

Wet milieubeheer

Beschikking

datum beschikking
31 augustus 2009

datum verzending
31 augustus 2009

datum terinzagelegging
02 september 2009 tot 14 oktober 2009

Naam vergunninghouder: "Het Anker" v.o.f.		
Adres en woonplaats: Postbus 79 4050 EB Ochten		
Adres inrichting anders dan adres en woonplaats vergunninghouder Nieuwendijk 3 te Nieuwleusen		
Kadastraal gemeente: Nieuwleusen	Sectie: N.	nummer(s): 121 gedk.
"Het Anker" v.o.f. heeft verzocht om een oprichtingsvergunning in verband met het vestigen van een nieuw pluimveebedrijf.		
Datum verzoek 13 juli 2007, gewijzigd op: 18 december 2008		Ingekomen 13 juli 2007, gewijzigd op: 18 december 2008

Wij verlenen de vergunning

- onder de bijgevoegde en gewaarmerkte voorschriften

motivering van de beschikking

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

- de vergunning worden verleend onder het verbinden van voorschriften.

1. De aanvraag

Op 18 december 2008 is er een aanvraag voor een oprichtingsvergunning op grond van artikel 8.1, eerste lid, sub a, van de Wet milieubeheer ontvangen voor een pluimveehouderij.

In tabel 1 is een overzicht gegeven van het aantal dieren en de totale ammoniakemissie op het bedrijf in de aangevraagde situatie.

Tabel 1: Totaal aantal dieren en ammoniakemissie in de aangevraagde situatie

Diersoort	Vergunde situatie			
	Diercode	Aantal	Emissiefactor (kg NH ₃ /dierpl./jr)	Totale ammoniakemissie (kg NH ₃ /jr)
Opfokhennen - BWL 2006.03.V1/Biologisch luchtwassysteem 70% emissiereductie, niet- batterijhuisvesting	E 1.10	135.000	0,051	6.885,0
Totaal				6.885,0

Toelichting:

Voor de diercodes en de emissiefactoren is uitgegaan van de Regeling ammoniak en veehouderij (Stcrt.2009, nr. 82).

Aanvrager heeft nu binnen de gemeente Dalfsen een bedrijf met opfokhennen op het perceel Bouwhuisweg 33 te Nieuwleusen. Het betreft 22.000 opfokhennen onder categorie E 1.7 en 26.000 opfokhennen onder categorie E 1.8.1. Deze vergunning Wet milieubeheer (revisievergunning van 11 mei 1993) zal worden ingetrokken door de aanvrager, zodra de inrichting aan de Nieuwendijk 3 te Nieuwleusen operationeel is.

2. Inhoudelijke beoordeling

De inrichting valt na toetsing aan het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer onder de volgende categorieën:

- het houden van opfokhennen (cat. 8.1 sub a van het lvb) ;
- de daaraan verbonden opslag van mest (cat. 7.1 van het lvb);
- het bezigen van elektromotoren (cat. 1.1 van het lvb);
- de opslag van veevoer (cat. 9.1 van het lvb);
- de opslag van 1000 liter gasolie (cat 5.1 van het lvb);
- de opslag van 2 x 5000 liter propaan (cat 2.1 van het lvb).

Gemeentelijk/regionaal/provinciaal beleid

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

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

3. Toetsing Wet geurhinder en veehouderij

Op 1 januari 2007 is de Wet geurhinder en veehouderij en de bijbehorende Regeling geurhinder en veehouderij in werking getreden.

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 geuremissiefactor is opgenomen in tabel 2.

Tabel 2 : Geuremissiefactoren

Diercategorie (Rav.-nr)	Geuremissiefactor (ou _E /s)
Opfokhennen - BWL 2006.03.V1/Biologisch luchtwassysteem 70% emissiereductie, niet- batterijhuisvesting (RAV nr. E 1.10)	0,18

Opmerking:

Voor de geuremissiefactoren is voor de diercategorie uitgegaan van de Regeling ammoniak en veehouderij (Stcrt. 2006, nr. 246 en Stcrt. 2007, nr. 136).

De totale geuremissie van het bedrijf in de aangevraagde situatie is 24.300,0 ou_E/s. Met behulp van de totale geuremissie per bron (stal) en overige parameters zoals, uittreessnelheid, diameter en gemiddelde gebouwhoogte, kan de geurbelasting op omliggende geurgevoelige objecten worden berekend.

Emissiepunten en uittreessnelheid

De stallen C, D, en E, zijn voorzien van een biologisch luchtwassysteem. In dit geval wordt uitgegaan van het centraal emissiepunt. Voor deze stallen is de uittreessnelheid berekend op 2,00 m/s.

Geurnorm

Het bedrijf ligt buiten de bebouwde kom. De wettelijke geurnorm op een gevoelig object waaraan getoetst moet worden, bedraagt in een niet concentratiegebied buiten de bebouwde kom 8,0 ou_E/m³. De minimale afstand tussen de stallen van het bedrijf en een geurgevoelig object, dat onderdeel uitmaakt van een andere veehouderij en is gelegen buiten de bebouwde kom, moet ten minste 50 meter bedragen. Aan deze afstandseis wordt voldaan.

In de bijlage treft u de berekening aan zoals die is gemaakt met het verspreidingsmodel V-Stacks-ergunningen. Hieruit blijkt dat de gestelde normen niet worden overschreden en dat de vergunning verleend kan worden.

V-Stacks-gebied (cumulatieve geurberekening)

Op uitdrukkelijk verzoek van de Commissie van de Mer is er ook een cumulatieve geurberekening m.b.v. V-Stacks-gebied uitgevoerd. Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt dat slechts een receptorpunt (=geurgevoelig object) een geurbelasting plaatsvindt die hoger is dan 8,0 ou_E/m³. Namelijk 12,85 ou_E/m³ in de bestaande situatie, en 12,87 ou_E/m³ in de situatie in de gewenste situatie. Deze overschrijding wordt echter veroorzaakt door de veebezetting van de inrichting gelegen aan het Westeinde 204 te Nieuwleusen. De resultaten van de berekeningen zijn opgenomen in bijlage 6 van de Aanvulling op de Mer.

4. Wet ammoniak en veehouderij

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

Op 17 februari 2007 is een wetsvoorstel gepubliceerd in het Staatsblad voor wijziging van de Wet ammoniak en veehouderij (Stb. 2007, nr. 103). Deze wijziging is op 1 mei 2007 in werking getreden. Met deze wijziging is het begrip "kwetsbaar gebied" komen te vervallen en vervangen door het begrip "zeer kwetsbaar gebied".

