



WET MILIEUBEHEER

BESCHIKKING

AANVRAGER
AANGEVRAAGDE ACTIVITEITEN
LOCATIE
DATUM ONTVANGST AANVRAAG
KENMERK
DATUM BESCHIKKING

:
: Pluimveehouderij
: Bisschopswetering 67, 8293 PB te Mastenbroek
: 5 januari 2009
: 09INK00119
: 03 JUNI 2009

Inhoudsopgave

1	Aanvraag	3
1.1	Algemeen	3
1.2	Vergunde situatie	3
1.3	Beschrijving van de aangevraagde activiteiten	4
1.4	Vooroverleg	4
2	Toetsingskader	4
3	Procedure en (wettelijke) adviseurs	5
4	Afstemming/coördinatie wet milieubeheer met andere wet- of regelgeving	5
4.1	Woningwet	5
4.2	Natuurbeschermingswet	5
4.3	Mer-richtlijn	5
5	Overwegingen bij de besluitvorming	6
5.1	Algemeen	6
5.2	Toetsing Europese regelgeving (regelgeving met rechtstreekse werking)	6
5.2.1	IPPC-richtlijn (gpbv-richtlijn)	6
5.2.2	Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (E-PRTR)	7
5.3	Emissie van geluid	7
5.3.1	Voorschriften met betrekking tot geluid	8
5.4	Geuremissie	8
5.4.1	Toetsing geuremissie	8
5.4.2	Voorschriften met betrekking tot geur	9
5.5	Emissie van ammoniak	9
5.5.1	Toetsing ammoniakemissie	9
5.5.2	Voorschriften met betrekking tot ammoniakemissie	11
5.6	Het ontstaan van afvalstoffen	11
5.6.1	Toetsing situatie met betrekking tot afvalstoffen	11
5.6.2	Hinder en overige aspecten	12
5.6.3	Voorschriften met betrekking tot afvalstoffen	12
5.7	Het vrijkomen van afvalwater	12
5.7.1	Toetsing situatie met betrekking tot afvalwater	12
5.7.2	Voorschriften met betrekking tot afvalwater en waterbesparing	13
5.8	Risico op bodemverontreiniging	13
5.8.1	Toetsing bodemaspecten	13
5.8.2	Voorschriften ter bescherming van de bodem	13
5.9	Brandgevaar en externe veiligheid	13
5.9.1	Toetsing brand- en externe veiligheid	13
5.9.2	Voorschriften met betrekking tot brand- en externe veiligheid	14
5.10	Energieverbruik	14
5.10.1	Toetsing energiebesparing	14
5.10.2	Voorschriften met betrekking tot energiebesparing	14
5.11	Invloed op flora en fauna	14
5.12	Voorschriften met betrekking tot milieuzorg in het algemeen	15
6	Conclusie	15
7	De beschikking	15

1 Aanvraag

1.1 Algemeen

Op 5 januari 2009 hebben wij een aanvraag ontvangen van : om een vergunning ingevolge artikel 8.4 van de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en het in werking hebben van de gehele inrichting (revisievergunning).

Het betreft een inrichting voor een pluimveehouderij.
De activiteiten van de inrichting bestaan uit:

- Het houden van pluimvee;
- Het opslaan van mest;
- Het opslaan van veevoer.

De aanvraag voldoet aan de gegevensverstrekking conform hoofdstuk 5 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer. De gevolgen, die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, kunnen in voldoende mate worden beoordeeld.

De voorgenomen activiteiten worden genoemd in bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) en vallen onder de volgende categorieën:

- cat 1.1 : inrichting waar een of meer elektromotoren aanwezig zijn met een vermogen van groter dan 1,5 kW;
- cat 7.1 : inrichtingen voor het vervaardigen, verwerken, opslaan of overslaan van dierlijke of overige organische meststoffen;
- cat 8.1 : inrichtingen voor het kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren.

Op grond hiervan zijn wij het bevoegde bestuursorgaan voor het beslissen op een vergunningaanvraag.

De vergunning wordt aangevraagd voor onbepaalde tijd.

De aanvraag betreft de inrichting, gelegen aan de Bisschopswetering 67 te Mastenbroek, kadastraal bekend gemeente IJsselmuiden, sectie M, nummer 86. Het terrein heeft de bestemming agrarisch.

1.2 Vergunde situatie

Voor de inrichting is eerder de volgende milieuvergunning verleend:

- a. Revisievergunning op grond van artikel 8.4 van de Wet Milieubeheer d.d. 18 augustus 2004 (kenmerk 04/4901) voor het in werking hebben van een pluimveehouderij op het perceel Bisschopswetering 67 te Mastenbroek.

Er zijn gegevens of aanwijzingen beschikbaar waaruit blijkt dat de vergunning of een gedeelte van de vergunning(en) conform artikel 8.18 van de Wet milieubeheer is vervallen. De vergunning is voor stal I van rechtswege gedeeltelijk komen te vervallen doordat de stal niet binnen 3 jaar opgericht en in werking is gebracht. Voor deze stal is wel in 2004 een bouwvergunning verleend.

1.3 Beschrijving van de aangevraagde activiteiten

Na wijziging en uitbreiding van de inrichting bestaan de belangrijkste onderdelen van de inrichting uit:

- Het houden van legkippen in een traditioneel stalsysteem in stal E;
- Het houden van legkippen grondhuisvesting mestbeluchting in de stallen F, G en H;
- Het houden van legkippen volièrehuisvesting mestbeluchting met nageschakelde techniek in de stallen I en J;
- Huisverkoop van eieren;
- Het hebben van vijf meelsilo's;
- Het hebben van twee dieseltanks;
- Het hebben van (motor)olie en hydrauliekolie in drums;
- Het hebben van een elektrisch en een CO₂ lasapparaat;
- Het hebben van een kadaverkoeling.

De huidige aanvraag om een vergunning is ingediend voor het uitbreiden van het aantal dieren. De stallen F, G en H worden aangepast aan het Besluit Huisvesting milieubeheer. De van rechtswege vervallen stal I wordt opnieuw aangevraagd inclusief de uitbreiding van dieren. Alleen nu met een wintergarten (koude uitloop) en nageschakelde techniek (opslag mest stal J).

De volgende onderdelen van de aanvraag om vergunning, overeenkomstig de bij deze beschikking behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlagen, maken deel uit van de vergunning:

1. het aanvraagformulier;
2. de plattegrondtekening, tek.nr. 1896, nr. 01;
3. fijn stof berekening (Isl3a), d.d. 18-11-08.

De vergunninghouder moet de inrichting in werking hebben overeenkomstig de vergunning-aanvraag en deze vergunning.

1.4 Vooroverleg

Op 10 december 2008 heeft ter plaatse van het bedrijf een gesprek plaatsgevonden met de heer Van der Kamp en zijn adviseur de heer Hoeve van Hoeve advies. Het bezoek is uitgevoerd in het kader van de ingediende ontwerp milieuvergunningsaanvraag. Tijdens dit gesprek is het aanvraagformulier gezamenlijk doorlopen, ook is het bedrijf bekeken. Dit heeft geleid tot de definitieve aanvraag, die bij ons op 5 januari 2009 is binnengekomen.

2 Toetsingskader

In artikel 8.8 van de Wet milieubeheer wordt aangegeven dat door het bevoegd gezag bij de besluitvorming in ieder geval wordt betrokken:

- de bestaande toestand van het milieu, voorzover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken;
- ingebrachte adviezen en zienswijzen;
- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu.

De aanvraag met de bijgevoegde gegevens is, conform het gestelde in art. 8.8 van de Wet milieubeheer getoetst aan het geldende gemeentelijk milieubeleidsplan en de Verordening Fysieke Leefomgeving Overijssel (Besluit Provinciale Staten d.d. 7 december 2005, in werking sinds 1 januari c.q. 1 juli 2006). Er zijn geen strijdigheden met het eerdergenoemd plan en Verordening geconstateerd. Het bedrijf is niet gelegen in een gebied dat op basis van de Verordening voor de Fysieke Leefomgeving Overijssel is aangemerkt als milieubeschermingsgebied.

Voorts dient het bevoegd gezag ingevolge artikel 8.9 van de Wet milieubeheer er voor zorg te dragen dat er bij de beslissing op de aanvraag geen strijd mag ontstaan met de regels van de Wet

milieubeheer dan wel regels die gesteld zijn krachtens andere wetten als bedoeld in artikel 13.1 van de Wet milieubeheer.

3 Procedure en (wettelijke) adviseurs

Met betrekking tot deze vergunningaanvraag wordt de in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb), hoofdstuk 8 en 13 van de Wm voorgeschreven procedure gevolgd. De aanvraag, ontwerpbeschikking en bijbehorende stukken hebben van 1 april 2009 tot en met 12 mei 2009 ter inzage gelegen. Binnen deze termijn zijn geen zienswijzen ontvangen.

De aanvraag voldoet aan de vereisten bij krachtens de Wm, aan hoofdstuk 5 van het Ivb. Gelet op het voorgaande nemen wij de aanvraag van [naam] in behandeling.

De Wet milieubeheer schrijft voor dat de VROM-inspectie als wettelijk adviseur is aangewezen. De VROM-inspectie heeft aangegeven slechts van bepaalde categorieën van inrichtingen de ontwerpbeschikking ter advisering te willen ontvangen. Deze inrichting behoort niet tot een dergelijke categorie.

Daarnaast stellen wij burgemeester en wethouders van de gemeente Zwolle op grond van de bepalingen in het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer in de gelegenheid te reageren op de ontwerpbeschikking, omdat de grens van de gemeente Zwolle binnen een afstand van 200 meter is gelegen van de inrichtingsgrens. Van de mogelijkheid te reageren op de ontwerpbeschikking is door de gemeente Zwolle geen gebruik gemaakt.

4 Afstemming/coördinatie wet milieubeheer met andere wet- of regelgeving

4.1 Woningwet

In het kader van deze vergunningprocedure is sprake van bouwen in de zin van de Woningwet. Voor dit onderdeel van de inrichting is een bouwvergunning ingevolge de Woningwet nodig.

De afstemmingsregeling tussen de Wm en de bouwvergunning ingevolge de Woningwet is in deze situatie van toepassing. De milieuvergunning, die betrekking heeft op het oprichten of veranderen van een inrichting, dat tevens is aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet, treedt niet eerder in werking dan nadat de betrokken bouwvergunning is verleend.

De activiteiten passen mogelijk niet in het vigerende bestemmingsplan. Dit betekent dat op grond van het vigerende bestemmingsplan mogelijk geen bouwvergunning kan worden verleend. Voor het verlenen van een bouwvergunning is daarom een wijziging of ontheffing van het bestemmingsplan nodig.

De beschikking op de aanvraag om Wm-vergunning staat los van het besluit tot wijziging of ontheffing dat burgemeester en wethouders nemen omtrent een bouwaanvraag. Aan de Wm-vergunning kunnen dan ook geen rechten worden ontleend die betrekking hebben op de bestemming van het onderhavige perceel of een eventuele wijziging hierop.

4.2 Natuurbeschermingswet

Gezien de ligging van de locatie ten opzicht van de Natura 2000 gebieden (afstand ca. 2.500 meter) de IJsseluitwaerden dient een Natuurbeschermingswetvergunning aangevraagd te worden bij de Provincie Gelderland (per 1 februari 2009 bij Provincie Overijssel).

