

Wet milieubeheer

Beschikking

datum beschikking
11 oktober 2010

datum verzending
11 OKT. 2010

datum terinzagelegging
13 oktober 2010

nummer
08-47

Naam verzoeker: Landbouwbedrijf Kiezebrink – Bekman		
Adres en woonplaats: Grensweg 4, 7778 HB LOOZEN		
Adres inrichting anders dan adres en woonplaats verzoeker Grensweg 2 en 4, 7778 HB LOOZEN		
Kadastraal gemeente: Hardenberg en Gramsbergen	Sectie: Y M	nummer(s): 1018 515 en 1152
heeft verzocht om een vergunning voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning voor een melkrundvee- en vleeskuikensbedrijf		
Datum verzoek 18 november 2008	Ingekomen 19 november 2008	

Ik heb besloten de gevraagde vergunning

- te verlenen onder de bijgevoegde voorschriften
- te weigeren

motivering van de beschikking

Gezien de toestand van het bestaande milieu en de effecten van de inrichting op het omliggende leefmilieu kan:

- de gevraagde vergunning worden verleend onder het verbinden van voorschriften.
- de gevraagde vergunning niet worden verleend, aangezien door het stellen van voorschriften het milieu niet voldoende kan worden beschermd.

- vervolg motivering beschikking z.o.z. -

1. De bestaande situatie

Voor deze inrichting is op 25 mei 1976 een oprichtingvergunning verleend. Op 5 december 1979, 4 maart 1991 en 28 maart 2007 zijn vergunningen verleend voor het veranderen van de inrichting.

Er zijn vergunningen verleend voor het ambtshalve wijzigen van de voorschriften op 20 december 2002 en 31 augustus 2009.

Er is vergunning voor het houden van:

- 95 melk- en kalfkoeien, ouder dan 2 jaar, overig huisvestingsstelsel, beweiden;
- 53 vrouwelijk jongvee tot 2 jaar;
- 50.000 vleeskuikens, overige huisvestingsstelsel.

2. De aanvraag

Op 19 november 2008 is een aanvraag binnengekomen voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning voor een melkrundvee- en pluimveehouderijbedrijf.

Er wordt vergunning gevraagd voor het houden van de volgende aantallen dieren:

- 160 melk- en kalfkoeien, ouder dan 2 jaar, overig huisvestingsstelsel, beweiden;
- 120 vrouwelijk jongvee tot 2 jaar;
- 50.000 vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14.V1).

De pluimveestallen zullen worden voorzien van een uitloop voor de vleeskuikens. De vleeskuikens hebben hierdoor meer ruimte, meer daglicht en hierdoor een natuurlijk dag- en nachtritme. Hierdoor groeien de vleeskuikens langzamer. In de stallen wordt elke dag graan gestrooid en er komen stobalen in de stal te liggen. Het welzijn voor de vleeskuikens wordt hierdoor verbeterd.

3. Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer in werking getreden. Dit Besluit is ook wel bekend als "Activiteitenbesluit". In het Activiteitenbesluit zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene voorschriften opgenomen. Met het Activiteitenbesluit wordt de vergunningplicht op grond van de Wet milieubeheer voor de meeste inrichtingen opgeheven. Alleen voor zogenaamde gpbv-inrichtingen, genoemd in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC-richtlijn) en inrichtingen die vallen onder een categorie genoemd in bijlage 1 van het Activiteitenbesluit blijven vergunningplichtig op grond van de Wet milieubeheer.

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die genoemd zijn in bijlage 1 van de genoemde EG-richtlijn. Het betreft dus geen IPPC-inrichting.

De inrichting valt wel onder een categorie die wordt genoemd in bijlage 1 van het Activiteitenbesluit. De inrichting valt onder categorie c, het betreft een agrarisch bedrijf waarop het Besluit landbouw milieubeheer niet van toepassing is. De inrichting is derhalve een zogenaamde type C-inrichting en blijft vergunningplichtig.

Op een type C-inrichting zijn bepaalde voorschriften van het Activiteitenbesluit en bijbehorende Regeling rechtstreeks van toepassing. De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen zijn niet geregeld in het Activiteitenbesluit en in de bijbehorende Regeling.

De voorschriften die rechtstreeks van kracht zijn op de aangevraagde activiteiten zie het gestelde in paragraaf 10 onder "inhoudelijke overwegingen en voorschriften" van deze considerans

De ingediende aanvraag om milieuvergunning geldt tevens als de op grond van het Activiteitenbesluit benodigde melding.

4. Beoordeling van de aanvraag

De inrichting valt na toetsing aan het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer onder categorie 8. Het gaat om een inrichting voor het houden van rund- en pluimvee.

Uit de aanvraag blijkt dat de inrichting niet onder de werkingssfeer van enig AMvB ex artikel 8.40 van de Wet milieubeheer valt.

5. Aanvullende gegevens

Nadat de aanvraag was ingediend is op 10 juni 2009 door aanvrager om uitstel van behandeling gevraagd. De reden hiervan was dat er nog onduidelijkheid bestond over het toe te passen stalsysteem om te gaan voldoen aan de uitgangspunten van de IPPC-richtlijn. Hiermee is ingestemd. Op 29 maart 2010 is door de adviseur van aanvrager, de heer Albers van Countus een aanvulling op de aanvraag ingediend. In deze aanvulling wordt de aanvraag gewijzigd ten aanzien van het aantal te houden dieren en het stalsysteem voor vleeskuikens, de bij de aanvraag behorende bijlage wordt vervangen. Eveneens is een gewijzigde tekening ingediend. Deze tekening, ingekomen 29 maart 2010 vervangt de op 19 maart 2008 ingediende tekening. Ook is in de tussenliggende tijd de tenaamstelling van de maatschap gewijzigd. Deze wijziging is ook door de adviseur aangegeven en op het ingediende aanvraagformulier gewijzigd.

6. Overig beleid

Het bedrijf ligt niet in een grondwaterbeschermingsgebied of in een waterwingebied of in een aangewezen milieubeschermingsgebied (stiltegebied en/of bodembeschermingsgebied). Bij het beoordelen van de aanvraag en bij het opstellen van de voorschriften is rekening gehouden met het gestelde in hoofdstuk 5 van de Wm inzake milieukwaliteitseisen.

De inrichting ligt niet in een gebied waar strengere milieukwaliteitseisen gelden of waar bij ministerieel besluit richtwaarden zijn gesteld waarmee bij de vergunningverlening rekening dient te worden gehouden.

7. Wet ruimtelijke ordening

In het kader van de Wet ruimtelijke ordening is getoetst aan het ter plaatse geldende bestemmingsplan. De inrichting ligt in het bestemmingsplan "Buitengebied gemeente Hardenberg" en Buitengebied gemeente Gramsbergen".

De uitbreiding van de rundveestal ligt in het bestemmingsplan "Buitengebied gemeente Gramsbergen". De aangevraagde uitbreiding van de rundveestal komt gedeeltelijk buiten de bestemming "Agrarische bedrijfsdoeleinden" te liggen, in een gebied dat de bestemming "Agrarisch gebied" heeft. Burgemeester en wethouders kunnen vrijstelling verlenen voor het overschrijden van een bouwgrens van het bouwperceel met ten hoogste 25 meter. Op grond van de huidige bekende gegevens zal hieraan medewerking worden verleend. Het vrijstellingsverzoek zal gelijktijdig met het indienen van de bouwaanvraag worden gedaan.

De uitbreiding van pluimveestal D met een uitloop ligt in het bestemmingsplan "Buitengebied gemeente Gramsbergen" en binnen de bestemming "agrarische bedrijfsdoeleinden". De uitloop past binnen de geldende bestemming.

De uitbreiding van pluimveestal B met een uitloop ligt binnen het bestemmingsplan "Buitengebied gemeente Hardenberg" en binnen de bestemming "agrarische doeleinden (agrarisch gebied, bouwperceel)". De uitloop past binnen de geldende bestemming.