Op 9 oktober 2007 heeft Gedeputeerde Staten van de provincie Overijssel het besluit tot definitieve aanwijzing van de zeer kwetsbare gebieden op grond van de Wav vastgesteld.

Na goedkeuring van dit Besluit door Provinciale Staten en het ministerie van VROM en LNV heeft de officiële bekendmaking plaatsgevonden door publicatie in het Provinciaal Blad nummer 17 van 26 februari 2008. Deze aanwijzing geldt vanaf 27 februari 2008.

De inrichting ligt niet in een zeer kwetsbaar gebied dan wel in een 250 meter zone rondom een dergelijk gebied. Het dichtstbijzijnde voor verzuring gevoelig gebied binnen de ecologische hoofdstructuur ligt op meer dan 8100 meter van het bedrijf.

Conclusie

De Wet ammoniak en veehouderij vormt geen belemmering voor vergunningverlening.

Toetsing MER en IPPC

MER

Een inrichting valt onder het bereik van het Besluit milieueffectrapportage 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 m.e.r.-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.

De aanvraag heeft betrekking op 135.000 opfokhennen. Hierdoor is er voor de aangevraagde oprichting een m.e.r.-plicht.

ROUTE

- Op 16 augustus 2006 is er een startnotitie Milieu effect rapportage (Mer) ingediend door de initiatiefnemer;
 - Deze startnotitie heeft vanaf 20 september 2006 voor 6 weken ter inzage gelegen door een kennisgeving in de Marskramer;
 - Gedurende de periode van ter inzage legging zijn er zes inspraakreacties ingediend;
 - De Commissie voor de Milieu effect rapportage heeft op 21 november 2006 haar "Advies voor richtlijnen voor het Milieu effect rapport" (Rapportnummer 1806-26) uitgebracht;
 - Het College van burgemeester en wethouders is 12 december 2006 akkoord gegaan met genoemd advies van de Commissie;
 - Op 13 juli 2007 is de Milieu effect rapportage (Mer) voor de pluimveehouderij aan de Nieuwendijk ongenummerd (thans nr. 3) te Nieuwleusen ingediend bij de gemeente Dalfsen;
 - Het Milieu effect rapport is door de gemeente beoordeeld. Op verzoek van de gemeente Dalfsen zijn er aanvullingen geweest voor het akoestisch rapport en het rapport Luchtkwaliteitonderzoek.
 - Het Milieu effect rapport is op 6 december 2007 door het College van burgemeester en wethouders als aanvaardbaar beoordeeld. De aanvraag om een milieuvergunning en het Milieu effect rapport hebben vanaf 12 december 2007 tot en met 23 januari 2008 ter inzage gelegen.
 - Hierop zijn twee reacties binnengekomen welke zijn verwerkt in de aanvulling op de Mer.
 - Op 11 februari 2008 is er een overleg geweest met de initiatiefnemer en adviseur, de Commissie voor de Mer en een vertegenwoordiger van de gemeente Dalfsen. De Commissie voor de Mer had namelijk tekortkomingen geconstateerd. Deze hadden betrekking op:
 1. de uitwerking van de referentiesituatie;
 2. de uitwerking van ammoniak;
 3. de berekening van geurhinder en luchtkwaliteit, en
 4. de keuze van MMA (meest milieuvriendelijke alternatief).
- Dit is opgenomen in een MEMO, kenmerk 1806-43/Wa/aa.
- In april 2008 is er een Aanvulling op de Milieu effect rapportage door de initiatiefnemer ingediend, welke op 11 april 2008 ter beoordeling aan de Commissie voor de Mer is gestuurd.
 - De Commissie voor de Mer heeft op 18 juli 2008 (rapportnummer 1806-70) haar toetsingsadvies (oordeel) gegeven over het milieueffectrapport en de aanvulling daarop.
 - Naar aanleiding van dat "oordeel" is er in december 2008 opnieuw een Aanvulling op de Milieu effect rapportage ingediend. Deze is op 30 december 2008 ter beoordeling gezonden naar de Commissie voor de Mer. In deze Aanvulling wordt door de initiatiefnemer voor een nieuw stalsysteem (Rav E 1.10) als VKA (voorkeursalternatief) gekozen.
 - Naar aanleiding van een MEMO van de Commissie voor de Mer (kenmerk 1806-87, d.d. 2 maart 2009) heeft er op 17 maart 2009 een deskundigenoverleg plaatsgevonden. In dat overleg werden de tekortkomingen besproken van de Aanvulling van december 2008. De uitkomst is verwoord in de MEMO van de Commissie voor de Mer van 17 maart 2009 (kenmerk 1806-88).
 - In maart 2009 is er door de initiatiefnemer een laatste Aanvulling op de Milieu effect rapportage ingediend. Deze aanvulling is op 6 april 2009 naar de Commissie voor de Mer gestuurd.
 - Op 28 mei 2009/rapportnummer 1806-103, is het definitieve "Eindoordeel" door de Commissie voor de Mer afgegeven.

IPPC-richtlijn

Op 24 september 1996 heeft de Raad van de Europese Unie de Europese richtlijn 96/61/EG inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging vastgesteld (laatst gewijzigd bij Richtlijn 2003/35/EG, hierna: IPPC-richtlijn¹). Deze 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 best beschikbare technieken.

¹ IPPC staat voor Integrated Pollution Prevention and Control

Voor de landbouw heeft de richtlijn betrekking op intensieve veehouderijbedrijven met pluimvee en varkens. In de bijlage behorende bij de IPPC-richtlijn zijn drempelwaarden opgenomen, waarboven de richtlijn van toepassing wordt. De drempelwaarden voor intensieve veehouderijen zijn:

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

De aanvraag heeft betrekking op 135.000 plaatsen voor opfokhennen. Dit betekent dat voor deze inrichting de drempelwaarde van meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee wordt overschreden. De aanvraag moet daarom worden getoetst aan de IPPC-richtlijn.

In de bij de IPPC behorende BREF (zie hieronder) zijn voor de diercategorie "opfokhennen" geen stalsystemen opgenomen. Hiermee voldoet feitelijk ieder stalsysteem voor opfokhennen aan het gestelde in de IPPC en de daarop gebaseerde BREF intensieve veeteelt.