4.3 Mer-richtlijn

De aanvraag heeft geen betrekking op een activiteit, die is aangewezen in bijlage C of D van het Besluit milieu-effectrapportage 1994, gewijzigd op 7 mei 1999, Stb. 224, waarvoor een Milieu effectrapportage (Mer) moet worden opgesteld dan wel moet worden beoordeeld of vanwege de bijzondere omstandigheden waaronder de activiteiten plaatsvinden een Mer moet worden opgesteld. Er dient een Mer beoordeling plaats te vinden als de uitbreiding 60.000 hennen of meer

bedraagt. De uitbreiding die plaats vindt komt overeen met 22.652 hennen. De drempelwaarde van de Mer wordt niet overschreden. Er hoeft daarom geen Mer-toets plaats te vinden.

5 Overwegingen bij de besluitvorming

5.1 Algemeen

In verband met de aangevraagde activiteiten moet in het bijzonder rekening worden gehouden met de volgende milieu-aspecten:

- Geluid en trillingen;
- Geur;
- Lucht;
- Afval;
- Afvalwater;
- Bodem;
- Brandgevaar en externe veiligheid;
- Flora en/of fauna;
- Energie;
- Waterverbruik.

Daarnaast hebben wij, bij het besluit op onderhavige aanvraag, het toetsingskader van artikelen 8.8, 8.9 en 8.10 toegepast.

Op grond van artikel 8.11 lid 3 worden aan een vergunning voorschriften verbonden die nodig zijn ter bescherming van het milieu.

5.2 Toetsing Europese regelgeving (regelgeving met rechtstreekse werking)

5.2.1 IPPC-richtlijn (gpbv-richtlijn)

De IPPC-richtlijn nr. 96/61/EG van 24 september 1996 betreft een Europese richtlijn, welke staat voor geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging. De IPPC-richtlijn verplicht de lidstaten zorg te dragen voor een integrale vergunningverlening voor industriële inrichtingen. Dit betekent dat alle milieuaspecten in onderlinge samenhang worden beschouwd en dat een zo hoog mogelijke bescherming van het milieu in zijn geheel wordt gewaarborgd. Om dat te bereiken worden aan de vergunning voorwaarden verbonden, die zijn gebaseerd op de toepassing van de beste beschikbare technieken.

De IPPC-richtlijn is van toepassing op alle activiteiten die in bijlage I van de richtlijn beschreven worden. Sommige activiteiten kennen capaciteitsgrenzen, waarboven het bedrijf onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn valt en de aanvraag om een milieuvergunning getoetst moet worden aan de bepalingen van de richtlijn.

Op 30 juli 2007 is de oplegnotitie bij de BREF voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij gepubliceerd.

Wanneer heeft een veehouderijbedrijf te maken met de IPPC-Richtlijn.

Veehouderijbedrijven, welke meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee, 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg) of meer dan 750 plaatsen voor zeugen hebben of willen, vallen onder de IPPC-Richtlijn. In de oplegnotitie is aangegeven dat volgens de BREF onder het begrip pluimvee in ieder geval kippen, kalkoenen, eenden en parelhoenders vallen, maar alleen voor legkippen en vleeskuikens (slachtkuikens) wordt BBT in de BREF uitgewerkt.

Bedrijfssituatie pluimveehouderij.

In het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting) is voor hennen een maximale emissiewaarde opgenomen van 0,125 kg NH₃ per dierplaats per jaar. Dit betekent dat op het aspect ammoniakemissie het stalsysteem voldoet (zie stuk Besluit huisvesting paragraaf 6.5.1.2) aan BBT (best beschikbare techniek) volgens de normen genoemd in het Besluit

ammoniakemissie huisvesting veehouderij. Volgens de circulaire Wav en IPPC moet het stalsysteem voor 1 januari 2010 voldoen aan de normen genoemd in het Besluit huisvesting, omdat de stallen na 1 januari 1997 zijn vergund en zijn opgericht. Hieraan wordt doormiddel van deze vergunning voldaan.

5.2.2 Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (E-PRTR)

Met ingang van 1 januari 2007 gelden er in Europa nieuwe verplichtingen voor de registratie en rapportage van emissies en afvaltransport. De basis voor die vernieuwing is een Europese verordening met de naam European Pollutant Release and Transfer Register (Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen; E-PRTR). De verordening verplicht bedrijven hun emissies en afvaltransport te rapporteren aan de overheid en verplicht de overheid deze informatie beschikbaar te stellen aan het publiek.

Voor de landbouwbedrijven geldt dat intensieve veehouderijbedrijven onder de reikwijdte van de E-PRTR vallen, wanneer de inrichting minimaal het volgende aantal dierplaatsen heeft:

- 40.000 plaatsen voor pluimvee;
- 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg);
- 750 plaatsen voor zeugen.

Bovengenoemde bedrijven zijn potentieel rapportageplichtig. Echter of er daadwerkelijk gerapporteerd moet worden, hangt af van of de emissie of het afvaltransport van verontreinigende stoffen boven bepaalde drempelwaarde uitkomen. Voor de ammoniakemissie is dit minimum bepaald op 10.000 kg NH₃ per jaar. Voor de inrichting bedraagt de ammoniakemissie vanuit de dierenverblijven, berekend aan de hand van het vergunde aantal dieren vermenigvuldigd met de emissiefactor, 7.851,9 kg NH₃ per jaar. Hierdoor valt de inrichting niet onder de E-PRTR-verordening.

Overige regelgeving met rechtstreekse werking

De aanvraag is getoetst aan de Regeling lekdichtheid koelinstallaties (CFK-besluit) en de Nederlandse Emissie Richtlijn (NER). Uit de aanvraag blijken geen strijdigheden met deze regelingen.

5.3 Emissie van geluid

De belangrijkste geluidsbronnen binnen de inrichting zijn de aanwezige ventilatoren, de tractor en de transportbewegingen. Behoudens de afvoer van leghennen, die plaatsvindt in de avonduren, vindt het overige transport in de dagperiode plaats. De afvoer van de hennen vindt 2 maal per jaar plaats.

Bij een inschatting van de streefwaarden voor de dag-, avond- en nachtperiode op basis van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, blijkt dat de richtwaarden behorende bij het "landelijk gebied met veel agrarische activiteiten" het beste aansluiten bij de omgeving rond het onderhavige bedrijf. Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L_{Ar,LT}) gelden de richtwaarden van 45, 35 en 35 dB(A) voor de dag-, avond- en nachtperiode, waarbij het beoordelingspunt op de dichtstbijzijnde woningen van derden is bepaald.

Een indicatieve berekening (leverancier ventilatoren) heeft aangetoond dat het bedrijf aan deze normstelling kan voldoen. In de voorschriften is hierbij aangesloten.

De normstelling voor het maximale geluidsniveau L_{max} komt overeen met de gebruikelijk geldende waarde van L_{Ar,LT} + 10 dB(A).

Toetsing van de geluidbelasting vanwege de inrichting vindt plaats conform de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening en de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999.

Indirecte geluidshinder

Gelet op het geringe aantal verkeersbewegingen van en naar de inrichting en gezien de ligging van de inrichting zal er geen sprake zijn van aan de inrichting toe te rekenen indirect geluidshinder vanwege dat verkeer bij woningen van derden, zodat niet aan de daarvoor geldende normstelling is getoetst. Bovendien vinden de aan- en afvoerbewegingen, behoudens ten behoeve van de afvoer van leghennen, uitsluitend in de dagperiode plaats.

Trillinghinder

Trillinghinder vanwege de inrichting is niet te verwachten. Aan dit aspect wordt verder dan ook geen aandacht gegeven.

5.3.1 Voorschriften met betrekking tot geluid

De toetsingswaarden voor het geluid zijn als norm in de voorschriften vastgelegd. Tevens zijn enkele gedragsvoorschriften opgenomen teneinde gedragingen die normoverschrijding tot gevolg hebben te voorkomen. In de voorschriften zijn uitzonderingsbepaling opgenomen voor incidentele activiteiten die maximaal 12 keren per jaar plaatsvinden. Gedurende deze dagen gelden in de dagperiode de normen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau niet.

5.4 Geuremissie

5.4.1 Toetsing geuremissie

Op 1 januari 2007 is de Wet geurhinder en veehouderij (hierna: Wgv) in werking getreden. De aanvraag moet voor wat betreft de geurhinder getoetst worden aan deze nieuwe wet. Voorheen moest de geurhinder getoetst worden aan de Richtlijn veehouderij en stankhinder 1996 en de brochure 'Veehouderij en Hinderwet'.

Geuremissie

In de Regeling geurhinder en veehouderij (Stcrt. 2006, nr. 246; gewijzigd Stcrt. 2007, nr. 136) is voor onder andere de diercategorieën varkens, pluimvee, schapen en geiten een geuremissiefactor vastgesteld. De relevante geuremissiefactoren zijn opgenomen in tabel 3. Voor o.a. rundvee en paarden geldt geen geuremissiefactor. Hiervoor zijn minimale afstandseisen opgenomen. Er wordt in artikel 3 tweede lid een uitzondering gemaakt voor geurgevoelige objecten die een onderdeel uitmaken van een andere inrichting of objecten die na 1999 opgehouden onderdeel uit te maken van een inrichting. Hiervoor geldt het artikel 3 eerste lid niet. Dit houdt in dat voor een dergelijk object de vaste afstandseis geldt van 100 meter buiten de bebouwde komen en 50 meter binnen de bebouwde kom.

In de omgeving van de pluimveehouderij zijn enkele bedrijfswoningen gelegen. Dit houdt in dat er voldaan moet worden aan de afstandseis van 50 meter buiten de bebouwde kom. De dichtstbijzijnde geurgevoelig object Bisschopswetering 69 is gelegen op een afstand van 100 meter. Er wordt voldaan aan de afstandseis genoemd in artikel 3 tweede lid van de Wet geurhinder en veehouderij.

Bij de beoordeling van de geuremissie van dieren met een geuremissiefactor (varkens en pluimvee) naar de omgeving is artikel 3 van de Wet geurhinder en veehouderij het toetsingskader. In het 1^e en 2^e lid van dit artikel is de maximale geurbelasting op geurgevoelige objecten (woningen) vastgelegd. Hierbij wordt rekening gehouden of de objecten zijn gelegen binnen of buiten een concentratiegebied. Verder wordt gekeken of het object binnen of buiten de bebouwde kom is gelegen.

Daarnaast is bij de beoordeling van de geuremissie van dieren zonder een geuremissiefactor (o.a. rundvee en paarden) naar de omgeving is artikel 4 van de Wet geurhinder en veehouderij het toetsingskader.

Dichtstbijzijnde geurgevoelige locaties :

Adres	Beschrijving	Afstand
Bisschopswetering 65	Agrarisch bedrijf	466 meter
Bisschopswetering 69	Agrarisch bedrijf	100 meter
Bisschopswetering 72	Agrarisch bedrijf	217 meter

De afstanden zijn gemeten vanaf de dichtstbijgelegen stal tot gevoelig object.