Indien in de tussenliggende periode gewijzigde inzichten komen ten aanzien van vrijstelling van het bestemmingsplan, waardoor het bouwperceel niet overschreden kan worden, kan dit er toe leiden dat de aangevraagde verandering in het kader van de Wet milieubeheer niet kan worden gerealiseerd.

8. Toetsing Wet geurhinder en veehouderij/ Verordening Geurhinder en veehouderij gemeente Hardenberg

Als toetsingskader voor het aspect stankhinder gelden de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) en de daarbij behorende Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv). De geuremissiefactoren per dier zijn vastgelegd in de Rgv.

De Wgv schrijft voor hoe geurhinder door dierenverblijven (veehouderijen) in een milieuvergunning moet worden beoordeeld. Daartoe moet onder meer de geurbelasting op nabijgelegen geurgevoelige objecten (zoals woningen) worden bepaald.

Er wordt vergunning gevraagd voor het perceel Grensweg 2 - 4. De eigenaren van Landbouwbedrijf Kiezebrink - Bekman wonen op het perceel Grensweg 4. De woning Grensweg 2 maakt onderdeel uit van het agrarisch bouwblok (agrarische bedrijfsdoeleinden) en het terrein van de inrichting. Deze woning wordt tijdelijk bewoond door derden, maar blijft een agrarische bedrijfswoning.

Gelet op recente uitspraken van de Raad van State wordt de woning Grensweg 2 niet aangemerkt als een te beschermen geurgevoelig object, als bedoeld in de Wet geurhinder en veehouderij.

Op grond van artikel 6 Wgv is de "Verordening geurhinder en veehouderij gemeente Hardenberg" op 17 november 2009 vastgesteld en op 26 november 2009 in werking getreden. In deze verordening zijn de wettelijke geurnormen aangepast. Bij de berekening van de geurbelasting is getoetst aan de in deze verordening opgenomen geurnormen.

Het gaat om een aanvraag voor het uitbreiden met rundvee en het realiseren van een uitloop aan de bestaande stallen voor vleeskuikens. Voor rundvee zijn in de Rgv geen geuremissiefactoren vastgesteld. Hiervoor gelden vaste afstanden tot geurgevoelige objecten. Aan de vereiste minimale afstand van 50 meter van de rundveestal en de uitbreiding van deze stal tot een geurgevoelig object buiten de bebouwde kom wordt voldaan.

Voor vleeskuikens zijn in de Rgv wel geuremissiefactoren opgenomen. Het aantal vleeskuikens, de emissiepunten en de geuremissiefactoren van beiden vleeskuikenstallen blijven ongewijzigd. Dit houdt in dat de geurbelasting op geurgevoelige objecten niet zal wijzigen. Op grond van artikel 3 Wgv kan de vergunning worden verleend.

De te realiseren uitloop wordt niet beschouwd als een emissiepunt, wel moet voldaan worden aan de vereiste minimale afstand van 50 meter van deze uitloop tot een geurgevoelig object buiten de bebouwde kom. Hieraan wordt voldaan.

Volledigheidshalve is nog wel een berekening van de geurbelasting uitgevoerd.

Berekening geurbelasting aangevraagde situatie:

Generereerd met V-STACKS Vergunning versie 2010 (c) KEMA Nederland B.V.

Berekende ruwheid: 0,08 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Bronl D	X-coördinaat	Y-coördinaat	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
stal B	242 835	510 905	5,8	4,4	0,62	0,40	6 240
stal D	242 810	510 916	5,8	4,4	0,61	0,40	5 760

Geur gevoelige locaties:

GGLID	X-coördinaat	Y-coördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
Westeindigerdijk 3	242 702	510 748	14,0	4,7
Westeindigerdijk 7	242 956	510 667	14,0	2,7
Westeindigerdijk 2	242 739	510 882	14,0	11,9

Op grond van de Wgv kan de vergunning worden verleend.

Ook de kuilvoerplaten (als voeropslag aangegeven op tekening) liggen op voldoende afstand van te beschermen geurgevoelige objecten.

9. Ammoniak

Wet ammoniak en veehouderij

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) is op 8 mei 2002 in werking getreden. De Wav bevat bijzondere regels aangaande de gevolgen van ammoniakemissie van veehouderijen bij de verlening van milieuvergunningen. Samen met de emissie-eisen die op grond van de Wet milieubeheer aan de huisvesting van dieren zijn gesteld (AMvB Huisvesting), vormt de Wav het wettelijke instrumentarium voor het aspect ammoniak. De Wav is een op emissie gerichte benadering van de ammoniakproblematiek.

Op 1 mei 2007 is de Wet van 17 februari 2007, houdende wijziging van de Wet ammoniak en veehouderij in werking getreden. Een van de wijzigingen van de Wav is dat het begrip 'kwetsbaar gebied' is komen te vervallen en is vervangen door 'zeer kwetsbaar gebied'. Provinciale Staten hebben op 14 november 2007 een besluit genomen ten aanzien van het aanwijzen van gebieden die aangemerkt worden als zeer kwetsbaar gebied.

De inrichting ligt op circa 9,7 kilometer van een te beschermen zeer kwetsbaar gebied, nabij Heemse, ten westen van de inrichting en Engbertsdijkswenen, ten zuiden van de inrichting. Het bedrijf ligt niet in een zeer kwetsbaar gebied dan wel in een zone van 250 meter rondom een dergelijk gebied. Gelet op de afstand zijn de gevolgen van de wijziging te verwaarlozen. De Wav vormt dan ook geen belemmering voor de vergunningverlening.

Regeling ammoniak en veehouderij

In de aan de Wav gekoppelde Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) staan de emissiefactoren voor de emissie vanuit de stallen genoemd.

De berekening van de ammoniakemissie is als volgt:

Diersoort Omschrijving	Emissiefactor	Aangevraagd	
		Aantal	NH ₃ -emissie
melk- en kalfkoeien, ouder dan 2 jaar, overig huisvestingsstelsel, beweiden	9,5	160	1.520
vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	3,9	120	468
vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14.V1)	0,035	50.000	1.750
Totaal aantal kilogram NH₃			3.738

Actieplan Ammoniak

Het betreft een IPPC bedrijf, dit houdt in dat het Actieplan Ammoniak niet van toepassing is op deze inrichting.

Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (AMvB Huisvesting)

Het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderijen bevat voor een aantal diercategorieën maximale emissiewaarden, waaraan de huisvesting van de dieren zal moeten voldoen.

De maximale emissiewaarde voor melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar is gesteld op 9,5 kg NH₃ per dierplaats per jaar. De aanvraag voldoet aan deze norm. Voor vrouwelijk jongvee tot 2 jaar geldt geen maximale emissiewaarde.

De maximale emissiewaarde voor vleeskuikens is gesteld op 0,045 kg NH₃ per dierplaats per jaar.

De aanvraag voldoet aan deze norm.

IPPC en MER

IPPC-richtlijn

De Europese Richtlijn 96/61/EG inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (hierna: IPPC-richtlijn) is van toepassing op een inrichting voor intensieve veehouderij met meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee, 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg) of 750 plaatsen voor zeugen. Het bedrijf beschikt over meer dan 40.000 dierplaatsen voor pluimvee. Dit betekent dat, vanwege het aantal stuks pluimvee, de IPPC-richtlijn van toepassing is op het bedrijf.

In de IPPC-richtlijn is de eis opgenomen om relevante bestaande vergunningen en technieken uiterlijk 30 oktober 2007 te actualiseren op het beschermingsniveau van de richtlijn. Deze verplichting is vastgelegd in artikel 22.1a van de Wet milieubeheer. Voor de beoordeling of de inrichting in werking is volgens BBT is gebruik gemaakt van het referentiedocument betreffende de beste beschikbare technieken voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij (hierna: referentiedocument).