BREF: intensieve veehouderijen

Op grond van de Regeling aanwijzing BBT-documenten is bij de beoordeling voor het vaststellen van BBT rekening gehouden met het BREF-document 'Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Pigs and Poultry', van juli 2003 (hierna te noemen: BREF intensieve veehouderijen). Op 30 juli 2007 is de oplegnotitie behorende bij de BREF intensieve veehouderijen gepubliceerd. Deze notitie zal worden opgenomen in de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Bij de beoordeling van de aanvraag is met deze oplegnotitie en de 'Circulaire wijziging van de Wav en uitvoering IPPC' (hierna: circulaire) rekening gehouden.

In de BREF intensieve veehouderijen wordt een aantal milieuaspecten genoemd die als BBT kunnen worden aangemerkt. De belangrijkste aspecten voor de beoordeling van een milieuvergunning op basis van de BREF zijn mest en ammoniak.

In de stallen C, D en E worden biologische luchtwassers (BWL 2006.03.V1) geïnstalleerd. Een stalsysteem met luchtwassers wordt in de BREF niet aangemerkt als BBT. Deze nageschakelde techniek ter beperking van de ammoniakemissie komt wat betreft de werking en het te behalen milieuvoordeel wel overeen met systemen genoemd in de BREF.

In een uitspraak van de Raad van State (ABRvS nr. 200603909/1; Alphen-Chaam) van 17 januari 2007 wordt gesteld dat onder andere een biologische luchtwasser met 70% emissiereductie die niet genoemd wordt in de BREF, toch onder omstandigheden kan worden beschouwd als BBT, indien bij de beoordeling rekening wordt gehouden met de nadelen, te weten een hoog energieverbruik door bijvoorbeeld voorschriften aan de vergunning te verbinden ter beperking van de nadelige gevolgen voor het milieu van het energiegebruik. Voor een combiwasser geldt in feite hetzelfde, aangezien deze installatie wat betreft de toegepaste techniek gelijkwaardig is aan een biologische luchtwasser.

Met inachtneming van de uitspraak van de Raad van State, het energieverbruik en het vrijkomende afvalwater kan het stalsysteem worden beschouwd als BBT.

De registratieverplichting voor veevoer en mest (in het kader van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet) is voldoende om aan de eisen van de BREF te voldoen.

Zoals al eerder is aangegeven is in de bij de IPPC behorende BREF (zie hieronder), zijn voor de diercategorie "opfokhennen" geen stalsystemen opgenomen. Hiermee voldoet feitelijk ieder stalsysteem voor opfokhennen aan het gestelde in de IPPC en de daarop gebaseerde BREF intensieve veeteelt.

Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit Huisvesting)

Op 8 december 2005 is het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit Huisvesting) gepubliceerd (Stb. 2005, nr. 675). Dit Besluit Huisvesting is op 1 april 2008 in werking getreden. Dit Besluit bevat voor een aantal diercategorieën maximale emissiewaarden waaraan de huisvesting van de dieren zal moeten voldoen.

Voor opfokhennen zijn in aangevraagd huisvestingsstelsel geen maximale emissiewaarden vastgesteld.

Omgevingsstoets

In de "Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing Ammoniak en Veehouderij" is een strategie uitgewerkt, in verband met de relatief hoge NH₃-achtergronddepositie in Nederland, om in bepaalde gevallen strengere emissie-eisen op te nemen in de milieuvergunning. Voor "opfokhennen" is in deze beleidslijn opgenomen dat tot een totale NH₃-emissie van 5000 kg in principe een stalsysteem met een factor van 0,170 kg NH₃ per dier per jaar als Best Beschikbare Techniek wordt gezien. Daarboven, >BBT (tot 10.000 kg) zal een stalsysteem met een factor van 0,051 kg NH₃ per dier moeten worden toegepast. In dit geval wordt voor alle dieren een stalsysteem toegepast met een emissiefactor van 0,051 kg NH₃ per dier.

Conclusie

- Het bedrijf voldoet aan >BBT.
- Het bedrijf voldoet aan het gestelde in de IPPC-richtlijn.

Vogel- en habitatrictlijn

De Vogel- en Habitatrictlijn zijn geïmplementeerd in de Natuurbeschermingswet 1998. Op 21 april 2005 is deze gepubliceerd in het Staatsblad (Stb. 2005, nr. 195). Deze wet is op 1 oktober 2005 in werking getreden.

De vestiging van het bedrijf kan leiden tot vergunningplicht op basis van de Natuurbeschermingswet 1998 (Nb-wet 1998). In deze wet is bepaald dat een Nb-wet 1998 vergunning aangevraagd dient te worden voor activiteiten die invloed kunnen hebben op Natura 2000-gebied. Tussen de Nb-wet 1998 en de Wm bestaat echter geen coördinatieplichting. Strijdigheid met de Nb-wet 1998 is geen weigeringsgrond op basis van de Wm. Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is "Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht". Daarnaast bevinden zich op iets grotere afstand ook nog Natura 2000-gebieden Olde Maten & Veerslootslanden en het gebied Weerribben. Voor een aanvraag om Nb-wet 1998 vergunning wordt verwezen naar de Provincie Overijssel.

De Commissie voor de Mer meldt in haar oordeel van 28 mei 2009, rapportnummer 1806-103, het volgende: Men is het niet eens met de conclusie in het Milieueffectrapport dat significant negatieve gevolgen op het Natura 2000-gebied Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht zijn uit te sluiten.

Het bevoegd gezag kan echter om die reden een vergunning Wet milieubeheer niet weigeren. Zoals gemeld is voor een aanvraag Nb-wet 1998 de provincie Overijssel het bevoegd gezag.

6.

Inhoudelijke overwegingen en voorschriften

In het kader van de aanvraag voor een veranderingsvergunning zijn ook de volgende aspecten beoordeeld, die nadelige gevolgen kunnen hebben voor het milieu, in relatie tot de bestaande toestand van het milieu:

Energie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Deze inrichting behoort niet tot een brancheorganisatie waarmee een Meerjarenafpraak energie-efficiency is afgesloten. De beoordeling van het energieverbruik heeft plaatsgevonden aan de hand van het informatieblad E 11 Energie: Veehouderijen (herziene versie). Hierin zijn onder andere kentallen opgenomen voor het elektriciteits- en gasverbruik in de pluimveehouderij.