Conclusie

Uit de beoordeling op grond van artikel 3, het 1^e en 2^e lid en artikel 4, het 1^e lid van de Wet geurhinder en veehouderij blijkt dat de afstand van de aanwezige diervverblijven van het bedrijf ten opzichte van de omliggende geurgevoelige locaties voldoet aan het afstandscriterium genoemd in de wet. Hiermee wordt voldaan aan artikel 3, het 1^e en 2^e lid en artikel 4, het 1^e lid van de Wet geurhinder en veehouderij.

5.4.2 Voorschriften met betrekking tot geur

Dat het aangevraagde met betrekking tot de beoordeling van geur voldoet laat onverlet dat onnodige geurhinder kan ontstaan ten gevolge van de opslag van mest en bedrijfsvoering. Daarom zijn een aantal standaardvoorschriften ter beperking danwel voorkoming van geurhinder opgenomen.

5.5 Emissie van ammoniak

5.5.1 Toetsing ammoniakemissie

Artikel 3 van de Wet ammoniak en veehouderij geeft aan binnen welke voorwaarden de uitstoot aan ammoniak wordt getoetst. Uit dit artikel blijken de volgende criteria voor het verlenen van een vergunning voor een veehouderijbedrijf naar aanleiding van een aanvraag waarbij geen MER is overlegd:

- de voorwaarden met betrekking tot de zoneringsregels in de artikelen 4 tot en met 7 van de Wet ammoniak en veehouderij;
- de voorschriften die zijn gesteld in het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij;
- de gevolgen voor het milieu die veroorzaakt worden door directe opname uit de lucht van ammoniak door planten en bomen.

5.5.1.1 Artikel 4 t/m 7 Wet Ammoniak en veehouderij

Ingevolge artikel 4 en 7 van de Wav wordt een vergunning geweigerd voor het oprichten of uitbreiden van een veehouderij indien deze is gelegen binnen een zeer kwetsbaar gebied of binnen een zone van 250 meter daar omheen. Binnen het grondgebied van de gemeente Kampen zijn geen kwetsbare gebieden aanwezig. Buiten de zone wordt alleen rekening gehouden met een zeer kwetsbaar gebied indien de aangevraagde inrichting valt onder de werking van Richtlijn nr. 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie. Uit bijlage I van deze richtlijn blijkt onder 6.6 dat de richtlijn niet van toepassing is op de aangevraagde inrichting. De inrichting voldoet derhalve aan de gestelde randvoorwaarden in artikel 4 t/m 7 van de Wet ammoniak en veehouderij.

5.5.1.2 Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderijen

Het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij en de wijziging hierop zijn op 1 april 2008 in werking getreden. In het Besluit staan de maximaal toelaatbare emissie per diercategorie aangegeven. De maximale emissie is gerelateerd aan de soort stalsysteem. Op grond van dit besluit mogen alleen nog huisvestingssystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde worden toegepast. De wijziging maakt het mogelijk om interne saldering toe te passen (compensatie binnen de inrichting).

Inrichtingen waarvan de stalsystemen niet voldoen aan de maximale emissiewaarden hebben de mogelijkheid om de stalsystemen aan te passen tot 1-1-2010 (bestaande stallen). Met

uitzondering voor huisvestingssystemen waarvoor na 1-1-1997 een vergunning voor afgegeven is. Deze krijgen de tijd tot 1-1-2012 om de stallen aan te passen.

In onderstaande tabel wordt weergegeven of er wordt voldaan aan het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij.

Stal	diersoort	Aantal dieren	Emissiefactor per dier	Maximale Emissiefactor per dier	Voldoet
E ^b	Legkippen traditioneel	4.800	0,315	0,125	Ja
F ^b	Legkippen mestbeluchting	6.813	0,125	0,125	Ja
G ^b	Legkippen mestbeluchting	12.440	0,125	0,125	Ja
H ^b	Legkippen mestbeluchting	12.440	0,125	0,125	Ja
I ⁿ	Legkippen volièresysteem	22.650	0,055	0,125	Ja
J ⁿ	Nageschakelde techniek stal I	22.650	0,050	Geen aanwezig	Ja

^b Bestaande huisvestingsstelsel

ⁿ Nieuwe huisvestingsstelsel

¹ Dit stelsel is BBT in bestaande gevallen (vergund voor 8 mei 2002), en geen BBT in nieuwe gevallen.

Uit bovenstaande tabel blijkt dat aan de voorwaarden van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij wordt voldaan uitgezonderd stal E. Voor stal E wordt gebruik gemaakt van de interne salderingsregel (compensatie binnen de inrichting).

Interne saldering

In de huidige situatie worden er 36.493 legkippen in een traditioneel stelsel (E2.7) gehouden. Voor dit stelsel is een emissiefactor van 0,315 kg NH₃ per dierplaats per jaar gekoppeld.

Binnen de inrichting vindt er nu een emissie plaats van 11.495,3 kg NH₃ per jaar.

In de nieuwe situatie worden de stallen F, G en H aangepast naar een mestbeluchtingssysteem (E2.9). Dit systeem heeft een emissiefactor van 0,125 kg NH₃ per dierplaats per jaar. Totaal worden hier 31.693 legkippen in gehouden. Daarnaast wordt in stal I een Volièresysteem (E2.11.2) met nageschakelde techniek (stal J) toegepast. Het volièresysteem heeft een emissie van 0,055 kg NH₃ en de nageschakelde techniek 0,050 kg NH₃ per dierplaats per jaar. In dit systeem worden 22.650 legkippen gehouden. In stal E wordt niets veranderd. Het huidige traditionele stelsel met 4.800 legkippen blijft gehandhaafd. De totale emissie van de nieuwe situatie komt overeen met 7.851,9 kg NH₃ per jaar. In onderstaand tabel staan alle gegevens van de nieuwe situatie weergegeven.

stal	Emissiefactor per dier	Totaal Kg NH ₃ huidige situatie	Emissiefactor per dier	Totaal Kg NH ₃ nieuwe situatie
E ^b	0,315	1.512,0	0,315	1.512,0
F ^b	0,315	2.146,1	0,125	851,6
G ^b	0,315	3.918,6	0,125	1.550,0
H ^b	0,315	3.918,6	0,125	1.550,0
I ⁿ			0,055	1.245,8
J ⁿ			0,050	1.132,5
Totaal		11.495,3		7.851,9

De nieuwe situatie zorgt voor een daling van 3.643,4 kg NH₃ per dierplaats per jaar. Na het toepassen van de interne saldering daalt de emissie van 0,315 kg NH₃ naar 0,114 kg NH₃ per jaar. Er wordt in de nieuwe situatie voldaan aan de maximale emissie van 0,125 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

5.5.1.3 Directe opname uit de lucht van ammoniak door planten en bomen

Tengevolge van stallucht uit een varkens- of kippenstal kan directe schade ontstaan bij gewassen die daarvoor gevoelig zijn. Om te beoordelen of sprake is van ontoelaatbare gevolgen bij gewassen is het Rapport Stallucht en Planten 1981 geraadpleegd. In dit rapport wordt onderscheid gemaakt in gevoelige gewassen en minder gevoelige gewassen. Gevoelige gewassen zijn bijvoorbeeld coniferen. Minder gevoelige gewassen zijn appels- en perenbomen.

Om schade in voldoende mate te voorkomen moet ten opzichte van de stal bij gevoelige en minder gevoelige gewassen een afstand in acht worden genomen van respectievelijk 50 en 25 meter. Er zijn binnen een afstand van respectievelijk 50 en 25 meter geen gevoelige gewassen gelegen.

5.5.1.4 Fijn stof

Voor intensieve veehouderijen moet gekeken worden of de aantal dieren van in betekende mate zijn wat betreft fijn stof. In het rapport "Fijn stof uit stallen ECN-E--06-045" is aangegeven vanaf hoeveel dieren bij een bepaalde afstand van betekende mate aan fijn stof produceren. De grens voor "niet in betekende mate" ligt voor leghennen ouder dan 18 weken:

Afstand in meters	Drempelwaarde aantal leghennen
50	6.610
75	8.830
100	11.380
125	14.220
150	17.850

De dichtstbijzijnde woning is gelegen op een afstand van 100 meter (Bisschopswetering 69). Binnen de inrichting worden 59.143 leghennen gehouden. Dit houdt in dat de grens van "niet in betekende mate" (bij 100 meter 11.380 leghennen) overschreden wordt. De concentratie fijn stof dat vrij komt uit de inrichting mag niet meer bedraagt dan $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ per dag (24-uur gemiddelde concentratie). Hiervan mag 35 keer per jaar een overschrijding plaatsvinden van $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Om te berekenen of hieraan voldaan wordt is gebruik gemaakt van het programma Isl3a. De fijnstofconcentratie bij de omliggende woningen varieert tussen de 23,97 en $27,99 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

Zonder zeezoutcorrectie bedraagt het gemiddeld concentratie fijn stof bij Bisschopswetering 69 $27,99 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Na aftrek van de correctie van $4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ die geldt voor de gemeente Kampen is de gemiddelde concentratie $23,99 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Dit is lager dan de $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ wat is toegestaan.

Maximaal mag er 35 dagen per jaar een overschrijding plaats vinden van $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Na de berekening is gebleken dat de overschrijding zonder zeezoutcorrectie 26,99 keer bedraagt. Na een correctie van 6 dagen komt het neer op een overschrijding van 20,99 dagen per jaar.

Conclusie

Er vindt geen overschrijding plaats van de maximaal aantal dagen dat er een overschrijding plaatsvindt van $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ of meer. Daarnaast wordt de concentratie fijn stof op de omliggende woningen niet overschreden. (voor uitkomsten berekening fijn stof zie bijlage 3).

5.5.2 Voorschriften met betrekking tot ammoniakemissie

Er zijn voorschriften opgenomen die waarborgen dat het gebruikte stalsysteem daadwerkelijk emissiearm is zoals deze is aangevraagd.

5.6 Het ontstaan van afvalstoffen

5.6.1 Toetsing situatie met betrekking tot afvalstoffen

De volgende afvalstoffen komen vrij:

- gevaarlijk afval (TI-balken, klein chemisch afval e.d.);
- kadavers;
- papier;
- restafval.

Het restafval bestaat hoofdzakelijk uit plastic en huishoudelijk afval.

In totaal komt jaarlijks ongeveer 2 ton bedrijfsafval (exclusief kadavers) en een geringe hoeveelheid gevaarlijk afval vrij.

Het restafval bestaat uit verpakkingsmateriaal en huishoudelijk afval.

Afvalscheiding en preventie

De mate van afvalscheiding is getoetst aan Landelijk afvalstoffenbeheer Plan (LAP). Bovengenoemde afvalstromen worden reeds gescheiden van elkaar opgeslagen en afgevoerd. Verdere scheiding dan conform de aanvraag is aangegeven wordt vooralsnog niet nodig geacht met uitzondering van het scheiden van papier.

Ingevolge de Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven en het bij behorende werkboek is er sprake van een geringe omvang van bedrijfsafval.

Door de geringe omvang is er geen aanleiding om afvalpreventie bij het beoordelen van de aanvraag te betrekken.

5.6.2 Hinder en overige aspecten

Bij de opslag van afvalstoffen moet rekening worden gehouden met hinder, bijvoorbeeld het ontstaan van zwerfvuil. Door het naleven van technische maatregelen en het in acht nemen van eenvoudige gedragsregels kan hinder vrijwel geheel worden uitgesloten.