Ammoniakemissie

De stallen moeten voldoen aan de best beschikbare technieken (BBT), zoals bedoeld in artikel 2, lid 11 van de IPPC-richtlijn. Het betreft hier een bestaand bedrijf met een huisvestingsstelsel voor vleeskuikens, dat nog niet aan de maximale emissiewaarde van bijlage 1 van het Besluit huisvesting voldoet, waarvoor vergunning is verleend voor 1 januari 1997. Het bestaande huisvestingsstelsel bestaat uit een geïsoleerde, mechanisch geventileerde stal met een volledig strooisellaag voorzien van niet-lekkende drinksystemen (VEA-systeem). Volgens de Oplegnotitie bij de BREF wordt dit stalsysteem tot 1 januari 2010 aangemerkt als BBT.

Het bestaande stalsysteem had een ammoniakemissie van 0,080 kg NH₃/dierplaats/jaar, de maximale emissiewaarde voor vleeskuikens bedraagt 0,045 kg NH₃/dierplaats/jaar, de emissiewaarde van het aangevraagde stalsysteem bedraagt 0,035 kg NH₃/dierplaats/jaar.

Bovendien zullen de stallen worden uitgevoerd met een uitloop. Voor een vleeskuikensstal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren, met uitloop is in de RAV nog geen waarde opgenomen. Er is uitgegaan van dit stalsysteem zonder uitloop. Er wordt voldaan aan de eisen van de IPPC-richtlijn.

Waterverbruik

Volgens de BREF wordt water in de pluimveehouderij gebruikt voor schoonmaakactiviteiten en drinkwater voor de dieren. Reductie van het drinkwaterverbruik wordt niet realistisch geacht. Bij het schoonmaken van de stallen komt geen afvalwater vrij. De stallen worden veegschoon gemaakt. In de vergunning worden voorschriften opgenomen voor waterbesparing.

Energieverbruik

Voor wat betreft BBT bij het energieverbruik moeten de stallen goed geïsoleerd zijn, de aanwezige ventilatiesystemen moeten optimaal zijn afgesteld en moet energiezuinige verlichting worden toegepast. In de vergunning worden voorschriften opgenomen voor energiebesparing.

Opslag mest

BBT houdt in dat opslagfaciliteiten voor pluimveemest voldoende capaciteit hebben om de mest op te slaan tot het moment waarop deze verder kan worden verwerkt of op het land kan worden gebracht. In de geldende vergunning is een voorschrift opgenomen dat de pluimveemest moet worden bewaard binnen de gebouwen van de inrichting en na elke productieronde direct uit de inrichting moet worden afgevoerd. Hiermee wordt voldaan aan BBT.

Geconcludeerd kan worden dat de aangevraagde bedrijfssituatie voldoet aan de eisen gesteld in de IPPC-richtlijn.

MER

Een inrichting valt onder het bereik van het Besluit milieu-effectrapportage 1994 als het een oprichting, wijziging of uitbreiding betreft voor een intensieve veehouderij met meer dan 85.000 plaatsen voor mesthoenders, 60.000 plaatsen voor hennen, 3.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg) of 900 plaatsen voor zeugen.

Een MER-beoordeling is verplicht bij de oprichting of uitbreiding van een pluimvee- of varkenshouderij die betrekking heeft op meer dan 60.000 plaatsen voor mesthoenders, 45.000 plaatsen voor hennen, 2.200 plaatsen voor mestvarkens of 350 plaatsen voor zeugen.

Aangezien er geen sprake is van een uitbreiding in aantal dieren is de omvang van de vergunde veestapel niet relevant voor de bepaling van de MER-(beoordelings)plicht.

Natuurbeschermingswet

De Vogel- en Habitatrichtlijn zijn in Nederland geïmplementeerd in de Natuurbeschermingswet 1998. Op 21 april 2005 is deze gepubliceerd in het Staatsblad (Stb. 2005, 195). Deze wet is op 1 oktober 2005 in werking getreden. Op 1 februari 2009 is een wijziging van de Natuurbeschermingswet 1998 in werking getreden. Eén van de wijzigingen is dat de toetsing van de Habitatgebieden niet meer plaatsvindt in de vergunning Wet milieubeheer. De Habitatgebieden vallen vanaf 1 februari 2009 ook onder de Natuurbeschermingswet.

De provincie is het bevoegd gezag voor de Natuurbeschermingswet. Hun beslissing op een eventuele benodigde vergunning staat los van de beslissing op de milieuvergunningsaanvraag. Wel zal een negatieve beslissing van de provincie er toe leiden dat de te bouwen stal niet zo kan worden gebruikt als is aangevraagd. Een aanvullende emissiebeperkende maatregel is niet uit te sluiten.

10.

Stallucht en plantschade

Artikel 3 lid 2 van de Wet ammoniak en veehouderijen geeft aan dat er bij de beslissing inzake het veranderen van een veehouderij rekening dient te worden gehouden met de directe ammoniakschade. Directe ammoniakschade kan optreden bij planten die zijn gelegen in de nabijheid van veehouderijen. Een aantal plantensoorten is hier speciaal gevoelig voor, zoals coniferen en fruitbomen. Uit het rapport 'Stallucht en Planten 1981', opgesteld door het Instituut Plantenziektenkundig Onderzoek (IPO), blijkt dat deze directe schade zich in de praktijk vooral kan voordoen bij intensieve kippen- en

varkenshouderijen. In dat rapport wordt dan ook een afstand aanbevolen van 50 meter tot gevoelige planten en bomen zoals coniferen en een afstand van minimaal 25 meter tot minder gevoelige planten en bomen. Aan deze afstand wordt ruimschoots voldaan.

11.

Inhoudelijke overwegingen en voorschriften

Op grond van artikel 8.1, tweede lid van de Wet milieubeheer (wm) en artikel 1.5 van het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (hierna: het "Activiteitenbesluit") is voor een inrichting type C een milieuvergunning vereist. Tevens gelden voor een inrichting type C de regels als bedoeld in artikelen 1.4 en 1.7 van het Activiteitenbesluit. De voorschriften van afdeling 2.1 (Zorgplicht), 2.2 (Lozingen), 2.4 (Bodem) en 2.10 (Financiële Zekerheid) en van hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing voor zover het uit de activiteiten voortvloeit.

De voorschriften van de bij het Activiteitenbesluit behorende Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer zijn eveneens van toepassing voor zover dit uit de activiteiten voortvloeit. Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling kunnen in de vergunning geen voorschriften worden opgenomen die betrekking hebben op daarin geregelde activiteiten en aspecten, tenzij het Activiteitenbesluit of de bijbehorende Regeling de mogelijkheid biedt tot het stellen van maatwerkvoorschriften.

Bij de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende aspecten betrokken die nadelige gevolgen kunnen hebben voor het milieu, in relatie tot de bestaande toestand van het milieu:

Afvalstoffen:

overeenkomstig artikel 10.14 van de Wet milieubeheer dient er rekening gehouden te worden met het Landelijk Afvalbeheerplan 2002-2012 (LAP) bij het beschikken op deze aanvraag. Het LAP is het toetsingskader voor de verwijdering van zowel bedrijfsafvalstoffen als gevaarlijke afvalstoffen. In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op de afvalscheiding door bedrijven. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Uit de aanvraag is gebleken, dat slechts kleine hoeveelheden gevaarlijke afvalstoffen vrijkomen in de vorm van tl-buizen, bestrijdingsmiddelen, verfresten, accu's en afgewerkte olie. Als het gaat om de afgifte van gevaarlijk afval zijn bedrijven zelf verantwoordelijk voor een correcte afgifte van het gevaarlijk afval aan een inzamelaar of verwerker, die daartoe bevoegd is. Kleine hoeveelheden gevaarlijk afval (KGA) tot 50 kg kunnen bij het regionale afvaldepot Bovenveld worden afgegeven en niet bij de chemokar. Van de gevaarlijke afvalstoffen en de overige bedrijfsafvalstoffen moet een registratie worden bijgehouden. De geregistreerde gegevens dienen tenminste vijf jaar te worden bewaard in het milieulogboek en gedurende die periode ter beschikking te worden gehouden aan degenen die zijn belast met het toezicht op de naleving van deze vergunning. Daarnaast dient u de afgiftebonnen die betrekking hebben op het afvoeren van gevaarlijke afvalstoffen te bewaren in het milieulogboek.

