden getroffen om de goede werking van de mestbandbeluchting te waarborgen.

12.2.4

In een logboek moeten de volgende gegevens worden geregistreerd:

- dagelijks, de temperatuur van de lucht in de beluchtingsbuizen, de temperatuur moet worden gemeten in het hoofdtoevoerkanaal;
- maandelijks, de stand van de elektriciteitsmeter van de ventilator van de luchtmengkast;
- maandelijks, de draaiuren van de ventilator van de luchtmengkast;
- de resultaten van de jaarlijkse controle, zoals de bevindingen van de controle en de uitgevoerde onderhouds- of aanpassingswerkzaamheden;
- de datum dat de kippen in de stal zijn gekomen en de datum dat de kippen zijn afgevoerd.

12.2.5

Het logboek moet binnen de inrichting aanwezig zijn en moet op verzoek aan het bevoegd gezag worden getoond. De in het logboek opgenomen gegevens moeten 3 jaren binnen de inrichting worden bewaard.

13 E.2.11.4, VOLIÈREHUISVESTING, 55-60% VAN LEEFRUIMTE IS ROOSTER, MESTBAND MET BELUCHTING.

13.1 Algemeen

13.1.1

Stal J moet volgens de aanvraag een stalsysteem hebben met volièrehuisvesting, 55-60% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband met mestbeluchting (RAV code E.2.11.4). De stallen moeten volgens de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

Voorschriften

13.1.2

Het mestbeluchtingssysteem met de daarbij behorende onderdelen moeten zodanig zijn geïnstalleerd en worden onderhouden dat een goede werking altijd is gewaarborgd.

13.1.3

De vloer van de stal moet mestdicht zijn.

13.2 Eisen aan het gebruik:

13.2.1

De legkippen en (groot)ouderdieren moeten worden gehuisvest in kooien waarvan het bruikbare leefoppervlak voor 55-60% bestaat uit roostervloeren met daaronder een mestband met mestbeluchting.

13.2.2

Er mogen maximaal 9 dieren/m² bruikbaar oppervlak in de stal worden geplaatst.

13.2.3

Voer- en drinkwatervoorziening moet boven een roostervloer zijn aangebracht.

13.2.4

Onder de roosters moet een mestband aanwezig zijn, waarop de mest wordt opgevangen. De mestband moet zijn vervaardigd van propyleen of Trevira doek.

13.2.5

Naast of onder de roosters moet een beluchtingssysteem aanwezig zijn waarmee lucht over de mestbanden wordt geblazen. Per dier moet 0,7 m³ lucht/uur over de mest op de mestbanden worden geblazen, met een minimale temperatuur van 17 °C. Alle lucht wordt van buiten aangevoerd, er wordt geen stallucht bijgemengd

13.2.6

Het beluchtingssysteem moet zodanig boven de mestbanden zijn geconstrueerd dat de ventilatielucht over de gehele mestband in goed contact met de mest wordt gebracht.

13.2.7

De beluchtingopeningen moeten schoon en open worden gehouden ten behoeve van een goed drogingresultaat.

13.2.8

De mest op de mestband moet, tenminste een per week uit de stal worden verwijderd.

13.2.9

De mest op de mestbanden dient op moment van afdraaien minimaal een drogestofgehalte te hebben van 55%.

13.2.10

Het strooisel moet minimaal een droge stofgehalte hebben van 80%.

13.2.11

Op de grond gevallen mest moet regelmatig worden verwijderd en worden afgevoerd naar de container/ of mestopslag.

Voorschriften

13.2.12

Bij het transport van de mest, bijvoorbeeld met transportbanden, naar de mestopslag mag de omgeving niet worden verontreinigd. Transportbanden moeten, nadat de werking is stopgezet, volledig van mest worden ontdaan.

13.3 Controle mestbeluchtingssysteem

13.3.1

Eénmaal per jaar moet het mestbeluchtingssysteem door de leverancier of een door het bevoegd gezag goedgekeurde deskundige worden gecontroleerd op de goede werking en worden onderhouden.

13.3.2

De vergunninghouder moet de goede werking van het mestbandbeluchtingssysteem wekelijks controleren.

13.3.3

Indien uit de wekelijkse controle blijkt dat de mestbandbeluchting niet goed functioneert, of dreigt niet goed te gaan functioneren, moet de vergunninghouder onverwijld er voor zorgdragen dat maatregelen worden getroffen om de goede werking van de mestbandbeluchting te waarborgen.

13.3.4

In een logboek moeten de volgende gegevens worden geregistreerd:

- dagelijks, de temperatuur van de lucht in de beluchtingsbuizen, de temperatuur moet worden gemeten in het hoofdtoevoerkanaal;
- maandelijks, de stand van de elektriciteitsmeter van de ventilator van de luchtmengkast;
- maandelijks, de draaiuren van de ventilator van de luchtmengkast;
- de resultaten van de jaarlijkse controle, zoals de bevindingen van de controle en de uitgevoerde onderhouds- of aanpassingswerkzaamheden;
- de datum dat de kippen in de stal zijn gekomen en de datum dat de kippen zijn afgevoerd.

Voorschriften

13.3.5

Het logboek moet binnen de inrichting aanwezig zijn en moet op verzoek aan het bevoegd gezag worden getoond. De in het logboek opgenomen gegevens moeten 3 jaren binnen de inrichting worden bewaard.

13.4 Controle op de bouw van emissie-arme stallen

13.4.1

Stal J mag pas in gebruik worden genomen ten behoeve van het houden van pluimvee, nadat de uitvoering van het totale stalsysteem door het bevoegd gezag is gecontroleerd en goed bevonden.