Voor het overige kan de opslag van (gevaarlijke) afvalstoffen risico's met zich mee brengen met betrekking tot bodemverontreiniging en externe veiligheid. Hierop wordt nader ingegaan bij de overwegingen met betrekking tot 'risico op bodemverontreiniging' en 'brandgevaar en externe veiligheid'.

5.6.3 Voorschriften met betrekking tot afvalstoffen

De mate van afvalscheiding is vastgelegd in de voorschriften. Daarbij is er rekening mee gehouden dat zich situaties kunnen voordoen waarbij scheiding in redelijkheid niet te verlangen is. Om zicht te houden op de aard, hoeveelheid en afvoer van afvalstoffen is verplicht gesteld dat van de afvoer van afvalstoffen een administratie wordt bijgehouden.

Voor het overige zijn gebruikelijke voorschriften gesteld met betrekking tot gedrag en maatregelen teneinde hinder, gevaar en schade tengevolge van afvalstoffen te voorkomen. Er zijn geen voorschriften gesteld met betrekking tot verwijdering van afvalstoffen uit de inrichting. Hiervoor gelden reeds voorschriften bij of krachtens hoofdstuk 10 van de Wet milieubeheer.

5.7 Het vrijkomen van afvalwater

5.7.1 Toetsing situatie met betrekking tot afvalwater

Binnen de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- hemelwater;
- sanitair afvalwater;
- spoelwater schoonmaak stallen en veetransportmiddelen;
- spuitwater van de ontijzeringsinstallatie.

Er is sprake van een gescheiden rioolstelsel. Huishoudelijk afvalwater kan voor wat betreft zowel kwantiteit als kwaliteit zonder problemen op de riolering worden geloosd op het gemeentelijk riool mits daarbij de gebruikelijke maatregelen worden genomen om te voorkomen dat de riolering wordt beschadigd of de werking daarvan wordt belemmerd.

Niet verontreinigd hemelwater afkomstig van het verharde buitenterrein wordt geloosd op het oppervlaktewater. Het spuiwater afkomstig van de ontijzeringsinstallatie wordt geloosd op de drijfmestkelder.

5.7.2 Voorschriften met betrekking tot afvalwater en waterbesparing

Voor de lozingen van afvalwater zijn voorschriften opgenomen.
Voor het hemelwater zijn de voorschriften genoemd in het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer van toepassing.

5.8 Risico op bodemverontreiniging

5.8.1 Toetsing bodemaspecten

Bodembedreigende activiteiten zijn het opslaan en gebruik van:

- meststoffen;
- opslag dieselolie;
- opslag (motor) olie en hydrauliekolie;
- stalling machines.

Voorzieningen

Door technische maatregelen, zoals vloeistofdichte vloeren, opvangvoorzieningen, deugdelijke riolering en gedragsmaatregelen kan het ontstaan van bodemverontreiniging vrijwel geheel worden uitgesloten. De aanvraag is getoetst aan de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Uit de aanvraag blijkt dat voor wat betreft de grootste risico's de aangebrachte voorzieningen (lekbakken bij gasolie- en dieselolietank) en aanvullende zorg- en toezichtmaatregelen een bodemrisicocategorie A (verwaarloosbaar risico) oplevert. Voor zover de aanvraag niet geheel uitsluitend geeft over het voldoen aan bodemrisicocategorie A, blijkt in ieder geval wel dat geen zodanige maatregelen moeten worden getroffen dat hiermee de grondslag van de aanvraag zou worden verlaten.

Gelet op de aard van de bodembedreigende activiteiten en de inrichting van de stallen en stalling voor de machines, is er geen aanleiding om een nulsituatie-onderzoek te verlangen. De activiteiten beperken zich tot opslag die in pandig plaatsvindt in ruimtes die zijn voorzien van een betonnen vloer. Tanks en drums met olie zijn bovendien gesitueerd in een lekbak. Volgens de NRB wordt dit beschouwd als een vloeistofkerende voorziening.

5.8.2 Voorschriften ter bescherming van de bodem

In de voorschriften is bepaald welke bodembeschermende maatregelen moeten worden getroffen. De voorgeschreven maatregelen sluiten aan bij bodemrisicocategorie A (verwaarloosbaar risico).

Er zijn geen zorgvoorschriften en saneringsvoorschriften opgenomen met betrekking tot de bodem. Dergelijke bepalingen zijn reeds van kracht bij en krachtens de Wet bodembescherming.

5.9 Brandgevaar en externe veiligheid

5.9.1 Toetsing brand- en externe veiligheid

Binnen de inrichting vinden geen activiteiten plaats die in het bijzonder brandgevaar of het risico op een calamiteit met gevolgen voor de externe veiligheid vergroten.

Een brand veroorzaakt per definitie hinder in de omgeving en uitstoot van stoffen. Om brand te voorkomen dan wel in de kiem te smoren is het in ieder geval nodig dat de elektrische installatie veilig is uitgevoerd, een stookinstallatie regelmatig wordt onderhouden en gecontroleerd en dat op voldoende plaatsen brandblusmiddelen aanwezig zijn. De aanvraag geeft geen aanleiding om te veronderstellen dat hieraan niet kan worden voldaan.

De keuringsvoorschriften zullen worden geregeld in het Besluit brandveilig gebruik van bouwwerken. Op 1 november 2008 is het Gebruiksbesluit in werking getreden. In het

Gebruiksbesluit zijn voorschriften opgenomen die betrekking hebben op de keuring van de brandblusmiddelen.

5.9.2 Voorschriften met betrekking tot brand- en externe veiligheid

Voorschriften zijn opgenomen met betrekking tot de plaatsing van blusmiddelen, de bereikbaarheid en de periodiek controle, teneinde te waarborgen dat in geval van een beginnende brand snel een goed werkend brandblusmiddel ter hand kan worden genomen.

Er zijn geen voorschriften gesteld met betrekking tot het melden van ongewone voorvallen. Hiervoor gelden reeds de voorschriften die zijn gesteld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer.

5.10 Energieverbruik

5.10.1 Toetsing energiebesparing

Het jaarlijkse energieverbruik bedraagt jaarlijks:

- 75.000 kWh elektriciteit.

De aanvraag is getoetst aan de circulaire Energie in de milieuvergunning. De circulaire geeft aan dat vanaf een energieverbruik van meer dan 25.000 m³ gas of 50.000 kWh elektriciteit energiebesparing bij de milieuvergunningverlening moet worden betrokken.

Het verbruik van de inrichting ligt voor het verbruik van elektriciteit boven de drempelwaarden, het toetsen van de aanvraag aan energiebesparing is relevant.

Na toetsing is gebleken dat op dit moment geen verdere maatregelen noodzakelijk zijn.

5.10.2 Voorschriften met betrekking tot energiebesparing

De voorschriften beperken zich tot het registreren van het energieverbruik. Op deze wijze is het voor het bevoegd gezag toetsbaar of de inrichting binnen het aangevraagde verbruik blijft.

5.11 Invloed op flora en fauna

De Vogelrichtlijn (vr) beoogt de instandhouding van alle natuurlijk in het wild levende vogelsoorten op het Europese grondgebied van de lidstaten (artikel 1, lid 1 van de vr). De Habitatrichtlijn (hr) heeft tot doel bij te dragen aan het waarborgen van de biologische diversiteit door het instandhouden van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna op het Europees grondgebied van de lidstaten (artikel 2, lid 1 van de hr).

Beide richtlijnen kennen een tweeledig beschermingsregime:

- gebiedsbescherming;
- soortenbescherming.

Gelet op de afstand moet rekening worden gehouden met verstoring tengevolge van geluid en licht. Gelet op de aard van de inrichting en de kenmerken van het te beschermen gebied zal verstoring zich niet voordoen dan wel kan deze binnen een normale bedrijfsvoering worden voorkomen. Voorzover de inrichting al gevolgen zal veroorzaken op het vogelrichtlijngebied kan worden gesteld dat de aangevraagde wijziging geen toename in invloed veroorzaakt. De kortste afstand tot het Vogelrichtlijngebied, gerekend vanaf de grens van de inrichting bedraagt ongeveer 584 meter. Er liggen geen kwetsbare gebieden in de omgeving van de inrichting. Ook de in de omgeving gelegen IJsseluitwaarden, die vallen onder het beschermingsregime van de Vogelrichtlijn en voor een deel onder de Habitat-richtlijn, zijn niet voor verzuring gevoelig. Het aantal dieren neemt toe van 56.493 naar 59.143 legkippen. Er wordt echter emissie-arme stalsystemen toegepast. Door deze stalsystemen daalt de ammoniakemissie van 11.495,3 kg NH₃

naar 7.851,9 kg NH₃ per jaar. Gelet op deze daling van de ammoniak zien wij geen aanleiding om de milieuvergunning te weigeren.

5.12 Voorschriften met betrekking tot milieuzorg in het algemeen

In het bovenstaande is per milieuaspect aangegeven of de inrichting vergunbaar is en welke voorschriften per milieuaspect zijn opgenomen. Om het naleefgedrag en de controle op de voorschriften te bevorderen zijn voorschriften aan de vergunning verbonden met betrekking tot:

- het bewaren van alle milieurelevante informatie zoals keuringsrapporten, vergunningen, onderzoeksrapporten etc.;
- voorlichting en instructie aan de in de inrichting aanwezige werkzame personen.

6 Conclusie

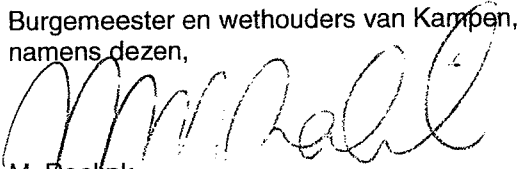
De revisievergunning vervangt met ingang van haar inwerkingtreding de eerder voor de inrichting of onderdelen daarvan verleende vergunning. Deze vergunning komt te vervallen vanaf het moment dat deze revisievergunning onherroepelijk is geworden.

7 De beschikking

Gelet op het eerdergenoemde en het bepaalde in de artikelen 8.4 van de Wet milieubeheer en afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht, besluiten wij:

- a. de gevraagde vergunning voor een pluimveehouderij aan Bisschopswetering 67 te Mastenbroek, kadastraal bekend gemeente IJsselmuiden, sectie M, nr. 86 voor onbepaalde tijd te verlenen aan de aanvrager en zijn rechtsverkrijgenden;
- b. aan de vergunning de voorschriften onder hoofdstuk 1 t/m 18 te verbinden.

Burgemeester en wethouders van Kampen,
namens dezen,



M. Roelink
Teammanager Vergunningen

Een exemplaar van de beschikking hebben wij gezonden aan:

- aanvrager
- archief
- Hoeve advies, t.a.v. de heer W. Hoeve, Hazelaarlaan 4, 7954 ED Rouveen
- Gemeente Zwolle, postbus 10007, 8000 GA Zwolle
- Provincie Overijssel, team EMTV, Postbus 10078, 8000 GB Zwolle (Nb-wet)

N.B. Maatregelen in bijzondere omstandigheden.