Het jaarlijks energieverbruik wordt geschat op 80.000 m³ propaangas en 300.000 kWh elektriciteit. Het energieverbruik binnen deze inrichting wordt voornamelijk bepaald door de klimaatbeheersing en ventilatie van de stallen in combinatie met de combiwater. Bij het pluimvee ligt de nadruk meer op een goede ventilatie. De ventilatie bij het pluimvee wordt gereguleerd door een centraal afzuigstelsel voorzien van meet- en smoorunits en een frequentieregeling. Verwarming vindt plaats door middel van HR-ketels. Genoemde maatregelen kunnen als BBT worden aangemerkt. Er zijn dan ook geen voorschriften ten aanzien van de uitvoering van een energieonderzoek opgenomen.

Afvalpreventie

Afvalscheiding betreft het scheiden, gescheiden houden en gescheiden afgeven van afval dat zowel integraal als gescheiden vrijkomt. In het Landelijk Afvalbeheersplan 2002-2012 (LAP) is bepaald bij welke hoeveelheden afvalstoffen ervan wordt uitgegaan dat er zich geen fysieke, financiële of organisatorische belemmeringen voordoen om tot afvalscheiding over te gaan. Bij gevaarlijk afval is de noodzaak van de specifieke eindverwerking de reden om tot afvalscheiding over te gaan. Afgifte van (gevaarlijk) afval mag alleen geschieden aan erkende vervoerders/verwerkers van afval.

In het belang van de bescherming van het milieu zijn in hoofdstuk 4 voorschriften opgenomen ter voorkoming of beperking van het ontstaan van afvalstoffen binnen de inrichting.

Op 1 mei 2002 is in Nederland de Regeling Europese Afvalstoffenlijst (Eural) in werking getreden. Eural is een samenvoeging van de Europese lijst van gevaarlijke afvalstoffen en de Europese afvalstoffencatalogus. Eural stelt een lijst vast van afvalstoffen en geeft een systematiek voor het beoordelen of afvalstoffen moeten worden aangemerkt als gevaarlijk of bedrijfsafval.

De Eural regeling vervangt het Besluit aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen (Baga), de Regeling aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen (Raga) en de Regeling aanvulling aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen (Raaga). De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen zijn getoetst aan de Eural.

Water

In de Wet milieubeheer is het duurzaam gebruik van grondstoffen als uitgangspunt genomen. De Wet milieubeheer maakt het daarom mogelijk om aan het gebruik van grondstoffen zoals water eisen te stellen. Jaarlijks wordt ca. 4500 m³ aan grondwater en ca. 400 m³ aan leidingwater verbruikt.

Het jaarlijkse waterverbruik is geen aanleiding geweest tot het stellen van aanvullende voorschriften met betrekking tot waterbesparing.

Afvalwater

De volgende afvalwaterstromen komen vrij:

- afvalwater van huishoudelijke aard;
- schrob- en reinigingswater afkomstig van het schoonmaken van de stallen;

Het afvalwater, afkomstig van het schoonmaken van de stallen, wordt afgevoerd.

Spuiwater

De thans bij een biologische wasser behorende technische leaflet (E 1.10, Rav) voorziet nog niet in een werkwijze om na de-nitrificatie, het vrijkomende spuiwater te hergebruiken in de wasser. Dit is wel de meest duurzame, doelmatige en ook de meest gewenste werkwijze. Nadat deze werkwijze in de regelgeving wordt toegestaan zal dit dan ook worden toegepast. Tot dat moment zal het vrijkomende spuiwater uit een biologische luchtwasser zo vaak als noodzakelijk worden afgevoerd van het bedrijf. De gewenste (en meest doelmatige, duurzame) situatie is inclusief hergebruik van het spuiwater en dat zal, zodra dit wordt toegestaan, ook worden toegepast op onderhavig bedrijf.

Bodem

Het preventieve bodembeschermingsbeleid, uitgewerkt in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB), heeft als uitgangspunt dat - onder reguliere bedrijfscondities - preventieve bodembeschermende maatregelen en voorzieningen moeten zijn getroffen die in combinatie leiden tot een verwaarloosbaar risico (bodemerisicocategorie A). Het bodemerisico wordt vastgesteld op basis van een bodemerisicoanalyse conform de BodemRisicoCheckList (BRCL) van de NRB.

De NRB kent geen verdergaande vorm van preventieve bodembescherming dan het verwaarloosbaar bodemerisico. Deze kan op verschillende manieren worden gerealiseerd. Globaal is de NRB-aanpak samen te vatten als 'vloeistofdichte vloeren met een minimum aan gedragsvoorschriften', of 'kerende vloeren en/of lekbakken met een zwaar accent op de daarop toegesneden gedragsvoorschriften'.

De bodembedreigende activiteiten bestaan uit de opslag van dieselolie, opslag van dierlijke meststoffen en de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen.

Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage

De opslag van gevaarlijke stoffen moet voldoen aan voorschriften die zijn afgeleid van de PGS 15 'Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage'. In de PGS 15 zijn grenzen vastgesteld waaronder de PGS 15 niet van toepassing is. De opslagen beneden de gestelde grens van 25 liter en werkvoorraad hoeven niet te voldoen aan het gestelde in de 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.

Geluid

De geluidsproducerende activiteiten binnen de inrichting bestaan hoofdzakelijk uit het in werking zijn van de ventilatoren en het vullen van de silo's. De beoordeling van de relevante geluidsbronnen heeft plaatsgevonden op basis van de geluidsgrenswaarden die zijn opgenomen in de "Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening" van 1998. Aangezien nog geen gemeentelijk beleid hieromtrent is vastgesteld, is aansluiting gezocht bij hoofdstuk 4 van deze handreiking. In dit hoofdstuk is de systematiek van de Circulaire Industrielawaai van 1 september 1979 (herdruk 1982) gehanteerd.

Er zal op geen geluidhinder voor omwonenden optreden. Verwezen wordt naar het akoestisch rapport 2006.2527-1 en het erratum hierop 2006.2527-2. In het rapport is getoetst aan het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van 45, 40 en 35 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Hieraan wordt in de representatieve bedrijfssituatie voldaan. De Mer-commissie merkt op dat er, gezien de landelijke omgeving ter plaatse, getoetst moet worden aan de richtwaarden die gelden voor het landelijk gebied (40, 35 en 30 dB(A) in dag- avond- en nacht). Ook hieraan kan in de beoogde bedrijfssituatie worden voldaan. Ook voor de berekende maximale geluidniveaus blijft men, gezien de akoestische rapporten, ruim onder de grenswaarden. Zie blz. 13 van het akoestisch rapport.