14 MESTOPSLAG

14.1 Droge pluimveemest in opslagloods

14.1.1

De opslagloods met droge pluimveemest moet zijn voorzien van een mestdichte vloer, die is voorzien van een opstaande rand of wand en een dichte overkapping of een gelijkwaardige voorziening zodat geen hemelwater in de opslagloods terecht kan komen.

14.1.2

Uitzakkend vocht en verontreinigd regenwater mag niet op of in de bodem terechtkomen. Dit vocht moet door middel van een gesloten, mestdichte riolering worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte.

14.1.3

De overkapping en de vier wanden moeten behoudens tijdens het laden van mest en de op de tekening (doorsnede G-G gebouw K) aangegeven in en uitlaat openingen, deugdelijk zijn afgesloten.

14.1.4

Transport van vaste mest moet geschieden in daarvoor geschikte transportmiddelen die op correcte wijze moeten zijn beladen.

14.2 Nadrogging pluimveemest

14.2.1

Alle vaste mest uit stal J moet via het Heli droogstelsel (E.6.1) worden nagedroogd.

14.2.2

De mest dient binnen 72 uur gedroogd te worden naar minimaal een drogestofgehalte van 80%.

15 ELEKTRISCHE INSTALLATIE

15.1.1

De elektrische installatie in de inrichting moet voldoen aan NEN 1010.

16 ENERGIE

16.1.1

De in de milieuvergunningaanvraag aangegeven maatregelen (Toepassing stand der techniek pluimveehouderijen) van het formulier Vragenlijsten Veehouderijen dienen te zijn toegepast.

17 AGRARISCH AFVALWATER

17.1.1

Het waterverbruik moet worden beperkt. Hiertoe moet, tenzij dit om technische of organisatorische redenen niet mogelijk is, gebruik worden gemaakt van een hogedrukreiniger.

17.1.2

Het spoel- en schrobwater uit stallen moet worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte.

17.2 Wasplaats

17.2.1

Het wassen en reinigen van legnesten, drink- en voersystemen moet geschieden op een daarvoor bestemde wasplaats dan wel op de vloer binnen de stallen.

17.2.2

Het vrijkomende reinigings- en ontsmettingswater moet via de bedrijfsriolering worden afgevoerd naar een mestput of opvangput.

17.3 Schrobwater kadaverplaats

17.3.1

Het rechtstreeks lozen van het opgevangen (verontreinigd) afvalwater op of in de bodem (puntlozing), op het oppervlaktewater en/of op de riolering is niet toegestaan.

BIJLAGE: BEGRIPPEN

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

Voor zover een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR of NPR, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen, werktuigen en installaties, wordt bedoeld de norm, BRL, CPR, NPR of het AI-blad die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel -voor zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties betreft -de norm, BRL, CPR, NPR of het AI-blad die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

PGS 21/CPR 11-3:

Propana; opslag van propana en butaan in stationaire bovengrondse en terpreservoirs met een inhoud groter dan 5 m³ en ten hoogste 150 m³.

EMBALLAGE:

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

GELUIDNIVEAU IN DB(A):

Het gemeten of berekende momentane geluidniveau, uitgedrukt in dB(A) overeenkomstig de door IEC ter zake opgestelde regels.

GEVEL:

Een bouwkundige constructie die een ruimte in een woning of gebouw scheidt van de buitenlucht, daaronder begrepen het dak.

KLEINSCHALIGE AFLEVERING MOTORBRANDSTOFFEN:

Er is sprake van kleinschalige aflevering aan voertuigen wanneer wordt voldaan aan de volgende drie voorwaarden: aflevering vindt uitsluitend plaats aan voertuigen die niet bestemd zijn voor wegvervoer en die bestemd zijn voor eigen bedrijfsmatig gebruik, waarbij een jaaromzet van ten hoogste 25.000 liter wordt bereikt.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_{A,r},L_T):

Energetische cumulatie van de langtijdgemiddeld deelbeoordelingsniveaus.

LR-STOOMWEZEN:

Lloyd's Register Stoomwezen.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

Het maximaal gemeten A-gewogen geluidniveau, meterstand "fast" gecorrigeerd met de meteorcorrectieterm C_m.

NCP:

Nationaal Centrum voor Preventie

Postbus 261; 3990 GB Houten

t: (030) 229 60 00

f: (030) 2296010

e: info@ncpreventie.nl

i: www.ncpreventie.nl

NEN:

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

NEN 2559:

Onderhoud van draagbare blustoestellen.

NEN-EN 671 deel 1:

Vaste brandblusinstallaties - Brandslangsystemen - Deel 1: Brandslanghaspels met vormvaste slang.

REOB:

Regeling voor de Erkenning van Onderhoudsbedrijven kleine Blusmiddelen, bijgehouden door het NCP; voor informatie over en erkende onderhoudsbedrijven zie ook internet: (<http://www.ncpreventie.nl>)

STOOK- OF VERWARMINGINSTALLATIE:

Toestellen waarin aardgas, butaan, propaan of gasolie wordt verstoekt en die dienen voor de verwarming van één of meer gebouwen. Het gaat hierbij om cv-ketels of luchtverwarmers, zuigermotoren in een warmtekrachtinstallatie en een veelheid van toestellen voor het behandelen van producten in industrie en nijverheid.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Een niet vloeistofdichte voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen tijdelijk zo lang te houden dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.