Volledigheidshalve wordt gewezen op de regeling van hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer. In dit hoofdstuk is een aantal verplichtingen voorgeschreven indien zich in een inrichting een ongewoon voorval¹ voordoet of heeft voorgedaan, waardoor nadelige gevolgen voor het milieu zijn ontstaan of dreigen te ontstaan. De artikelen 17.1 en 17.2 verplichten de vergunninghouder:

1. tot het onmiddellijk treffen van die maatregelen die redelijkerwijs van hem (degene die de inrichting drijft) kunnen worden verlangd om de gevolgen van die gebeurtenis te voorkomen of, voorzover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken;
2. dat voorval na eerste constatering binnen 30 minuten te melden aan het bevoegd gezag. Daarbij dienen gegevens te worden verstrekt met betrekking tot:
 - a) de oorzaken van het voorval en de omstandigheden waaronder het voorval zich heeft voorgedaan;
 - b) de ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen, alsmede hun eigenschappen;
 - c) andere gegevens die van belang zijn om de aard en ernst van de gevolgen voor het milieu van het voorval te kunnen beoordelen;
 - d) de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken;
 - e) de maatregelen die worden overwogen om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.

¹ hieronder wordt verstaan elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak daarvan, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteit zoals rampen, (zware) ongevallen, storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen van de inrichting, als ook ongelukken en calamiteiten (ABR E03.98.0496).

INHOUD

BEGRIPPENLIJST.....	1
VOORSCHRIFTEN.....	4
1. ALGEMEEN	4
Elektrische installatie	4
2. GELUID	4
3. BRANDPREVENTIE EN BRANDBESTRIJDING.....	5
4. AFVALSTOFFEN	5
5. AFVALWATER	6
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven algemeen	6
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op een openbaar riool.....	6
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op een mestkelder	6
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op de bodem algemeen.....	6
Wasplaats.....	6
6. BODEMBESCHERMING	7
Algemeen	7
Bodembeschermende voorzieningen.....	7
Stalling van machines.....	8
7. Laswerkzaamheden	8
8. HET HOUDEN VAN DIEREN	8
Kadaverplaats.....	8
Reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens.....	8
Luchtverontreiniging en stankhinder	9
Mest, algemeen	9
9. GRONDHUISVESTING VAN LEGRASSEN	9
Algemeen	9
Hokuitvoering en roostervloer	9
10. GRONDHUISVESTING MET MESTBANDBELUCHTING VIA BUIZEN ONDER DE BEUN... 10	10
Algemeen	10
Hokuitvoering en roostervloer	10
Beluchting.....	10
11. VOLIEREHUISVESTING, MINIMAAL 50% VAN DE LEEFRUIMTE IS ROOSTER MET DAARONDER EEN MESTBAND MET MESTBELUCHTING	10
Algemeen	10
Hokuitvoering en roostervloer	10
Mestafvoer en beluchting.....	10
Controle.....	11
12. HETELUCHTKANON.....	11
13. KOEL- EN VRIESINSTALLATIES	11
14. BOVENGRONDSE TANK VOOR DE OPSLAG VAN (DIESEL)OLIE.....	11
15. AFLEVERPOMP MOTORBRANDSTOFFEN VOOR EIGEN GEBRUIK.....	12
Afleverplaats motorbrandstoffen	13
16. HOGEDRUKREINIGER.....	14
17. MILIEUZORG.....	14
Besparing van grondstoffen en voorkomen afvalstoffen.....	14
Waterbesparing	14
Milieulogboek.....	14
Verlichting.....	15
18. NAZORG.....	15

VOORSCHRIFTEN

behorende bij de beschikking

betreffende

Pluimveehouderij

gelegen aan

Bisschopswetering 67

8293 PB Mastenbroek

BEGRIPPENLIJST

BASSIN

Een reservoir bestemd en geschikt voor het bewaren van vloeistoffen.

BEVOEGD GEZAG

Bestuursorgaan dat bevoegd is tot het geven van een beschikking of het nemen van een ander besluit.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

DUNNE MEST

Dierlijke mest die verpompbaar is en bestaat uit faeces en urine of uitsluitend urine, al dan niet vermengd met mors-, spoel-, reinigings- of regenwater.

EMBALLAGE

Glazen flessen tot 5 l, kunststof flessen en vaten tot 60 l, metalen bussen tot 25 l, stalen vaten en kunststof drums tot 300 l, papieren en kunststof zakken en laadketels.

EURAL

Regeling Europese afvalstoffenlijst.

FOLIE

Folie dat is vervaardigd van al dan niet versterkte kunststof, rubber of versterkte bitumen.

GEVAARLIJKE STOFFEN

Stoffen zoals gedefinieerd in het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten.

LEKBAK

Een voorziening waarvan de bodembeschermende werking door de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen is gewaarborgd, en die zich rondom of onder een bodembedreigende activiteit bevindt en in staat is de bij normale bedrijfsvoering gemorste of wegsplattende vloeistoffen op te vangen.

MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU (L_{max})

Het maximale geluidsniveau als gevolg van kortstondige verhogingen gemeten in de meterstand (fast), als gevolg van de in de inrichting verrichte werkzaamheden.

MESTDICHT

Een zeer beperkte en acceptabele hoeveelheid mest als vloeistof doorlatend vanuit het mestbassin naar het buitenmilieu.

MESTKELDER

Een beneden het maaiveld gelegen reservoir van beton of metselwerk bestemd voor de opslag van dunne mest.

NEN

Een door het Nederlandse Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm. In deze beschikking wordt onder de genoemde norm verstaan de versie zoals deze ten tijde van het verlenen van deze vergunning, inclusief eventuele correctiebladen, van kracht is.

NEN 1010

De Nederlandse norm NEN 1010, getiteld: "Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties".

NEN-EN 378-1:2000/A1:2004 en

De Nederlandse norm NEN 378-1:2000/A1:2004 en, getiteld: "Koelsystemen en

warmtepompen: Veiligheids- en milieueisen; Deel 1: Basiseisen, definities, classificaties en selectie criteria".

NEN-EN-IEC 60079

Een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm, betreffende elektrisch materieel voor plaatsen waar gasontploffingsgevaar kan heersen.

NEN-EN

Een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm. In deze beschikking wordt onder de genoemde norm verstaan de versie zoals deze ten tijde van het verlenen van deze vergunning, inclusief eventuele correctiebladen, van kracht is.

OPENBAAR RIOOL

Gemeentelijke voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

PGS

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen; richtlijnen voor opslag, gebruik en vervoer van gevaarlijke stoffen, uitgegeven door de Adviesraad Gevaarlijke Stoffen.

PGS 30

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, Vloeibare aardolieproducten, Buiten opslag in kleine installaties, juni 2005.

RIOLERING

Bedrijfsriolering of voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

SCHADELIJKE STOF

Een stof die door inademing of door binnendringing via de mond of door de huid gevaren van beperkte aard kan opleveren.

VASTE MEST

Mest die geheel of gedeeltelijk bestaat uit faeces of urine van landbouwhuisdieren en die niet verpompbaar is, met uitzondering van compost.

VERPAKKING

Een verpakking die is toegelaten voor het vervoer van gevaarlijke stoffen.

VLAMPUNT

De laagste temperatuur van een vloeistof, waarbij de damp daarvan met lucht een ontvlambaar mengsel vormt.

VLOEISTOFDICHT VLOER

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

VLOEISTOFDICHT VOORZIENING

Fysieke voorziening in of direct op de bodem, niet zijnde een vloer, die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VLOER OF VOORZIENING

Een vloer of voorziening die niet volledig vloeistofdicht is maar voldoende dicht om bij calamiteiten te voorkomen dat de vloeistoffen direct aan de niet met vloeistofbelaste zijde van die voorziening of de bodem kunnen komen.

Voor zover een DIN-, NVN-, NEN-, NEN-EN- of NEN-ISO-norm of richtlijn, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van gebouwen, constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de voor de datum waarop deze vergunning van kracht is geworden, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen, dan wel voorzover het op voornoemde datum reeds bestaande gebouwen, constructies, toestellen en apparaten

betreft - de norm of richtlijn die bij de aanleg en/of installatie van die gebouwen, constructies, toestellen en apparaten is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Adressen

NVN-, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-normen zijn te verkrijgen bij het NEN, Vlinderweg 6 te Delft, Postbus 5059, 2600 GB te Delft, tel. 015-2690390. (www.nen.nl)

CUR/PBV-Aanbeveling 44 is te verkrijgen bij Stichting civieltechnisch centrum uitvoering, research en regelgeving/Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen, Postbus 420, 2800 AK Gouda, tel. 0182-540600, fax 0182-540601. (www.cur.nl)

PGS-richtlijnen zijn te downloaden van de website van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM). (www.vrom.nl , dossier Externe Veiligheid, Publicaties). De PGS-bladen zijn niet te bestellen.

Stichting Bouwresearch, Postbus 1819, 3000 BV ROTTERDAM, - telefoon 010-4117276/4123528, Telefax 010-4130175.

BRL Richtlijnen (mbt bodembeheer) zijn te downloaden op de website van www.sikb.nl

VOORSCHRIFTEN

1. ALGEMEEN

- 1.1. De gehele inrichting, inclusief het buitenterrein, moet schoon en ordelijk worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.2. Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.
- 1.3. De in de inrichting aangebrachte of gebezigde verlichting alsmede de uit te voeren werkzaamheden moeten zodanig zijn afgeschermd, dat geen directe lichtstraling op gevoelige objecten plaatsvindt die buiten de inrichting gelegen zijn.
- 1.4. Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelinginstallaties of afzuigsystemen, ten aanzien waarvan in deze vergunning geen andere voorschriften zijn gesteld, moeten zodanig zijn gesitueerd dat van de hierdoor uittredende lucht en de daarin aanwezige stoffen geen hinder worden ondervonden buiten de inrichting.
- 1.5. De op een afvoerleiding bestemd voor de afvoer van lucht, gassen of dampen aangebrachte regenkap, moet zodanig zijn geconstrueerd dat de luchtstroom naar boven blijft gericht.
- 1.6. De gebouwen van de inrichting en opslagvoorzieningen, inclusief buiten opgestelde afvalcontainers, moeten buiten werktijd deugdelijk zijn (af)gesloten met een slot.

Elektrische installatie

- 1.7. De elektrische installatie moet voldoen aan de voorschriften, zoals aangegeven in de norm NEN 1010.
- 1.8. De elektrische installatie dient door een erkend deskundige te zijn gekeurd.
- 1.9. Wijzigingen, uitbreidingen en onderhoud van de elektrische installatie mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een erkend installateur.

2. GELUID

- 2.1. Gedurende het laden en lossen mogen de motoren van de voertuigen waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn, tenzij dit noodzakelijk is ten behoeve van de laad- en losapparatuur.
- 2.2. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar}, L_T), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende activiteiten, met uitzondering van de incidentele activiteit, ter plaatse van woningen van derden niet meer bedragen dan:
 - 45 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 35 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 35 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur;
- 2.3. Onverminderd het gestelde in voorschrift 2.2 mogen de maximale geluidsniveaus (L_{Amax}), voor zover deze een gevolg zijn van de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede van de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende activiteiten, met uitzondering van de incidentele

activiteit zoals genoemd onder voorschrift 2.4, gemeten in de meterstand "fast", ter plaatse van de in voorschrift 2.3 genoemde immissiepunten, niet groter zijn dan:

- 55 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 45 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 45 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur;

- 2.4. Voorschrift 2.3 is niet van toepassing op het laden en lossen ten behoeve van de inrichting en het ten behoeve hiervan manoeuvreren van motorvoertuigen, voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 en 19.00 uur.
- 2.5. Het warmdraaien van motoren op het terrein van de inrichting mag uitsluitend het leveren van remlucht tot doel hebben en mag niet eerder beginnen dan 5 minuten voor het vertrek van het motorvoertuig.