Lucht

Wet luchtkwaliteit (fijn stof)

De uitstoot van fijn stof is een probleem wat onder meer door de pluimveehouderij wordt veroorzaakt. Het stof komt via de ventilatoren in de buitenlucht terecht. Door het gebruik van luchtwassers wordt de uitstoot van fijn stof beperkt. De luchtwassers zorgen voor een reductie van 70 tot 90% van de fijn stof uitstoot.

Sinds maart 2009 geldt voor opfok in grondhuisvesting (E 1.7): 30 gram/ dier/ jaar. Met een biologische luchtwasser (E 1.10) wordt dit 70 % gereduceerd: tot 9 gram/dier/jaar. Aanvankelijk is in het MER dus met hogere factoren gerekend (dan waarvan thans wordt uitgegaan in de regelgeving) en zelfs daarmee voldeed de luchtkwaliteit. En dan voldoet de luchtkwaliteit met een lagere emissiefactor (in combinatie met 70%reductie van de biowasser) sowieso. Daarop is het betoog in de MER-aanvulling ook gebaseerd.

Waterhuishouding

Op dit moment is de beoogde locatie in gebruik als weidegrond en watert het af op de omliggende watergangen. Het beoogde plan zal leiden tot een toename van het verhard oppervlakte en dat heeft gevolgen voor de waterhuishouding ter plekke. In dit kader heeft Waterschap Groot Salland aangegeven dat haar uitgangspunt is om het hemelwater dat ontstaat, zoveel mogelijk geïnfilteerd moet worden en dus niet moet worden afgevoerd (riolering). Is infiltratie van het hemelwater niet mogelijk dan kan worden geloosd op het oppervlaktewater. Het waterschap vraagt in dit kader om speciale aandacht voor het voorkomen van verontreiniging van de bodem en het oppervlaktewater. Zij geeft hierbij aan dat dit kan door toepassing van niet-uitloogbare bouwmaterialen. Hiervan zal dan ook gebruik worden gemaakt, zodat eventuele verontreiniging van het hemelwater voorkomen kan worden.

Flora/Fauna/Nbw 1998

In de bestaande situatie is de locatie in gebruik als weidegrond. De voorgenomen bouwwerkzaamheden hebben verder geen negatief effect op de eventuele aanwezigheid van waterspitsmuis, bittervoorn en/of grote modderkruiper (Zie Mer, bijlage 14).

De mogelijke negatieve effecten ten gevolge van de toekomstige ammoniakemissie wordt afdoende omschreven in de Mer en de (ontwerp)beschikking.

Landschap/Archeologie

Aangezien de bestaande locatie weidegrond betreft, zal aandacht moeten worden besteed aan de landelijke inpassing van de gebouwen. Zoals ook in het Mer staat beschreven, zal bij de realisatie van het bedrijf op de beoogde locatie veel aandacht worden besteed aan de landelijke inpassing en de erfbeplanting.

Met betrekking tot het aspect "archeologie" kan worden opgemerkt dat er op de locatie in de bestaande situatie een lage kans op het aantreffen van archeologische waarden is toegekend (Zie Mer, bijlage 13).

Brandgevaar en externe veiligheid

Hoewel het "Besluit brandveilig gebruik gebouwen (Gebruiksbesluit)" van toepassing is, zijn er enkele voorschriften opgenomen m.b.t. brandveiligheid. Het "Gebruiksbesluit" is op 01 november 2008 in werking getreden.

Opslag van bestrijdingsmiddelen

Op 1 oktober 2007 is de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden in werking getreden. Deze wet heeft een rechtstreekse werking op de opslag van bestrijdingsmiddelen. Voor de opslag van bestrijdingsmiddelen wordt verwezen naar artikel 18 zorgplicht, van deze wet. Hier staat dat, een ieder is verplicht ten aanzien van gewasbeschermingsmiddelen of biociden of de tot die middelen behorende verksame stoffen alsmede ten aanzien van lege verpakkingen voldoende zorg in acht te nemen. Die zorg houdt in ieder geval in dat een ieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat door zijn handelen of nalaten gevaar ontstaat of kan ontstaan voor de mens, voor dieren of planten waarvan de instandhouding gewenst is, voor planten die aan anderen toebehoren of voor bodem of water, verplicht is dergelijk handelen achterwege te laten voor zover zulks in redelijkheid kan worden gevergd, dan wel onverwijld alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd teneinde voornoemd gevaar te voorkomen of de nadelige gevolgen daarvan te beperken en zoveel mogelijk ongedaan te maken.

Opslag dieselolie in bovengrondse tanks

De 1.000 liter dieselolie wordt opgeslagen in een daarvoor bestemde bovengrondse tank. De tank is in pandig gesitueerd. De opslag moet voldoen aan de PGS 30 'Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties', waarin ook aanvullende voorschriften voor in pandige opslag zijn opgenomen.

Luchtwater/Denitrificatiestap

De toe te passen biologische luchtwater moet worden uitgevoerd zoals deze in de Regeling ammoniak en veehouderij als E 1.10 (BWL 2006.03.V1) is erkend.

Nazorg

Om een zorgvuldige gang van zaken bij bedrijfsbeëindiging te waarborgen, zijn voorschriften opgenomen betreffende de dan te verrichten handelingen.

Conclusie

De nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, worden voorkomen of tenminste in voldoende mate beperkt door naleving van het gestelde in de aanvraag en de aan deze vergunning verbonden voorschriften. De bestaande toestand van het milieu zal niet wijzigen als gevolg van de inrichting. Verder zijn geen toekomstige ontwikkelingen te verwachten met betrekking tot de inrichting en het gebied waarin de inrichting is gelegen.

7. Coördinatie

Wet verontreiniging oppervlaktewateren

Coördinatie met de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) conform het gestelde in hoofdstuk 14 van de Wet milieubeheer is niet nodig, omdat niet wordt geloosd op het oppervlaktewater.

Woningwet

De coördinatieregeling tussen de Woningwet en de Wet milieubeheer is van toepassing bij activiteiten die tevens zijn aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet. Er is sprake van activiteiten waarvoor een bouwvergunning moet worden aangevraagd. De coördinatieregeling is van toepassing.

8. De procedure

De procedure wordt uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer en met inachtneming van het bepaalde in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb). De ontwerpbeschikking heeft vanaf 01 juli 2009 gedurende zes weken ter inzage gelegen. Tegen de ontwerpbeschikking zijn zienswijzen ingediend.