Afvalwater:

in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling zijn voorschriften gesteld ten aanzien van het lozen van hemelwater, huishoudelijk afvalwater.

De voorschriften van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling zijn toereikend voor het doelmatig beheren en afvoeren van hemelwater, huishoudelijk afvalwater.

In de vergunning worden daarom ten aanzien van lozingen van afvalwater alleen voorschriften opgenomen ten aanzien van het speelwater van de melkinstallatie.

Bodem:

in de afdelingen 2.4 en 2.10 van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling zijn voorschriften gesteld ten aanzien van de in het Activiteitenbesluit genoemde bodembedreigende activiteiten.

De voorschriften van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling zijn toereikend voor het lozen van afvalwater in de bodem en overige bodembedreigende activiteiten. In deze vergunning worden daarom geen voorschriften opgenomen, die betrekking (kunnen) hebben op de in het Activiteitgenoemde (deel)activiteiten.

Opmerking: een bovengrondse tank voor de opslag van brandbare vloeistoffen met een vlampunt tussen 55°C en 100°C (o.a. dieselolie) moet voldoen aan richtlijn PGS 30. De voorschriften 4.1.2., 4.1.5, 4.2.6, 4.2.10 en 4.3.1 gelden niet voor een bovengrondse tank die is opgericht voor 1 juni 1996. In afwijking van de voorschriften 4.5.2 en 4.5.12 van richtlijn PGS 30 moeten deze tanks, indien het bevoegd gezag hiertoe aanleiding ziet, voor juni 2011 buiten werking worden gesteld.

Geluid:**Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$)**

de omgeving van de inrichting en daaraan gerelateerd de te beschermen woonomgeving sluit het meest aan bij de typering 'landelijke omgeving' uit de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Dit betekent een richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde. Uit de aanvraag en de daarbij behorende stukken volgt dat er redelijkerwijs vanuit kan worden gegaan dat de inrichting aan de genoemde richtwaarde kan voldoen. Ter bescherming van de omgeving is deze richtwaarde in de geluidsvoorschriften opgenomen.

Maximale geluidniveaus ($L_{A,max}$):

de maximale geluidniveaus dienen getoetst te worden aan hoofdstuk 4 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Hierin is als richtwaarde 50, 45 en 40 dB(A) gesteld voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. De niveaus moeten in principe beperkt blijven tot 70, 65 en 60 dB(A) zijnde de grenswaarden voor de dag-, avond- en nachtperiode.

Uit de aanvraag en de daarbij behorende stukken volgt dat er redelijkerwijs vanuit kan worden gegaan dat de door de inrichting veroorzaakte piekniveaus beneden de grenswaarden blijven.

Gezien de afstand van de inrichting tot aan omliggende geluidsgevoelige objecten zullen de grenswaarden in de voorschriften worden opgenomen.

Koelinstallaties:

koelinstallaties moeten voor wat betreft het gebruik van koelmiddelen alsmede ten aanzien van de lektheid voldoen aan het gestelde in het "Besluit ozonlaagafbrekende stoffen Wms 2003" dan wel het "Besluit broeikasgassen Wms 2003" en de Regeling lektheid koelinstallaties in de gebruiksfase 2006.

Luchtkwaliteit:

bij het houden van dieren komt stof vrij. Onder titel 5.2 en bijlage 2 van de Wet milieubeheer zijn verschillende grens- en richtwaarden ten aanzien van luchtkwaliteit opgenomen. Het gaat om de volgende stoffen: zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM10), lood, koolmonoxide, benzeen, ozon, arseen, cadmium, kwik, nikkel en PAK's. Het wettelijk stelsel, zoals dat nu in de Wet milieubeheer is opgenomen, kent belangrijke veranderingen ten opzichte van de regels die golden ten tijde van het Besluit luchtkwaliteit 2005. Die veranderingen hebben te maken met de manier waarop aan de grenswaarden moeten worden getoetst. Van belang voor de veehouderij is de introductie van het begrip "Niet In Betekenende Mate bijdragen" (NIBM).

De grenswaarde voor fijn stof PM₁₀ die zijn opgenomen in bijlage 2 van de Wet milieubeheer is een jaargemiddelde concentratie van 40 µg/m³. De dagnorm (24-uursgemiddeld) voor PM₁₀ bedraagt 50 µg/m³ en mag niet meer dan 35 keer per jaar worden overschreden.

Bij de uitvoering van hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer horen de navolgende uitvoeringregels:

- Besluit Niet In Betekenende Mate bijdragen (Besluit NIBM);
- Regeling Niet In Betekenende Mate bijdragen (Regeling NIBM);
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007;
- Het Besluit gevoelige bestemming (luchtkwaliteitseisen).

Als er sprake is van een beperkte toename van de luchtverontreiniging die niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie PM₁₀ in de buitenlucht, hoeft een project niet langer meer getoetst te worden. Dit volgt uit artikel 5.16, lid 1, sub c van de Wet milieubeheer. Het Besluit NIBM legt vast wat geldt als niet in betekenende mate bijdragen. Na inwerkingtreding van het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) op 1 augustus 2009 bedraagt de definitie van NIBM 3% van de grenswaarde, dat is 1,2 µg/m³ (artikel 2, lid 1, Besluit NIBM in samenhang met bijlage 1A van de Regeling NIBM).

Veehouderijen zijn niet opgenomen in de Regeling NIBM, dit kan dus inhouden dat een verandering van een inrichting In Betekenende Mate (IBM) is. Toch is het niet altijd noodzakelijk om met behulp van een berekening, (bijv. ISL3a) vast te stellen of er voldaan wordt aan de grenswaarden. Om dit aan te tonen wordt gebruik gemaakt van de navolgende rekenmethode (vuistregel):

Indien bij een bepaalde afstand niet meer wordt geëmitteerd dan is opgenomen in de tabel, dan is de uitbreiding zeker NIBM. Indien de toename in emissie in grammen hoger is dan in de tabel is opgenomen, is de uitbreiding mogelijk IBM. Dan zal er een berekening met ISL3a uitgevoerd moeten worden om aan te tonen dat geen grenswaarden worden overschreden.

In onderstaande tabel de berekening van de fijn stof emissie van de vergunde en aangevraagde dierbezetting:

diersoort	Emissiefactor fijn stof (gr./dier/jaar)	Aantal dieren vergund	emissie fijn stof vergund gr./jaar	Aantal dieren aanvraag	emissie fijn stof aanvraag gr./jaar
melk- en kalfkoeien, ouder dan 2 jaar, overig huisvestingsysteem, beweiden	118	95	11.210	160	18.880
vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	38	53	2.014	120	4.560
vleeskuikens, overige huisvestingsysteem	22	50.000	1.100.000		
vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14.V1).	22			50.000	1.100.000
Totaal fijn stof (gr.jaar)			1.113.224		1.123.440

In onderstaande tabel kan worden afgelezen waarmee de veehouderij nog kan uitbreiden om NIBM bij te dragen. Deze tabel is gebaseerd op de 3% NIBM-grens en wordt gebruikt als vuistregel. De getallen van deze tabel zijn worst-case genomen en komen uit de "Handreiking bij Beoordelen fijn stof bij veehouderijen".