3. BRANDPREVENTIE EN BRANDBESTRIJDING

- 3.1. Teneinde een begin van brand effectief te kunnen bestrijden moeten voldoende brandpreventieve maatregelen zijn getroffen en moeten de brandblusmiddelen aanwezig zijn, zoals op de bij de vergunning behorende tekening(en) is aangegeven.
- 3.2. Brandblusmiddelen moeten steeds voor onmiddellijk gebruik beschikbaar zijn en onbelemmerd kunnen worden bereikt.
- 3.3. De bedrijfsruimten moeten zodanig zijn geventileerd dat ter voorkoming van brand- of explosiegevaar te allen tijde voldoende ventilatie is gewaarborgd om eventuele gassen of dampen ten gevolge van mogelijke lekkage of ten gevolge van werkzaamheden af te voeren.

4. AFVALSTOFFEN

- 4.1. Het bewaren en het afvoeren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze geschieden. Van afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.
- 4.2. Het bewaren en afvoeren van afvalstoffen moet zodanig geschieden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.
- 4.3. Beenderen en ander dierlijk afval moeten zodanig worden opgeslagen dat geen geurhinder optreedt. Daartoe moeten deze worden bewaard;
- a. in een ruimte met een temperatuur beneden 0°C, of;
 - b. in een besloten ruimte alwaar de temperatuur beneden 10°C is maar moeten dan daaruit ten minste éénmaal per week worden afgevoerd, of;
 - c. in een gesloten ongekoelde ruimte, maar moeten dan daaruit dagelijks worden afgevoerd.
- 4.4. Kadavers van dieren en afvalstoffen van dierlijke aard mogen, onverminderd het bepaalde in de Destructiewet, niet op het terrein van de inrichting worden begraven. Kadavers van dieren en afvalstoffen van dierlijke aard moeten, in afwachting van afvoer uit de inrichting naar een daartoe ingerichte verwerkingsinrichting, worden bewaard in een deugdelijke, waterdichte verpakking of in een goed gesloten speciaal daartoe bestemde ruimte.
- 4.5. De verpakking of de ruimte waarin kadavers worden bewaard moet regelmatig worden schoongemaakt en ontsmet om stankverspreiding te voorkomen. Het spoelwater dat bij de reiniging vrijkomt moet op de spoelwaterkelders worden geloosd.

- 4.6. Olieafval en afval van vloeibare brandstoffen, in de zin van de "Regeling Europese afvalstoffen" (Eural), mogen niet worden gebruikt als brandstof.
- 4.7. Afvalstoffen dienen afgevoerd te worden naar een erkent afvalinzamelaar.

5. AFVALWATER

- 5.1. Het lozen van afvalwater of afvalstoffen die ten gevolge van aanhechting zeer vaste afzettingen kan/kunnen vormen in een openbaar riool is niet toegestaan.
- 5.2. Hemelwater dat afkomstig is van daken en niet verontreinigd hemelwater afkomstig van de terreinen die behoren bij de inrichting, alsmede niet verontreinigd koelwater dienen te worden geloosd in het openbaar riool voor de afvoer van hemelwater.

Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven algemeen

- 5.3. Het watergebruik moet zoveel mogelijk worden beperkt. Hiertoe moet, tenzij dit om technische of organisatorische redenen niet mogelijk is, voor reinigingsdoeleinden gebruik worden gemaakt van een hogedrukreiniger.

Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op een openbaar riool

- 5.4. Afvalwater afkomstig van het wassen van voertuigen en spuitapparatuur, die zijn gebruikt voor het toepassen van bestrijdingsmiddelen, dat niet fysisch-chemisch is behandeld mag niet worden geloosd op een openbaar riool.
- 5.5. Afvalwater, gier en mest afkomstig van composteringshopen en vaste mestopslagen, gier en mest, spoel-, schrobwater en voerresten afkomstig uit stallen mogen niet worden geloosd op het openbaar riool.

Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op een mestkelder

- 5.6. Afvalwater afkomstig:
- van composteringshopen en vaste mestopslagen;
 - van een reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens;
 - een kadaverplaats dan wel een mobiele kadaverbak;
- moet worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte.
- 5.7. Spoel- en schrobwater afkomstig uit stallen, mestopslagen en veetransportwagens moet worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte.

Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op de bodem algemeen

- 5.8. Mest en gier mogen niet via een overloop in een greppel, gegraven put of ander open bassin zonder vloeistofdichte voorziening kunnen geraken of daar op andere wijze in worden gedeponneerd.
- 5.9. Voordat de stallen met water schoongespoten worden, moeten deze eerst veegschoon gemaakt worden, zodat de hoeveelheid mest in het spoelwater wordt geminimaliseerd.

Wasplaats

- 5.10. Het wassen van motorvoertuigen mag alleen plaatsvinden op de daarvoor bestemde wasplaats en moet op zodanige wijze geschieden dat zich geen nevel ten gevolge van het reinigen buiten de inrichting kan verspreiden.
- 5.11. De vloer van de wasplaats moet van zodanige omvang zijn dat al het gebruikte water en het vuil wordt opgevangen op de vloer.
- 5.12. De vloer van de wasplaats moet vloeistofdicht zijn en afwaterend zijn gelegd naar een of meer schrobputten of afvoergoten, die vloeistofdicht zijn aangesloten op de vloer en op de bedrijfsriolering. Doorvoeringen van kabels en leidingen moeten vloeistofdicht zijn afgewerkt.

- 5.13. De wasplaats moet zodanig zijn uitgevoerd dat geen hemelwater van elders via de wasplaats naar het riool kan stromen via de olie-afscheider.
- 5.14. Oliën, vetten, modder of water mogen niet over de rand van de vloer anders dan in een schrobput worden geveegd of geschrobd.

6. BODEMBESCHERMING

Algemeen

- 6.1. Het is verboden (vloeistoffen) in de bodem te brengen. Van dit verbod is uitgezonderd oppervlaktewater, hemelwater of drinkwater, waaraan geen verontreinigende stoffen zijn toegevoegd, waarvan de concentratie verontreinigende stoffen niet door een bewerking van het water is toegenomen en waaraan geen warmte is toegevoegd.
- 6.2. Stoffen moeten zodanig worden bewaard en worden gebruikt dat geen verontreiniging van de bodem optreedt.

Bodembeschermende voorzieningen

- 6.3. De bodembeschermende voorzieningen dienen in goede staat van onderhoud te verkeren.
- 6.4. Indien zich een bodemincident voordoet dient deze gemeld worden aan het bevoegd gezag. De melding dient bewaard te worden in het in voorschrift 6.5 bedoelde incidentenrapport.
- 6.5. Indien zich een bodemincident voordoet dient een incidentenrapport te worden opgesteld waarin tenminste de volgende elementen zijn opgenomen:
- locatie en datum van het incident;
 - de oorzaak van het incident;
 - de effecten en gevolgen;
 - de getroffen maatregelen;
 - eventuele vervolgmaatregelen en hiervoor verantwoordelijke personen;
 - wie het incident signaleerd heeft;
 - wie op de betreffende locatie verantwoordelijk is;
 - registratie van melding aan het bevoegd gezag.
- Het incidentenrapport dient te worden bewaard in het in voorschrift 17.7. bedoelde milieulogboek.
- 6.6. Gemorste oliën, vetten en chemicaliën moeten terstond worden opgeruimd. Hiertoe moeten absorptiemateriaal en neutraliserende stoffen in voldoende mate en gebruiksgereed aanwezig zijn. Gebruikte absorptie- of neutralisatiemiddelen moeten worden bewaard en afgevoerd als gevaarlijk afval.
- 6.7. Vloeibare chemicaliën, oliën, afgewerkte olie en/of andere vloeibare gevaarlijke afvalstoffen moeten worden bewaard in goed gesloten emballage. Tenzij in deze vergunning anders bepaald is moet de emballage staan opgesteld boven een lekbakconstructie met een opvangcapaciteit van ten minste de inhoud van de grootste boven de lekbakconstructie opgeslagen emballage vermeerderd met 10% van de overige boven de lekbakconstructie opgeslagen vloeistoffen.
- 6.8. Indien emballage lekt, moet de lekkage terstond worden verholpen of moet de inhoud van de lekkende emballage terstond worden overgebracht in niet lekkende emballage dan wel moet de lekkende emballage worden overgebracht in overmaatse emballage, dat bestand is tegen de lekkende vloeistof.
- 6.9. Lege en ongereinigde emballage moet worden bewaard en behandeld als gevulde emballage, tenzij deze emballage schud, schrap en schraapleeg is.

- 6.10. Indien emballage bestemd is tot het over- of aftappen van vloeistoffen, moet de emballage en de aftappunten boven een lekbakconstructie zijn geplaatst.

Stalling van machines

- 6.11. Stalling van tractoren en andere landbouwmachines en werktuigen die olie of chemicaliën bevatten, moet plaatsvinden op een vloeistofkerende voorziening. Indien lekkage wordt geconstateerd, moeten onder het voertuig of de machine direct opvangvoorzieningen met voldoende capaciteit worden geplaatst. Van dit voorschrift mag worden afgeweken wanneer oliën, vetten en chemicaliën zorgvuldig uit de tractoren, machines of werktuigen zijn verwijderd.
- 6.12. De ruimte waar het landbouwmaterieel wordt onderhouden dient te zijn voorzien van een vloeistofkerende vloer of voorziening. De vloer mag niet afwaterend naar de uitgang zijn gelegd en doorvoeringen van kabels en leidingen moeten vloeistofdicht zijn afgewerkt.

7. LASWERKZAAMHEDEN

- 7.1. Binnen een afstand van 7 m van de laswerkzaamheden mogen zich geen (zeer) (licht) ontvlambare materialen bevinden.
- 7.2. De gastoevoer naar las- en snijbranders moet afsluitbaar zijn nabij de branders.
- 7.3. Werkzaamheden zoals lassen en snijden, moeten zodanig zijn afgeschermd, dat buiten de inrichting geen hinderlijke lichtstraling en/of lichtflitsen worden veroorzaakt.
- 7.4. Laskabelisolaties van elektrische lasapparatuur moeten regelmatig, doch ten minste éénmaal per maand worden gecontroleerd op slijtage. Beschadigde laskabels moeten zo spoedig mogelijk worden gerepareerd of vervangen.
- 7.5. Alvorens las- en snijdwerkzaamheden te verrichten aan leidingen of tanks waarin ontplofbare of brandbare stoffen aanwezig waren, moet gecontroleerd worden of de leiding of tank vrij van explosieve gassen en dampen is.