9. Zienswijzen

- Op 03 augustus 2009 zijn per brief (03 augustus 2009) zienswijzen ingediend door mevrouw A. van Eldik-Kersjes, wonende aan de Tolhuisweg 2 te Nieuwleusen en de heer en mevrouw Van Maurik-Vonder, wonende aan het Westeinde 218 te Nieuwleusen.
- Op 11 augustus 2009 zijn per brief (30 juli 2009) zienswijzen ingediend door personen die hun persoonlijke gegevens niet bekend wensen te maken. Deze zienswijzen zijn binnen de daarvoor gestelde termijn van 6 weken binnengekomen. De zienswijzen zullen hieronder worden behandeld.

De zienswijzen van Van Eldik-Kersjes en Van Maurik-Vonder hebben betrekking op:

1. **De ontwerpbeschikking spreekt van 135.000 opfokhennen. Maar in het eindoordeel van de Commissie van de Mer wordt gesproken van een aantal van 153.000 opfokhennen. Dit is onduidelijk. Kan men aan de gestelde eisen voldoen?**

Essentie: Onduidelijk is of men aan de gestelde normen kan voldoen?

Lopende het Mer-traject is gekozen voor een ander voorkeursalternatief, namelijk minder dieren én met een biologisch luchtwassysteem. Dit nader uitgewerkte alternatief is uiteindelijk aangevraagd voor het houden van 135.000 opfokhennen in een grondhuisvestingsysteem, met biologische luchtwasser. Uit de Milieueffectrapportage met aanvullingen blijkt dat men, zowel bij een aantal van 135.000 als bij 153.000 opfokhennen, aan de gestelde normen kan voldoen.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

2. **Op grond van de ontwerpbeschikking is er een toename van het aantal vervoersbewegingen te verwachten. Uit de ontwerpbeschikking blijkt op geen enkele wijze wat de toename van het aantal verkeersbewegingen voor de omgeving betekenen. Een gedegen onderzoek hierna ontbreekt.**

Essentie: Een gedegen geluidsonderzoek ontbreekt.

Bij akoestisch rapport nummer 2006.2527-1 en het erratum hierop 2006.2527-2 is onderzocht en aangegeven dat de inrichting ten opzichte van omringende woningen aan de geluidsnormen kan voldoen. Ook aan de geluidsnormen voor landelijk gebied wordt voldaan. Zie bladzijde 13 van het akoestisch rapport. De rapporten zijn opgemaakt door een gerenommeerd bureau welke, in opdracht van de gemeente Dalfsen, zijn beoordeeld door de Regio IJssel Vecht te Zwolle.

Het aantal vervoersbewegingen kan nog worden verminderd indien het spuiwater kan worden hergebruikt in de biologische luchtwassers. Nadat deze werkwijze alsnog is opgenomen in de leaflet behorende bij het biologische luchtwassersysteem, zal deze meest doelmatige werkwijze dan ook worden toegepast.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

3. Cliënten vrezen dat de pluimveehouderij onaanvaardbare stankhinder zal veroorzaken.

Essentie: Het is onduidelijk of men aan de geurnorm kan voldoen.

Er zijn geurberekeningen uitgevoerd met het systeem "V-Stacks-vergunningen". Hieruit blijkt dat het op te richten bedrijf ruimschoots aan de geurnormen kan voldoen. De berekeningen zijn gecontroleerd door de gemeente Dalfsen.

In werkelijkheid zal de berekende geurbelasting op de geurgevoelige objecten echter nog lager uitpakken dan berekend in dit kader. Op dit moment is er namelijk in de "Regeling geurhinder en veehouderij" aan een biologische luchtwasser nog geen geurreductie toegekend (terwijl die er wel degelijk is). Deze wordt voor de toepassing van een biowasser nog vastgesteld. In werkelijkheid zal er, bij toepassing van het /KA met biowasser, een lagere geuremissie plaatsvinden dan waarvan in de ontwerpbesluiting wordt uitgegaan (daar wordt immers gerekend zonder geurreductie door de biologische wassers).

Voor de duidelijkheid: in werkelijkheid zal de geurreductie welke door een biologische luchtwasser wordt gerealiseerd groter zijn. Dit blijkt bijvoorbeeld door een vergelijk te maken met de geurreductie welke wordt toegekend aan de enkelvoudige (geen combi) biowassers die in de varkenshouderij worden toegepast. In de Regeling geurhinder en veehouderij is aan deze enkelvoudige biowassers bij varkens een geurreductie-rendement toegekend van 45 %.

Het geuraspect in onderhavige situatie resumerend, moet er echter op dit moment worden uitgegaan van de geuremissiefactor voor opfokhennen zonder geurreductie, namelijk 0,18 odour units per seconde per dier. Ook met deze niet gereduceerde factor, die dus in werkelijkheid aanmerkelijk lager (wellicht 45 %) zal liggen, kan ruimschoots worden voldaan aan de wettelijke geurnormen op de omliggende geurgevoelige objecten.

4. Cliënten concluderen dat het college in strijd met de IPPC-richtlijn heeft gehandeld. Het college heeft niet aangegeven waarom de biologische luchtwassers in dit geval als de best beschikbare techniek kunnen worden beschouwd. Dit blijft voor cliënten onduidelijk.

Essentie: Cliënten concluderen dat het college in strijd met de IPPC-richtlijn heeft gehandeld.

Onderhavige bedrijf valt onder de werkingssfeer van de IPPC. In de bij de IPPC horende BREF zijn voor de diercategorie "opfokhennen" echter geen concrete stalsystemen opgenomen. De maximale emissiewaarde voor ammoniak voor deze diercategorie volgt uit het Besluit huisvesting en de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij.

De toe te passen luchtwasser scoort, ten opzichte van andere systemen, op aspecten als ammoniakemissie, geuremissie en luchtkwaliteit. Dit is uitvoerig beschreven in het MER en de aanvullingen daarop.

Verder wordt in de "Oplegnotitie bij de BREF voor intensieve pluimvee- en varkenshouderij" (hierna oplegnotitie) ingegaan op enkele aspecten anders dan ammoniak, zoals "water", "energie" en "opslag mest".