Afstand in meters tot te toetsen plaats	70	80	90	100	120	140	160
Totale emissie in gr./jaar van de uitbreiding	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000	1.075.000	1.376.000

De toename van de emissie als gevolg van de aangevraagde verandering bedraagt 10.216 gr./jaar. De afstand van het meest nabij gelegen emissiepunt tot een gevoelige bestemming als bedoeld in het Besluit gevoelige bestemmingen bedraagt ongeveer 170 meter (Grensweg 6). Er wordt voldaan aan het gestelde onder titel 5.2 van de Wet milieubeheer.

Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage:

Richtlijn PGS-15 van toepassing

De PGS 15 is op hoofdlijnen van toepassing op gassen (klasse 2, voor zover spuitbussen en gasflessen), brandbare vloeistoffen (klasse 3), brandbare en voor ontbranding vatbare stoffen en stoffen die met water brandbare gassen ontwikkelen (klasse 4.1, 4.2 en 4.3), oxiderende stoffen (klasse 5.1), organische peroxiden tot 150 kg (klasse 5.2, type E en F), giftige stoffen (klasse 6.1), bijtende stoffen (klasse 8), milieugevaarlijke stoffen (klasse 9), CMR-stoffen (carcinogeen, mutageen en reprotoxisch) en gevaarlijke afvalstoffen. De genoemde klasse-aanduiding is volgens de ADR.

Ondergrenzen

Ten behoeve van de werkingssfeer van PGS 15 zijn ondergrenzen vastgesteld. De aanwezige reinigingsmiddelen vallen onder ADR-klasse 8, maar blijven beneden de ondergrens van 250 ltr/kg en vallen daarom niet onder de werkingssfeer van PGS 15.

Opgemerkt wordt dat hoeveelheden van gevaarlijke stoffen die de ondergrenzen niet overschrijden wel verantwoord moeten worden opgeslagen. Dat wil zeggen dat opslag niet op de werkvloer mag plaatsvinden tenzij het gaat om een hoeveelheid die als werkvoorraad kan worden aangeduid.

Ter bescherming van het milieu zijn verder op de inrichting van toepassing zijnde voorschriften opgenomen.

Opslag vaste mest:

met betrekking tot de afstanden tussen een permanente opslag voor vaste mest en geurgevoelige objecten is aansluiting gezocht bij het Besluit Landbouw milieubeheer;

Voorschriften van het Besluit Landbouw milieubeheer

Paragraaf 2.3 Opslaan van bedrijfsstoffen; beperken van geurhinder

2.3.1 De opslag van vaste mest, gebruikt substraatmateriaal, afgedragen gewas of bloembollenafval of de locatie waar plantaardig restmateriaal wordt gecomposteerd, vindt plaats:

a. op ten minste 100 meter van een object categorie I of II, en

b. op ten minste 50 meter van een object categorie III, IV of V.

In afwijking van het eerste lid geldt voor de opslag van vaste mest op kinderboerderijen een afstand van 50 meter. Indien niet aan deze afstand kan worden voldaan wordt de vaste mest opgeslagen in een dichte container of gelijkwaardige voorziening en wordt de mest ten minste een keer per twee weken afgevoerd.

2.3.8 De afstanden, genoemd in paragraaf 2.3 worden gemeten vanaf de buitenzijde van een object categorie I, II, III, IV of V tot het dichtstbijzijnde punt van de opslag respectievelijk de composteringsplaats.

Begripsomschrijvingen uit het Besluit Landbouw milieubeheer:

w. object categorie I:

1°. bebouwde kom met stedelijk karakter;

2°. ziekenhuis, sanatorium en internaat, en

3°. objecten voor verblijfsrecreatie,

x. object categorie II:

1°. bebouwde kom of aaneengesloten woonbebouwing van beperkte omvang in een overigens agrarische omgeving;

2°. objecten voor dagrecreatie;

y. object categorie III:

verspreid liggende niet-agrarische bebouwing die aan het betreffende buitengebied een overwegende woon- of recreatiefunctie verleent;

z. object categorie IV:

1°. woning behorend bij een agrarisch bedrijf, niet zijnde een veehouderij waar 50 of meer mestvarkeneenheden op grond van een vergunning of een algemene maatregel van bestuur aanwezig mogen zijn;

2°. verspreid liggende niet-agrarische bebouwing;

aa. object categorie V: woning, behorend bij een veehouderij waar 50 of meer mestvarkeneenheden op grond van een vergunning of een algemene maatregel van bestuur aanwezig mogen zijn;

Het dichtstbijzijnde geurgevoelig object is een categorie III-object en ligt op meer dan 50 meter afstand van een opslag voor vaste mest. Daarom zijn er met betrekking tot geuroverlast geen nader voorschriften in de vergunning opgenomen.

Er zullen voorschriften worden opgenomen ten aanzien van de calamiteitenopslag van pluimveemest.

Ter bescherming van het milieu zijn verder op de inrichting van toepassing zijnde voorschriften opgenomen.

12.

Coördinatie

Waterwet

Coördinatie met de Waterwet conform het gestelde in hoofdstuk 14 van de Wet milieubeheer is niet nodig omdat er geen lozingen op het oppervlaktewater plaatsvinden.

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

Nu voor het uitbreiden van de melkrundveestall en het uitbreiden van de pluimveestallen met een uitloop zowel een omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen als een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu nodig treedt de omgevingsvergunning voor de activiteit milieu niet eerder in werking, dan nadat de betrokken omgevingsvergunning voor de activiteit bouw is verleend.

13.

De procedure

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer en met in acht name van het bepaalde in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb).

Bovendien is de gelegenheid gegeven aan belanghebbenden om mondeling zienswijzen in te brengen c.q. toe te lichten. Hiervan is geen gebruik gemaakt.

De ontwerpbeschikking heeft van 26 augustus 2010 tot en met 6 oktober 2010 voor een ieder ter inzage gelegen. Er zijn geen zienswijzen ingediend.

14.

De definitieve beschikking

Gelet op het vorenstaande en op de bepalingen van de Wet milieubeheer, de Wet ammoniak en veehouderij, de Wet geurhinder en veehouderij, de verordening geurhinder en veehouderij gemeente Hardenberg, het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderijen en ook afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht, ben ik van mening dat de vergunning kan worden verleend.

De vergunning geldt voor een ieder die de inrichting drijft (art. 8.20 Wet milieubeheer).

Wanneer in geval van uitbreiding of wijziging van de inrichting een herziene vergunning voor de gehele inrichting is verleend, komen alle voorafgaande vergunningen, de inrichting betreffende, te vervallen zodra de nieuwe vergunning onherroepelijk is geworden (art. 8.4, lid 4 Wet milieubeheer).

De inrichting dient op straffe van verval van de verleende vergunning binnen 3 jaar na het onherroepelijk worden daarvan te zijn voltooid en in werking te zijn gebracht, tenzij in de beschikking een langere termijn is gesteld (art. 8.18, Wet milieubeheer).

Wordt na een oprichtingsvergunning of een revisievergunning een veranderingsvergunning verleend, dan verlengt deze veranderingsvergunning de termijn van realisatie van uw bedrijf als vergund in de oprichtings- en revisievergunning niet.

BEROEP: Zie voor beroepsmogelijkheden de tekst van de brief aan aanvrager.
Namens burgemeester en wethouders van de gemeente Hardenberg,



A.J. Schuurman,
afdeling Bouwen en Milieu

VOORSCHRIFTEN

***behorende bij de beschikking
voor een vergunning voor het oprichten van een inrichting***

***van
Landbouwbedrijf Kiezebrink - Bekman***

voor de inrichting op de locatie:

***Grensweg 4
7778 HB LOOZEN***

Behoort bij besluit van:

11 OKT 2010

Burgemeester en Wethouders van Hardenberg

Inhoudsopgave

1	ALGEMENE MILIEUASPECTEN	3
2	AFVALSTOFFEN	3
3	AFVALWATER	4
4	ENERGIE	4
5	GEVAARLIJKE STOFFEN	5
6	VERWARMINGSINSTALLATIES (CV-installatie)	5
7	Heater (Wesselman)	5
8	HET HOUDEN VAN DIEREN	6
9	OPSLAG VAN MEST	7
10	KUNSTMESTSTOFFEN	8
11	BOVENGRONDSE TANKS (tot 150 m³)	8
	Begrippenlijst	9

1 ALGEMENE MILIEUASPECTEN

1.1 De inrichting is in overeenstemming met de aanvraag om een vergunning, ingekomen 19 november 2008 en de hierbij behorende tekening, gewijzigd maart 2010, ingekomen 29 maart 2010) en de beschrijving van het stalsysteem voor vleeskuikens BWL 2009.14.V1.