8. HET HOUDEN VAN DIEREN

Kadaverplaats

- 8.1. Het reinigen en ontsmetten van de kadaverbak en/of kadaverton dient plaats te vinden boven een kadaverplaats of boven een reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens elders binnen de inrichting. Nadat de kadavers aan de destructor zijn aangeboden moet de mobiele kadaverbak en/of een kadaverton worden gereinigd en ontsmet.
- 8.2. Behalve tijdens het ledigen moet de kadaverbak door middel van een verzwaarde en goed sluitende deksel of daaraan gelijkwaardige voorziening gesloten worden gehouden.
- 8.3. Bij het reinigen en ontsmetten van de kadaverplaats en/of kadaverton/-kap mag de bodem en het oppervlaktewater niet worden verontreinigd.
- 8.4. Een kadaverplaats dan wel een mobiele kadaverbak, dient vloeistofkerend te zijn en dient bestand te zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- en of ontsmettingsmiddel.

Reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens

- 8.5. Veewagens die op het terrein gereinigd moeten worden, moeten gereinigd worden op een speciaal daarvoor ingerichte reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens.

- 8.6. Een reinigings- en ontsmettingsplaats moet vloeistofkerend zijn en afwaterend zijn gelegd naar een of meer mestdichte opslagruimten. De reinigings- en ontsmettingsplaats moet bestand zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- en/of ontsmettingsmiddel. Het reinigen en ontsmetten van voertuigen moet op zodanige wijze plaatsvinden dat het verontreinigde water wordt opgevangen (opstaande randen aan een drietal zijden dan wel een gelijkwaardige voorziening) zodat het reinigingswater en ontsmettingsvloeistoffen niet in de bodem terecht kunnen komen.
- 8.7. De reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens moet worden voorzien van een afsluiter (vóór de opslagvoorziening) zodat schoon hemelwater op de sloot geloosd kan worden.
- 8.8. Het eventuele transport van het opgevangen (verontreinigd) afvalwater moet geschieden in volledig gesloten tankwagens.

Luchtverontreiniging en stankhinder

- 8.9. Indien op het dak van de stallen ventilatiekokers met regenkap zijn aangebracht, moeten deze zodanig zijn uitgevoerd, dat de luchtstroom naar boven gericht blijft.
- 8.10. Ramen en deuren van de stallen moeten behoudens gedurende het doorlaten van personen, dieren of goederen gesloten worden gehouden.
- 8.11. Op het terrein van de inrichting mag geen mest worden gedroogd of worden verbrand.
- 8.12. Bij het vullen van voedersilo's moet stofverspreiding worden voorkomen door het via de ontluchting ontwijkende stof op doeltreffende wijze op te vangen, bijvoorbeeld door middel van een doekenfilter of een gelijkwaardige voorziening.

Mest, algemeen

- 8.13. Het terrein van de inrichting mag niet worden bevloeid of op een andere wijze van een laag mest of gier worden voorzien. Deze bepaling is niet van toepassing op het bemesten van grond volgens de normale bemestingspraktijk.
- 8.14. Vaste mest moet worden getransporteerd met behulp van daartoe geschikte transportmiddelen, die op correcte wijze zijn beladen.

9. GRONDHUISVESTING VAN LEGRASSEN

Algemeen

- 9.1. Stal E moet volgens de aanvraag een stalsysteem hebben met grondhuisvesting van legrassen (circa 1/3 strooiselvloer + 2/3 roostervloer)(Groen Labelnummer BWL 2001.09). De stal moet volgens de bij de vergunning behorende tekening en bijlage worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

Hokuitvoering en roostervloer

- 9.2. Bij scharrelhennen worden per m² in de dierruimte maximaal 7 dieren opgezet.
- 9.3. Bij (groot)-ouderdieren worden per m² in de dierruimte maximaal 8 dieren opgezet (inclusief de hanen).
- 9.4. De totale bruikbare dieroppervlakte bestaat maximaal voor 2/3 deel uit roostervloer en minimaal 1/3 deel uit strooiselvloer.
- 9.5. Boven de roostervloer dienen zitstokken aanwezig te zijn.
- 9.6. De voorzieningen voor voer en drinkwater dienen geplaatst te zijn boven de roostervloer.

10. GRONDHUISVESTING MET MESTBANDBELUCHTING VIA BUIZEN ONDER DE BEUN

Algemeen

- 10.1. Stal F, G en H moeten volgens de aanvraag een stalsysteem hebben met grondhuisvesting met mestbandbeluchting via buizen onder de beun (Groen Labelnummer BWL 2001.10). De stallen moeten volgens de bij de vergunning behorende tekening en bijlagen worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

Hokuitvoering en roostervloer

- 10.2. Bij scharrelhennen worden per m² in de dierruimte maximaal 7 dieren opgezet.
- 10.3. Bij (groot)-ouderdieren worden per m² in de dierruimte maximaal 8 dieren opgezet (inclusief de hanen).
- 10.4. De totale bruikbare dieroppervlakte bestaat maximaal voor 2/3 deel uit roostervloer en minimaal 1/3 deel uit strooiselvloer.
- 10.5. Boven de roostervloer dienen zitstokken aanwezig te zijn.
- 10.6. De voorzieningen voor voer en drinkwater dienen geplaatst te zijn boven de roostervloer.

Beluchting

- 10.7. Onder de roosters dienen buizen geplaatst te zijn waardoor lucht wordt aangevoerd. De buizen dienen evenwijdig aan de legnesten opgehangen en dienen verticaal beweegbaar met het niveau van de mest meet te zijn.
- 10.8. Per dier wordt 1,2 m³ lucht/uur over de mest geblazen, met een minimale temperatuur van 20 °C.

11. VOLIÈREHUISVESTING, MINIMAAL 50% VAN DE LEEFRUIMTE IS ROOSTER MET DAARONDER EEN MESTBAND MET MESTBELUCHTING

Algemeen

- 11.1. Stal I moet volgens de aanvraag een stalsysteem hebben met volièrehuisvesting, minimaal 50% van de leefruimte is rooster, met daaronder een mestband met mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages (Groen Labelnummer BWL 2004.10). De stal moet volgens de bij de vergunning behorende tekening en bijlagen worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

Hokuitvoering en roostervloer

- 11.2. Maximaal 9 dieren per m² bruikbaar leefoppervlak.
- 11.3. Circa 50% van de bruikbare (leef) oppervlakte bestaat uit roostervloeren met daaronder een mestband. De roostervloeren minimaal in twee etages. Van het bruikbare leefoppervlak is minimaal 1/3 deel grondoppervlak, bedekt met strooisel.
- 11.4. De voorzieningen voor voer en drinkwater dienen geplaatst te zijn boven de roostervloer.

Mestafvoer en beluchting

- 11.5. Mest dient via de mestbanden te worden afgevoerd.
- 11.6. Naast of onder de roosters dienen buizen te zijn aangebracht waardoor lucht wordt aangevoerd. Per dier wordt 0,2 m³ lucht/uur over de mest op de mestbanden te worden geblazen. Deze lucht dient een minimale temperatuur te hebben van 18 °C.

- 11.7. De mest dient minimaal één keer per week uit de stal te worden verwijderd.
- 11.8. Deze mest dient direct te worden afgevoerd of maximaal twee weken worden opgeslagen in een afgedekte container.
- 11.9. Bij toepassing van een mestnadroogstelsel (categorie E6) dient de mest minimaal twee keer per week uit de stal te worden verwijderd.

Controle

- 11.10. De temperatuur van de lucht in de beluchtingsbuizen dient geregistreerd en vastgelegd te worden. Vastgelegde waarden tot minimaal een week oud dienen opvraagbaar te zijn. De temperatuur dient gemeten te worden in het hoofdtoevoerkanaal.
- 11.11. Voor controle op het aanstaan van de beluchting dient hiervoor geschikte apparatuur (urenteller, kWh-meter, toerenteller of meetventilator) aanwezig te zijn, waarmee het in bedrijf zijn van de beluchting afdoende kan worden aangetoond. De capaciteit van de beluchting dient te worden bemeaten aan het begin van de beluchtingsbuizen boven de mestbanden.

12. HETELUCHTKANON

- 12.1. Het heteluchtkanon moet zodanig zijn geplaatst dat het niet kan omvallen of gemakkelijk kan worden omgestoten of aangereden en moet tegen mechanische beschadiging zijn beschermd.
- 12.2. Het heteluchtkanon moet zodanig zijn geplaatst en uitgevoerd en zonodig zijn voorzien van een doelmatige bescherming, dat brandgevaar veroorzaakt door het heteluchtkanon niet hoeft te worden gevreesd. De vloer rondom het heteluchtkanon moet tot ten minste 2 meter vanuit het toestel gemeten worden vrijgehouden van brandbare stoffen en afval.
- 12.3. De ontsteking van een brander van het heteluchtkanon moet rustig, zonder explosie plaatsvinden.
- 12.4. Om de goede werking te handhaven moet het heteluchtkanon zo vaak als dit nodig is, doch tenminste éénmaal per jaar door een gecertificeerd deskundige persoon worden gereinigd, onderhouden en afgesteld.
- 12.5. De brander moet zodanig zijn uitgevoerd en worden onderhouden dat de stofconcentratie van de verbrandingsgassen niet meer bedraagt dan 10 mg/m^3 . De verbrandingsgassen mogen geen roetdeeltjes bevatten groter dan 0,5 mm.

13. KOEL- EN VRIESINSTALLATIES

- 13.1. Koelinstallaties moeten voor wat betreft de veiligheidsaspecten voldoen aan het gestelde in de norm NEN-EN 378-1:2000.
- 13.2. De ruimte waar de koelinstallatie is opgesteld moet voldoende zijn geventileerd.
- 13.3. Koel- en vriesinstallaties moeten zodanig zijn geïsoleerd of opgesteld dat condensvorming in niet tot de inrichting behorende ruimten niet kan optreden.
- 13.4. Condensaat van koel- en vriesinstallaties moet naar de riolering worden afgevoerd, dan wel anderszins worden opgevangen en afgevoerd dat geen overlast buiten de inrichting wordt veroorzaakt.

14. BOVENGRONDSE TANK VOOR DE OPSLAG VAN (DIESEL)OLIE

- 14.1. Voor de opslag in een bovengrondse tank van brandbare vloeistoffen met een vlampunt tussen de 55 en 100 °C is de PGS 30 uit de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, getiteld "Vloeibare aardolieproducten, buitenopslag in kleine installaties,

Opslag tot 150 m³ van brandbare vloeistoffen met een vlampunt van 55 tot 100 °C in bovengrondse tanks", 10 juni 2005, van toepassing.

- 14.2. De artikelen 4.1.2, 4.1.5, 4.2.6, 4.2.10 en 4.3.1 van de in voorschrift 14.1. genoemde PGS-richtlijn gelden niet voor een bovengrondse tank die is opgericht voor 1 juni 1996.

Een bovengrondse tank die is opgericht voor 1 juni 1996, waarvan:

- a. de eerste ingebruiksdatum onbekend is, en
- b. de tank niet is voorzien van een mangat, of een inspectieopening van ten minste 0,3 meter, wordt, in afwijking van de voorschriften 4.5.2 en 4.5.12 van richtlijn PGS 30, uiterlijk 1 juni 2011 buiten gebruik gesteld.