Waterverbruik in de varkens- en pluimveehouderij

In de oplegnotitie (en de BREF) worden een aantal waterbesparende maatregelen beschreven. Het gaat daarbij om mogelijkheden voor waterbesparing. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om gebruik van hogedrukreinigers welke zuiniger zijn bij het schoonspuiten van stallen en het eiken, controleren en onderhouden van drinkwaterinstallatie en het bijhouden van het verbruik. Voor zover hier relevant worden deze toegepast.

Verder wordt vermeld dat het lozen van afvalwater vanuit de inrichting, in dit kader, milieuhygiënisch ongewenst is. Hiervan is in onderhavige situatie geen sprake. Slechts het niet verontreinigde hemelwater, afkomstig van daken en verharde terreindelen, worden op de bodem/ op het oppervlaktewater geloosd.

Energieverbruik in de varkens- en pluimveehouderij

In de BREF worden enkele aspecten als isolatiewaarden in stallen, ventilatiewijzen en verlichting beschreven. Voor het energieverbruik en de besparende maatregelen wordt verder verwezen naar de toetsing aan de circulaire energie in de milieuvergunning en toetsing aan de informatiebladen van Infomil zoals in hoofdstuk 6 van deze considerans is opgenomen.

In de considerans van bij de ontwerpbesikking wordt het volgende geschreven: "De ventilatie bij het pluimvee wordt gereguleerd door een centraal afzuigstelsel voorzien van meet- en smoorunits en een frequentieregeling. Verwarming vindt plaats door middel van HR-ketels. Genoemde maatregelen kunnen als BBT worden aangemerkt."

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

5. Uit de ontwerpbesikking komt niet naar voren wat de gevolgen van de oprichting van een gigantische pluimveehouderij voor de flora en fauna zal betekenen.

Essentie: Er is naar de mening van cliënten onvoldoende onderzocht wat de invloed van de inrichting op Flora en Fauna zal betekenen

Het aspect Flora en Fauna (en ook gebiedsbescherming) is uitvoerig beschreven in het MER en de aanvullingen daarop.

De soortenbescherming, zoals hier wordt bedoeld, is geregeld in de Flora- en faunawet. In voorkomende gevallen moet er voor een bepaalde ingreep ontheffing worden aangevraagd in het kader van artikel 75 van de FF-wet. Deze toetsing vindt niet plaats binnen het kader van de vergunningverlening van de Wet milieubeheer.

Gebiedsbescherming, is, voor zover niet aan de orde in de Wet ammoniak en veehouderij in Nederland, geregeld in de Natuurbeschermingswet 1998. Het provinciaalbestuur is het bevoegd gezag voor het afgeven van een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998.

Sinds het in werkingtreden van deze wet vindt er geen aparte toetsing meer plaats binnen het vergunningverleningkader van de Wet milieubeheer.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

6. Uit de ontwerpbesikking komt niet naar voren of er al dan niet mestopslag zal plaatsvinden binnen de inrichting. De aanvulling op de Mer stelt dat van een aparte pluimveeopslag kan worden afgezien. In de ontwerpbesikking staat onder het kopje "bodem" dat er sprake is van opslag van dierlijke meststoffen.

Essentie: Het blijft onduidelijk of er wel of niet mestopslag zal plaatsvinden.

Uiteraard vindt er binnen de stallen ook opslag van mest plaats. Deze mest wordt bij het verwijderen uit de stallen rechtstreeks afgevoerd. Er vindt binnen de inrichting, buiten de stallen, geen aparte opslag van mest plaats. Dit heeft het grote milieuvoordeel dat er naast uitstoot vanuit het stalsysteem geen ammoniakemissie plaatsvindt vanuit een aparte mestopslag. Deze aparte mestopslag is dan ook niet aan de orde.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

- 7. Cliënten vrezen dat er overlast van stof zal plaatsvinden. Uit de aanvulling op de Mer van december 2008 blijkt dat het luchtkwaliteitonderzoek is gebaseerd op het gebruik van waterwassers. Het is cliënten niet gebleken dat er ook een luchtkwaliteitonderzoek is gedaan op basis van het gebruik van luchtwassers.**

Essentie: Cliënten maken zich zorgen over de hoeveelheid fijnstof die vanuit de pluimveehouderij zal worden uitgestoten.

In maart 2009 zijn de actuele emissiefactoren voor fijn stof gepubliceerd. De emissiereductie van waterwassers is hooguit gelijk te stellen aan de reductie van chemische luchtwassers (30 %). Het toe te passen biologisch luchtwassysteem, zoals in deze situatie, is het enige systeem met de hoogst mogelijke reductiefactor voor fijn stof, namelijk 70 %. Deze is het gevolg van de langere verblijftijd van uitgestoten stallucht in een biowasser ten opzichte van een chemische luchtwasser (of een waterwasser). Voor de toetsing aan de Wet luchtkwaliteit wordt verwezen naar de inhoud van het MER en de aanvullingen daarop.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

De zienswijzen van een persoon, wiens verzoek was de persoonlijke gegevens niet bekend te maken, hebben betrekking op:

- 1. De ontwerpbeschikking spreekt van 135.000 opfokhennen. Maar in het eindoordeel van de Commissie van de Mer wordt gesproken van een aantal van 153.000 opfokhennen. Dit is onduidelijk. Kan men aan de gestelde eisen voldoen?**

Essentie: Onduidelijk is of men aan de gestelde normen kan voldoen?

Zie bovenstaande weerlegging onder 1.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

- 2. In 2006 zijn diverse punten aangedragen (zienswijzen), maar de gemeente heeft geen reactie op de aangedragen punten gegeven.**

Essentie: Onduidelijk is wat de gemeente met de eerder ingediende zienswijzen heeft gedaan.

In het MER en de aanvullingen is hieraan de nodige aandacht besteed (zie ook het oordeel van de Mer-commissie). Voor het overige wordt verwezen naar de inhoud van bovenstaande weerleggingen en de inhoud van het MER en de aanvullingen daarop.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

3. **Het plan heeft gevolgen voor de Flora en de Fauna en een externe werking op het weidevogelgebied Tolhuislanden. De provincie heeft aangegeven dat dit een weidevogelgebied is met actuele waarden. Het aantal broedparen grutto, wulp en tureluur zal wederom afnemen.**

Essentie: Er is onvoldoende rekening gehouden met de Flora en Fauna in de omgeving. Hoe wordt dat gecompenseerd?