1.2 In de inrichting worden geen afvalstoffen verbrand, permanent opgeslagen of in de bodem (grond en grondwater) gebracht.

Onderhoud van de inrichting

1.3 De inrichting, met inbegrip van de hierin aanwezige apparatuur, wordt regelmatig schoongemaakt en verkeerd in goede staat van onderhoud. Bedrijfsstoringen worden zo snel mogelijk opgeheven.

1.4 Het buitenterrein wordt regelmatig schoongemaakt zodat geen verspreiding van zand, stof, (zwerf)vuil of stank plaatsvindt.

Buiten gebruik stellen van installaties

1.5 Installaties of onderdelen van installaties die buiten bedrijf zijn gesteld worden verwijderd, tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.

Ongedierte

1.6 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander hinder veroorzakend gedierte wordt voorkomen. Bij gebleken aanwezigheid worden zij verwijderd en/of bestreden. Wanneer hiervoor bestrijdingsmiddelen worden toegepast, gebeurt dit zodanig dat geen gevaar voor de omgeving ontstaat.

Milieuregister

1.7 In de inrichting wordt een milieuregister bijgehouden waarin alle milieurelevante gegevens zijn opgenomen.

1.8 Het milieuregister is altijd beschikbaar voor het bevoegd gezag. De in het milieuregister opgenomen gegevens worden ten minste vijf jaar in de inrichting bewaard.

1.9 Het milieuregister bevat in ieder geval de volgende gegevens:

- het aanvraagformulier en de hierbij behorende tekening;
- de milieuvergunning;
- de PGS-richtlijnen en andere publicaties waarnaar in de vergunningvoorschriften wordt verwezen;
- de resultaten van de in de vergunning voorgeschreven keuringen en/of metingen en registraties;
- de resultaten van de in de vergunning voorgeschreven onderzoeken;
- de bevindingen van alle inspecties die met betrekking tot de zorg voor het milieu van belang zijn;
- certificaten of bewijzen van het onderhoud, de keuringen of controles van in de inrichting aanwezige voorzieningen en installaties.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 De vrijgekomen (gevaarlijke) afvalstoffen worden zo vaak als nodig is maar ten minste 1 maal per jaar uit de inrichting afgevoerd naar een erkende verwerker.

Scheiden van afvalstoffen

2.2 De afvalstromen van de inrichting worden naar soort gescheiden opgeslagen in daarvoor bestemde voorzieningen en vervolgens afgegeven aan, tot acceptatie van deze stoffen, bevoegde inrichtingen. De afvalscheiding geldt in ieder geval voor de volgende stoffen:

- (klein) gevaarlijk afval;
- karton en papier;
- metalen;
- vloeibaar afval;
- overig bedrijfsafval.

Afvalstoffen algemeen

- 2.3 Afvalstoffen worden zodanig opgeslagen, bewerkt en verwerkt dat geen geur- en stofemissies naar de omgeving ontstaan.
- 2.4 Afvalstoffen, inclusief gevaarlijke afvalstoffen, die de bodem kunnen verontreinigen worden opgeslagen in goed gesloten en voor die stoffen geschikte verpakkingen.
- 2.5 Afvalstoffen of met afvalstoffen verontreinigd water worden niet in de bodem gebracht. Tijdens het bewaren of gebruiken van afvalstoffen op de bodem treedt geen verontreiniging op.

Kadavers

- 2.6 Kadavers van rundvee worden onder een deugdelijke afdekking aangeboden aan de destructor.
- 2.7 Kadavers worden niet op het terrein van de inrichting begraven, maar worden onmiddellijk geborgen en bewaard in alleen daarvoor bestemde voorzieningen.
- 2.8 Een mobiel kadavervat is vloeistofdicht en bestand tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- of ontsmettingsmiddel.
- 2.9 Kadavers van pluimvee worden onmiddellijk geborgen en bewaard in een (gekoelde) kadaverbewaarlokaal. Indien de kadavers in alleen daarvoor bestemde metalen of kunststof vaten aan het destructiebedrijf wordt aangeboden, moeten de vaten na ieder lediging worden gereinigd. Bij het reinigen en ontsmetten worden de bodem en het oppervlaktewater niet verontreinigd.

3 AFVALWATER

- 3.1 Het terrein van de inrichting wordt schoon gehouden, zodat hemelwater niet wordt verontreinigd.

Afvalwater melkstal

- 3.2 Afvalwater afkomstig van het reinigen van de melkstal en melkput wordt afgevoerd naar de mestput.
- 3.3 Afvalwater afkomstig van het voorspoelen van de melkinstallatie en de melktank wordt zoveel mogelijk hergebruikt, bijvoorbeeld als drinkwater voor de dieren.
- 3.4 Afvalwater afkomstig van de hoofd- en naspoeling van de melktank (tank en leidingen) wordt zoveel mogelijk hergebruikt, bijvoorbeeld als schoonmaakwater in de melkstal.

Schrobwater van de stallen

- 3.5 Voordat de stallen met water worden schoongespoten, worden deze eerst veegschoon gemaakt, zodat de hoeveelheid mest in het spoelwater wordt geminimaliseerd.
- 3.6 Bij de reiniging van de stallen worden biologisch afbreekbare reinigingsmiddelen gebruikt.
- 3.7 Afvalwater afkomstig van het schoonmaken van stallen wordt niet in het gemeentelijk riool gebracht.
- 3.8 Schrobwater afkomstig van het schoonspuiten van stallen wordt afgevoerd naar de mestdichte put.

4 ENERGIE

- 4.1 Het energieverbruik van de volgende energiedragers wordt per jaar geregistreerd:
 - het aardgasverbruik in m³;
 - het elektriciteitsverbruik in kWh;
 - het watergebruik (van zowel grond- als leidingwater) in m³.Deze gegevens worden gedurende vijf jaar in de inrichting bewaard in het milieuregister.
- 4.2 Om het watergebruik bij schoonmaakwerkzaamheden te beperken wordt, tenzij dit om technische of organisatorische redenen niet mogelijk is, gebruikgemaakt van een hogedrukreiniger.

5 GEVAARLIJKE STOFFEN

- 5.1 Verpakkingen van gevaarlijke stoffen zijn goed gesloten. De emballage is bestand tegen de stoffen die erin zijn opgeslagen. De verpakking van gevaarlijke stoffen is geëtiketteerd overeenkomstig de bepalingen van het Besluit 'Verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen'.
- 5.2 Emballage is alleen gestapeld als deze hiervoor geschikt is. Breekbare emballage is niet gestapeld.
- 5.3 Lege, niet gereinigde emballage van gevaarlijke stoffen is opgeslagen als volle emballage.
- 5.4 Verpakkingen van gevaarlijke stoffen die zodanig zijn beschadigd dat zij lekken of dat de kans daarop groot is, zijn niet in een opslagruimte gebracht. De inhoud van de beschadigde verpakkingen is zo snel mogelijk verbruikt, in een geschikte verpakking overgebracht of vernietigd.
- 5.5 Gemorste droge gevaarlijke stoffen zijn direct verwijderd, zodat verspreiding wordt voorkomen. Gemorste vloeistoffen zijn direct geïmmobiliseerd. Hiervoor zijn in de nabijheid van gevaarlijke stoffen voldoende absorptie- en neutraliseringsmiddelen aanwezig.
- 5.6 De opslag van of werkzaamheden met gevaarlijke stoffen geschiedt in overeenstemming met de aanwijzingen, waarschuwingen of gegevens op de verpakking en de etiketten of het bij de desbetreffende stoffen behorende veiligheidsinformatieblad.
- 5.7 Als boven de opvangvoorziening of lekbak zeer licht ontvlambare, licht ontvlambare of ontvlambare vloeistoffen worden opgeslagen, kan de opvangvoorziening of de lekbak 100%; van die vloeistoffen opvangen.
- 5.8 Gevaarlijke stoffen, brandbare vloeistoffen of bestrijdingsmiddelen worden opgeslagen in verpakkingsmaterialen, houders of insluitsystemen die naar hun aard en functie geschikt zijn voor de opslag van de desbetreffende stoffen.