15. AFLEVERPOMP MOTORBRANDSTOFFEN VOOR EIGEN GEBRUIK

- 15.1. 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.
- 15.2. Indien de tank dient voor het kleinschalig afleveren van brandstoffen aan motorvoertuigen, moet de afleverslang zijn voorzien van een vulpistool met een automatische afslagkraan. Ook indien een handpomp wordt gebruikt moet het vulpistool van een automatische afslag zijn voorzien. Indien het vulpistool buiten gebruik niet hoger is opgehangen dan het hoogste vloeistofniveau in de tank, moet een hevelbreker in de afleverleiding zijn aangebracht.
Een automatische afslagkraan van een vulpistool mag niet in geopende stand worden vastgezet. Een vulpistool dient na gebruik met de opening naar boven gericht te worden geplaatst op een daarvoor bestemde en geschikte plaats boven de opvangbak.
- 15.3. Ter plaatse van het afleverpunt moet de opstelplaats van de voertuigen over een oppervlakte van ten minste 3 x 5 meter voorzien zijn van een aaneengesloten verharding, waarmee gedurende beperkte tijd het doordringen van gemorst product in de bodem wordt verhinderd (= vloeistofkerend). Gemorst product moet met behulp van absorptiemateriaal zo spoedig mogelijk worden verwijderd.
- 15.4. Indien geen toezicht wordt gehouden moet de pomp zijn afgesloten, zodat onbevoegden deze niet in werking kunnen stellen. Tevens moet de vulafsluiter zijn vastgezet in de uitsparing van de afleverzuil met behulp van een hangslot of een gelijkwaardige voorziening.
- 15.5. Er moet voldoende absorptiemateriaal aanwezig zijn om eventueel gemorste of gelekte vloeistof op te nemen.
- 15.6. Het af- en overtappen moet lekvrij gebeuren. Bij het vullen moeten zodanige voorzieningen zijn getroffen dat overvullen niet mogelijk is.
- 15.7. De dieselolie mag slechts worden overgetapt in vaatwerk, reservoirs of tanks, welke geschikt zijn voor dit product.
- 15.8. Bij het af- en overtappen met behulp van een slang, moet de slang bestand zijn tegen dieselolie.
- 15.9. Een slang moet tijdens het gebruik zodanig worden ondersteund en beschermd dat beschadiging wordt voorkomen.
- 15.10. Vloeistof die zich na gebruik nog in de slang bevindt, moet worden opgevangen.
- 15.11. Wanneer de afleverslang niet in gebruik is, moet deze knikvrij boven een lekbakconstructie hangen.

- 15.12. De pomp moet zich boven een vloeistofdichte lekbakconstructie bevinden.
- 15.13. De pomp moet zodanig zijn ingericht dat slechts gedurende een daartoe strekkende opzettelijke bediening, vloeistof uit de pomp kan stromen.
- 15.14. Hiertoe moet de vulafsluiter zodanig zijn ingericht dat hetzij slechts gedurende daartoe strekkende opzettelijke bediening van de vulafsluiter vloeistof uit de pomp kan stromen, hetzij de aflevering van vloeistof automatisch stopt als het reservoir waaraan wordt afgeleverd, vrijwel gevuld is. In het laatste geval moeten aan de vulafsluiter voorzieningen zijn getroffen waardoor deze sluit door een lichte schok, bijvoorbeeld ten gevolge van vallen.
- 15.15. Bij het plotseling sluiten van de vulafsluiter moet een eventueel optredende drukstoot kunnen worden opgevangen.
- 15.16. Op de hoofdschakelaar waarmee de elektrische installatie van de pomp kan worden uitgeschakeld, moeten de schakelstanden duidelijk zijn aangegeven. Bij deze schakelaar moet duidelijk zijn vermeld dat deze dient voor de pomp. De plaats van de hoofdafsluiter moet zijn aangegeven op de afleverzuil.
- 15.17. De vulafsluiter moet van het drupvrije type zijn, waarbij zich meteen achter de uitstroomopening een klep bevindt.
- 15.18. Aan de vulafsluiter of aan de afleverslang mag geen elektrische schakelaar aanwezig zijn.
- 15.19. De elektrische installatie in en aan de pomp moet voldoen aan NEN-EN-IEC 60079-14.
- 15.20. Behalve de in voorschrift 14.16 genoemde hoofdschakelaar, moet voor het in- en uitschakelen van de elektromotor van een pomp bovendien in of aan de pompkast een schakelaar zijn aangebracht.
- 15.21. Aan de pompkast mogen geen wandcontactdozen zijn aangebracht.
- 15.22. De pompkast van een elektrische pomp moet voldoende zijn geventileerd en de uitsparing in de pompkast waarin de vulafsluiter in ruststand wordt geborgen moet gasdicht van het inwendige van de pompkast zijn afgesloten.
- 15.23. Een pompzuil ten behoeve van de aflevering van motorbrandstoffen moet in de buitenlucht zijn opgesteld.
- 15.24. Het afleveren van vloeistof is verboden indien daarbij wordt gerookt of enigerlei vuur of open kunstlicht aanwezig is, of de motor van het voertuig waaraan de brandstof wordt afgeleverd, in werking is.
- 15.25. Nabij een pomp moet een draagbare poederblusser aanwezig zijn met een inhoud van ten minste 6 kg, of een ander geschikt blusmiddel met eenzelfde bluscapaciteit.
- 15.26. De bij voorschrift 15.25 aangegeven blusvoorziening dient éénmaal per jaar gekeurd te worden.
- 15.27. Op of bij een pomp moet met duidelijk leesbare letters het opschrift zijn aangebracht: "VOERTUIGMOTOR AFZETTEN, ROKEN EN VUUR VERBODEN".

Afleverplaats motorbrandstoffen

- 15.28. Het tanken van motorvoertuigen mag alleen plaatsvinden op de daarvoor bestemde afleverplaats voor motorbrandstoffen.
- 15.29. De vloer van de afleverplaats moet zich uitstrekken over een afstand van ten minste de lengte van de afleverslang + 1 meter, met een minimum van 5 meter vanaf de afleverpomp.

16. HOGEDRUKREINIGER

- 16.1. De hogedrukreiniger mag uitsluitend worden gebruikt op de wasplaats.
- 16.2. Nevel als gevolg van het gebruik van een hogedrukreiniger mag zich niet buiten de inrichting verspreiden.

17. MILIEUZORG

Besparing van grondstoffen en voorkomen afvalstoffen

- 17.1. De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik zoveel mogelijk naar soort worden gescheiden, verzameld, bewaard en afgevoerd. Dit geldt in ieder geval voor de volgende afvalstoffen:
- papier en karton;
 - glas;
 - groenafval;
 - metalen, inclusief blik en aluminium;
 - hout;
 - puin en beton;
 - polyetheen c.q. polyethyleen (o.a. landbouwfolie);
 - organisch afval;
 - overige bedrijfsafvalstoffen.
- Hiervan mag worden afgeweken als onvoldoende afzetmogelijkheden voorhanden zijn, ofwel als afvoer alleen mogelijk is tegen onevenredig hoge kosten. Een en ander is ter beoordeling van het bevoegd gezag.
- 17.2. In de inrichting moet het ontstaan van afvalstoffen ten gevolge van verpakkingsmaterialen, waar nodig en voorzover hiervoor materialen en technieken beschikbaar en economisch haalbaar zijn, worden voorkomen. Hiertoe moeten eenmalige verpakkingen worden vermeden en moet gebruik worden gemaakt van milieuvriendelijke verpakkingsmaterialen en technieken, zoals herbruikbare of recyclebare verpakkingen of verpakkingsmaterialen.
- 17.3. Grond- en hulpstoffen die, om welke reden dan ook, niet meer in de inrichting worden toegepast, moeten zo spoedig mogelijk uit de inrichting worden verwijderd. Voor verwijdering van deze stoffen moet worden onderzocht of nuttige toepassing van deze stoffen elders nog mogelijk is.

Waterbesparing

- 17.4. Lekverliezen van water en inefficiënt watergebruik ten gevolge van niet optimaal gebruik van apparatuur moet worden voorkomen.
- 17.5. Het waterverbruik (in m³) moet jaarlijks worden geregistreerd. Deze registraties moeten worden opgenomen in het in voorschrift 17.7. bedoelde milieulogboek.
- 17.6. Binnen de inrichting dient voor schoonmaakdoeleinden zo min mogelijk drink- of grondwater te worden gebruikt.

Milieulogboek

- 17.7. Er moet een milieulogboek worden bijgehouden, waarin vanaf het van kracht worden van de beschikking ten minste de volgende zaken worden opgenomen;
- deze beschikking, alsmede overige relevante (milieu)vergunningen;
 - de resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven keuringen en/of metingen en registraties;
 - de resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven onderzoeken;
 - de bevindingen van alle inspecties die met betrekking tot de zorg voor het milieu van belang zijn;

- alle van belang zijnde gegevens (zoals datum, tijdstip, tijdsduur, aard, hoeveelheid, oorzaak, plaats en windrichting) van voorgevallen incidenten die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van de genomen maatregelen.
 - de registratie van gevaarlijke afvalstoffen;
 - de registratie van diertelgegevens;
 - water en energieverbruik.
- 17.8. Het milieulogboek moet maandelijks door de bedrijfsleiding worden beoordeeld en voor akkoord geparafeerd.
- 17.9. Bovengenoemde documenten dienen gedurende vijf kalenderjaren na dagtekening te worden bewaard in het genoemde milieulogboek.
- 17.10. Het milieulogboek moet te allen tijde beschikbaar zijn voor inzage door een door het bevoegd gezag aangewezen toezichthoudend ambtenaar.
- 17.11. Ten einde inzicht te krijgen in het aardgas- en elektriciteitsverbruik en de variatie daarin om daarmee onnodig verbruik te voorkomen, moet in de inrichting een jaarlijks registratie worden bijgehouden van:
- het aardgasverbruik (of andere brandstoffen) in m³;
 - het elektriciteitsverbruik in kWh;
- 17.12. De voornoemde registraties moeten worden opgenomen in het in voorschrift 17.7. bedoelde milieulogboek.
- 17.13. Binnen de inrichting dienen bij investering- en vervangingsmomenten alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van ten hoogste vijf jaar ingevoerd te worden, tenzij er niet-financiële redenen zijn waarom de maatregel niet inpasbaar is in de bedrijfsvoering of de maatregel een onaanvaardbaar effect heeft op een ander milieucompartiment.

Verlichting

- 17.14. Voor buiten-, algemene- en accentverlichting mag geen gebruik worden gemaakt van gloeilampen. Hierbij moeten zoveel mogelijk energiebesparende verlichtingsapparatuur, zoals reflecterende armaturen met spaarlampen worden toegepast.
- 17.15. Voor de ruimteverlichting dient gebruik te worden gemaakt van energie-arme verlichtingsapparatuur, zoals spaarlampen of TL-verlichting.

18. NAZORG

- 18.1. Uiterlijk drie maanden voordat de activiteiten van de inrichting worden beëindigd moet hiervan schriftelijk melding worden gedaan aan het bevoegd gezag. Bij deze melding moeten tevens de volgende gegevens worden overgelegd;
- de wijze waarop de in de inrichting aanwezige grond-, hulp- en afvalstoffen en overige milieuschadelijke stoffen zullen worden verwijderd;
 - de toekomstige bestemming en gebruik van de gebouwen en het terrein van de inrichting, voor zover dit bij de vergunninghouder bekend is;
 - een plattegrond met daarop de ligging van eventuele ondergrondse tanks, inclusief afschriften van de laatste keuringsrapporten. Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen ten aanzien van het buiten werking stellen van de inrichting.