6 VERWARMINGSINSTALLATIES (CV-installatie)

- 6.1 De verbrandingsproducten worden afgevoerd door een uitsluitend voor dit doel bestemde leiding van onbrandbaar materiaal.
- 6.2 Afvoerkanalen zijn stevig en duurzaam bevestigd. Hiervoor worden de kanalen vooral bij de bochten ondersteund. De afstand tussen de ondersteuning bedraagt niet meer dan 2 m.
- 6.3 Doorvoeringen van rookgaskanalen door een wand, gevel, vloer of dak zijn zo geconstrueerd dat warmte-isolatie en brandwerendheid zijn verzekerd.
- 6.4 Een verbrandingsgasafvoersysteem is vervaardigd van onbrandbaar materiaal volgens de norm NEN 6064 dat mechanisch voldoende stevig is en bestand is tegen de te verwachten temperatuur.
- 6.5 Een verbrandingsgasafvoersysteem wordt zo vaak als nodig is, maar ten minste een maal per jaar gereinigd en zo vaak als nodig is afgesteld en onderhouden zonder dat roet of ander vuil zich daarbij buiten de inrichting kan verspreiden.

7 Heater (Wesselman)

- 7.1 De heaters moeten in overeenstemming met de beschrijving van het stalsysteem BWL 2009.14.V1 zijn aangebracht.
- 7.2 De heaters moet zodanig zijn geplaatst en uitgevoerd en er moet zonnodig een doelmatige bescherming zijn aangebracht, dat voor brandgevaar niet hoeft te worden gevreesd.

- 7.3 Een heaters moet zijn voorzien van;
- een inrichting die de gastoevoer naar de brander afsluit, indien de luchtcirculatie onderbroken wordt;
 - een inrichting (b.v. een maximaal-thermostaat), die de gastoevoer afsluit, indien de oppervlaktetemperatuur van het verwarmingslichaam de 250°C overschrijdt;
 - een beveiliging, die voorkomt dat de temperatuur van de te verwarmen lucht hoger oploopt dan voor de installatie toelaatbaar is; de temperatuur mag echter 90°C niet te boven gaan.
- 7.4 De ontsteking van de aansteek- en/of hoofdbrander moet rustig, zonder explosie, plaatsvinden.
- 7.5 De verbrandingsgassen van een heater moeten worden afgevoerd door een leiding van onbrandbaar en tegen hitte bestand materiaal.
- 7.6 De afvoerleiding moet jaarlijks inwendig worden gereinigd zonder dat roet en andere verbrandingsresten buiten de inrichting worden verspreid.
- 7.7 In de leiding, waardoor de verbrandingsgassen worden afgevoerd, mag geen schuif of klep zijn aangebracht en moet in of nabij de heater een valwindafleider aanwezig zijn.
- 7.8 De heaters moeten op een onder alle omstandigheden bereikbare plaats een elektrische schakelaar zijn aangebracht, waarmee de brander van de heater buiten bedrijf kan worden gesteld.

8 HET HOUDEN VAN DIEREN

- 8.1 In de inrichting zijn maximaal de volgende te houden dieren/dierplaatsen aanwezig:
- 160 melk- en kalfkoeien, ouder dan 2 jaar, overig huisvestingsstelsel, beweiden;
 - 120 vrouwelijk jongvee tot 2 jaar;
 - 50.000 vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14.V1).
- De pluimveestallen zullen worden voorzien van een uitloop voor de vleeskuikens.
- 8.2 De in het vorige voorschrift genoemde BWL stal(len) zijn uitgevoerd, worden gebruikt, onderhouden en gecontroleerd in overeenstemming met de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n).
- 8.3 Het stalsysteem en de daarbij behorende onderdelen en leidingen zijn zodanig gedimensioneerd, geïnstalleerd en onderhouden dat de goede werking altijd is gewaarborgd.
- Opslag van kuilvoer**
- 8.4 Een sleufsilos voor de opslag van kuilvoer is zodanig gesitueerd dat de afstand tot woningen van derden of andere gevoelige objecten ten minste 25 m bedraagt.
- 8.5 Niet in gebruik zijnde afdekkingen van een sleufsilos worden op een ordelijke wijze bij de sleufsilos of binnen de inrichting opgeslagen of uit de inrichting verwijderd.
- 8.6 Eventuele restanten van het kuilvoer worden meteen op een zodanige wijze opgeslagen dat er geen geuroverlast plaatsvindt.
- 8.7 Eventuele beschadigingen aan een afdekfolie worden zo spoedig mogelijk gerepareerd.
- Opslag van veevoer in een silo**
- 8.8 Iedere silo en zijn ondersteunende constructie is zodanig geconstrueerd dat alle bij normaal gebruik optredende krachten veilig en zonder blijvende of ontoelaatbare vervorming worden opgenomen. De silo staat stabiel opgesteld op een voldoende draagkrachtige fundering.
- 8.9 Bij het vullen van veevoersilos wordt hinderlijke stofverspreiding voorkomen door het via de ontluchting ontwijkende stof afdoende op te vangen, bijvoorbeeld met behulp van een doekfilter.

9 OPSLAG VAN MEST

Algemeen

- 9.1 Op het terrein van de inrichting wordt geen mest gedroogd of verbrand.
- 9.2 Bij het verwijderen van dunne mest wordt de omgeving niet verontreinigd. Dunne mest wordt getransporteerd in gesloten tankwagens.
- 9.3 Dunne mest en gier worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte (gierkelder, mengmestput, drijfmestput, mestbassin of opvangput). Leidingen voor het transport van dunne mest en gier zijn mestdicht.
- 9.4 De afvoerpunten van de mestopslagruimte worden door middel van goed sluitende deksels gesloten gehouden, behalve tijdens het ledigen ervan.
- 9.5 De mestopslagruimte is niet voorzien van een overstort (noodoverloop).
- 9.6 Mest wordt in de opslagruimte gebracht met een gesloten aanvoerleiding die zo dicht mogelijk bij de bodem van de opslagruimte uitmondt.
- 9.7 Bij het verwijderen van mest of gier wordt de omgeving niet verontreinigd. Transport van dunne mest of gier vindt plaats in gesloten tanks.
- 9.8 Vaste mest wordt getransporteerd in daarvoor geschikte transportmiddelen die op correcte wijze zijn beladen.

Opslag van vaste mest op een mestplaat

- 9.9 De opslag van vaste mest buiten de stal moet geschieden op een mestplaat. De mestplaat moet mestdicht zijn en zijn voorzien van een opstaande rand of een gelijkwaardige voorziening. De stapeling van de mest op deze plaat moet zodanig geschieden dat uitzakkend mestvocht niet van de mestplaat kan vloeien. Dit vocht moet, voor zover van toepassing, door middel van een gesloten, mestdichte riolering, worden afgevoerd naar een mestdichte opslagruimte of opslagput. De opslagruimte moet van voldoende inhoud zijn om ook het hemelwater dat binnen de mestplaat valt te kunnen bergen.

Opvang mest (pluimvee)

- 9.10 De pluimveestallen zijn voorzien van mestdichte vloeren.
- 9.11 Na elke mestperiode wordt de in de hokken aanwezige droge mest direct afgevoerd uit de inrichting.
- 9.12 Mest van pluimvee, geen dunne mest zijnde, moet worden opgevangen en bewaard binnen de gebouwen van de inrichting. Na elke legperiode moet de in de hokken aanwezige mest binnen twee weken worden afgevoerd uit de stallen en van de tijdelijke opslagplaatsen.

Calamiteitenvoorschrift tijdelijke opslag vaste (pluimvee)mest

- 9.13 Indien de pluimveemest door overmacht of een calamiteit niet binnen twee weken uit de inrichting kan worden afgevoerd, mag deze mest, in afwijking van voorschrift 9.12, voor maximaal een half jaar worden opgeslagen onder de navolgende voorwaarden:
 - de opslag vindt plaats boven een absorberende laag met een dikte van ten minste 15 centimeter en een organisch stofgehalte van ten minste 25 %;
 - de mestopslag moet worden afgedekt, zodat contact met hemelwater zoveel mogelijk wordt voorkomen;
 - de opslag moet zodanig zijn dat er geen contact op kan treden met de bodem en het oppervlaktewater.Indien deze tijdelijk opgeslagen mest wordt verwijderd moet de absorberende laag eveneens worden verwijderd.

- 9.14 De vergunninghouder moet de tijdelijke opslag van pluimveemest als bedoeld in voorschrift 9.13 binnen 24 uur schriftelijk melden bij het bevoegd gezag. De reden van tijdelijke opslag moet hierin duidelijk omschreven zijn. De tijdelijke opslag van pluimveemest mag plaatsvinden na goedkeuring van het bevoegd gezag.

Uitrijden van mest

- 9.15 Bij het verwijderen van mest of gier wordt de omgeving niet verontreinigd. Transport van dunne mest of gier vindt plaats in gesloten tanks. Vaste mest wordt getransporteerd met behulp van daartoe geschikte transportmiddelen die op correcte wijze zijn beladen.

10 KUNSTMESTSTOFFEN

- 10.1 Nitraathoudende kunstmeststoffen van klasse C zoals bedoeld in PGS 7 'Nitraathoudende meststoffen, opslag en vervoer', juli 2005 worden niet in een stookruimte of in een opstellingsruimte van een stookinstallatie bewaard.

- 10.2 Binnen 10 m van nitraathoudende kunstmeststoffen bevinden zich geen K1- of K2-vloeistoffen en binnen 5 m geen K3-vloeistoffen.

11 BOVENGRONDSE TANKS (tot 150 m³)

- 11.1 Voor het in bovengrondse tanks opslaan van gasolie, lichte stookolie, dieselolie en afgewerkte olie is de richtlijn PGS 30, getiteld "Vloeibare aardolieproducten - Buitenopslag in kleine installaties", publicatiedatum 10 juni 2005, van toepassing. De bovengrondse tank moet voldoen aan het gestelde in de paragrafen 4.1 t/m 4.5 en paragraaf 4.8 van hoofdstuk 4 "De opslaginstallatie" van de PGS 30. Deze paragrafen zijn bij de beschikking gevoegd.

Begrippenlijst

AFVALWATER

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

BEDRIJFSAFVALSTOFFEN

Afvalstoffen niet zijnde huishoudelijke afvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen.

BEDRIJFSAFVALWATER

Afvalwater dat niet afkomstig is uit huishoudens.

BEDRIJFSRIOLERING

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

DUNNE MEST

mest die verpompbaar is en bestaat uit faeces of urine van landbouwhuisdieren, al dan niet vermengd met schrob-, spoel-, mors-, regigings- of regenwater

EMBALLAGE

Glazen flessen tot 5 liter, kunststof flessen of vaten tot 60 liter, metalen bussen tot 25 liter, stalen vaten of fiberdrums tot 300 liter, papieren of kunststof zakken, laadketels.

GELUIDGEVOELIGE BESTEMMINGEN

Gebouwen of objecten, als aangewezen bij Algemene Maatregel van Bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GEURGEVOELIG OBJECT

gebouw, bestemd voor en blijkens aard, indeling en inrichting geschikt om te worden gebruikt voor menselijk wonen of menselijk verblijf en die daarvoor permanent of een daarmee vergelijkbare wijze van gebruik, wordt gebruikt.

GEURHINDER

gevolgen voor het milieu door de emissie van geur.

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN

Afvalstoffen die als zodanig zijn aangewezen in de Europese Afvalstoffenlijst.

GEVAARLIJKE STOFFEN

stoffen die op basis van het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen van de Wet milieugevaarlijke stoffen (WMS) als zodanig worden aangemerkt.

HERGEBRUIK

Het als product of als materiaal opnieuw gebruiken of het nuttig toepassen van een afvalstof.

INSTALLATIES

Het samenstel van met elkaar verbonden of te verbinden 'objecten', die zijn bestemd voor of zijn aangebracht ten behoeve van het transporteren, afwegen, doseren, verwerken (waar onder verbranden) of opslaan e.d. van stoffen.

K1-VLOEISTOFFEN

Een brandbare vloeistof waarvan het vlampunt lager is dan 21°C, bepaald volgens NEN-EN 57, en die bij 37,8°C een dampspanning heeft van ten minste 35 kPa en ten hoogste 100 kPa, bepaald volgens NEN-EN 12, of een verproduct waarvan het vlampunt lager is dan 21°C. Voorbeelden van K1- vloeistoffen zijn: benzine, methanol, ethanol, petroleumether en toluen.

K2-VLOEISTOFFEN

Brandbare vloeistoffen of verproducten waarvan het vlampunt 21° C of hoger is, doch lager dan 55 °C, bepaald volgens NEN-EN 57

K3-VLOEISTOFFEN

Brandbare vloeistoffen waarvan het vlampunt 55° C of hoger is, bepaald volgens NEN-ISO 2719, of een verproduct waarvan het vlampunt 55° C of hoger is, doch lager ligt dan 373 K (100 °C).

ONTVLAMBARE STOF

stof of preparaat in vloeibare toestand (K2-vloeistof) met een vlampunt van ten minste 21^o C en ten hoogste 55^o C.

MILIEUREGISTER

Registratieboek waarin alle resultaten van de in de vergunning voorgeschreven keuringen, controles en onderzoeken worden bewaard.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (LAMAX)

Het maximaal gemeten A-gewogen geluidniveau, meterstand 'fast' gecorrigeerd met de meteocorrectieterm Cm.

MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN

Stoffen die acute of chronische effecten in ecosystemen kunnen veroorzaken; classificatie van milieugevaarlijke stoffen vindt plaats volgens de afspraken in de richtlijn 67/548/EEC.

NEN

Een door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm.

NER

Nederlandse Emissie Richtlijnen

ONBRANDBAAR

Het onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 6064, uitgave 1991

OPENBAAR RIOOL

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.15, eerste lid van de Wet milieubeheer.

OPSLAG

goederen die, al dan niet in containers, in afwachting van verder transport, gedurende enige tijd in een ruimte of naar een bepaalde plaats zijn gebracht, anders dan ten behoeve van het onmiddellijk overladen van deze goederen in een ander transportmiddel

PGS

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen

RIOLERING

Bedrijfsriolering, openbaar riool of een andere, niet gemeentelijke voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater (bedrijfsriolering van derden).

SCHADELIJKE STOFFEN

stoffen die door inademing of door binnendringing via de mond of door de huid gevaren van beperkte aard kunnen opleveren.

VLOEISTOFKERENDE VLOER OF VOORZIENING

een aaneengesloten verharding die bestand is tegen de betreffende stof.

WONING

Een gebouw dat voor bewoning gebruikt wordt of daartoe bestemd is.

Besteladressen

De PGS-richtlijnen zijn te downloaden via www.minvrom.nl

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)