Voor de weerlegging wordt verwezen naar de inhoud van dit aspect in de vorige zienswijze onder 5.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

4. **Wordt er rekening gehouden met lichtvervuiling?**

Essentie: Er wordt nergens in de ontwerpbeschikking iets gemeld over normen m.b.t. buiten- en binnenverlichting

Het betreft hier een pluimveebedrijf. Het bij een dergelijk bedrijf geproduceerde hoeveelheid licht is verwaarloosbaar klein. Het (in de avond- en nachtperiode) schaarse, energiezuinige licht in de stallen is buiten niet zichtbaar en zal dan ook niet kunnen leiden tot lichthinder of -verontreiniging zoals bedoeld.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

5. **Wat wordt er gedaan om de milieueffecten zoveel mogelijk te minimaliseren?**

Essentie: In de ontwerpbeschikking staat niets over minimalisering milieueffecten.

In het MER en de aanvullingen daarop zijn een aantal alternatieven (met verschillende milieumaatregelen) uitvoerig uitgewerkt. Na zorgvuldige afweging van de mogelijkheden is uiteindelijk vergunning gevraagd voor de situatie waarbij alle 3 de stallen worden voorzien van een biologisch luchtwassysteem. Dit systeem vergt een forse investering en scoort in de vergelijking met andere alternatieven goed op bijvoorbeeld ammoniakuitstoot, geuremissie en luchtkwaliteit.

Conclusie: Zienswijze ongegrond.

10.

De beschikking

Gelet op het vorenstaande en op de bepalingen van de Wet milieubeheer, artikel 8.4 en ook afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht, zijn besloten wij:

1. de door "Het Anker" v.o.f., Postbus 79, 4050 EB te Ochten, gevraagde oprichtingsvergunning voor de inrichting te vestigen op perceel Nieuwendijk 3 te Nieuwleusen, kadastraal bekend gemeente Nieuwleusen, sectie N., nummers 121 gedk, voor onbepaalde tijd te verlenen aan de aanvrager en zijn rechtverkrijgenden, overeenkomstig de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bescheiden.
2. De Milieu Effect Rapportage met aanvullingen, de reacties van de Commissie van de Mer en het eindoordeel van de Commissie van de Mer, onderdeel te laten uitmaken van de vergunning.
3. De zienswijzen ongegrond te verklaren;
4. Aan de vergunning de voorschriften zoals onder hoofdstuk 1 tot en met 19 te verbinden.
5. De voorschriften van kracht te laten blijven tot maximaal zes maanden na een eventuele bedrijfsbeëindiging.

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 van de Wet milieubeheer).

Dalfsen, 31 augustus 2009.

Namens burgemeester en wethouders van Dalfsen,



ing. J. Webbink,
hoofd afdeling Milieu en Bouwen.

VOORSCHRIFTEN

behorende bij de beschikking

betreffende

Het Anker v.o.f.

gelegen aan

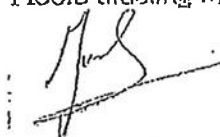
Nieuwendijk 3

Nieuwlausen

Behoort bij besluit van
Burgemeester en Wethouders

31 AUG 2009

van Dalfsen, van _____
Hoofd afdeling Milieu & Bouwen,



Ing. J. Webbluk

INHOUD

BEGRIPPENLIJST	1
VOORSCHRIFTEN	4
1. ALGEMEEN	4
Elektrische installatie	4
2. GELUID	5
3. BRANDPREVENTIE EN BRANDBESTRIJDING	6
4. AFVALSTOFFEN	6
5. BODEMBESCHERMING	7
Algemeen	7
Bodembeschermende voorzieningen	7
6. HOUDEN VAN DIEREN	8
Veehouderijen: dieren, afvalwater, mest, voer, luchtverontreiniging	8
Algemeen	8
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven algemeen	8
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op de bodem algemeen	8
Kadaverplaats	8
Opslag van voer	8
Luchtverontreiniging en stankhinder	9
Mest, algemeen	9
7. BIOLOGISCH LUCHTWASSYSTEEM 70%	9
Algemeen	9
Spuiwater	9
8. BOVENGRONDSE TANK VOOR DE OPSLAG VAN (DIESEL)OLIE	10
Afleverplaats motorbrandstoffen	10
Afleveren van brandstof	10
9. AFLEVERPOMP VOOR DIESELolie	10
10. BEWAREN VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (schoonmaakmiddelen)	11
11. AARDGASGESTOOKT TOESTEL	11
12. KOEL- EN VRIESINSTALLATIES	12
Koelmotoren	12
13. HEATERS (PROPAANGESTOOKT)	12
14. HETELUCHTKANON	13
15. NOODSTROOMVOORZIENINGEN	13
16. BOVENGRONDSE OPSLAG VAN PROPaan	14
17. MILIEUZORG	14
Besparing van grondstoffen en voorkomen afvalstoffen	14
Waterbesparing	15
Milieulogboek	15
18. ENERGIEBESPARING	16
Verlichting	16
19. NAZORG	16

BEGRIPPENLIJST

ADR

Accord européen relatif aux transport internationaux de marchandises dangereuses par route.

BASSIN

Een reservoir bestemd en geschikt voor het bewaren van vloeistoffen.

BEDRIJFSRIOLERING

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

BESLUIT VERPAKKING EN AANDUIDING MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN EN PREPARATEN

Het "Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten" (Staatsblad 1987, nr 516) laatstelijk gewijzigd 6 april 1994 (Staatsblad 1994, nr 287).

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies van bodembedreigende stoffen reduceert.

BOUWKUNDIGE KAST

Een in het algemeen niet betreedbare opslagplaats, waarvan de wanden, de afdekking of vloer deel uitmaken van de bouwkundige constructie van een gebouw.

CE-MERK

Conformité Européene; Europees keurmerk betreffende veiligheidseisen.

CORROSIEVE STOF

Een stof die bij aanraking een vernietigende werking op levende weefsels kan uitoefenen.

CPR

De "Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen", welke richtlijnen met betrekking tot gevaarlijke stoffen opstelt. Deze richtlijnen worden uitgegeven door het Directoraat Generaal van de Arbeid van het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid.

CUR/PBV

Stichting civieltechnisch centrum uitvoering, research en regelgeving/ Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 44

Aanbeveling van de CUR/PBV-voorschriftencommissie "Beoordeling van vloeistofdichte voorzieningen", vierde herziene uitgave.

DIN

Een door het Deutsches Institut für Normung e.V. (DIN) uitgegeven publicatie.

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.

ENERGIENED

De vereniging van gasbedrijven, het VEEN en VESTIN zijn in 1992 samengegaan onder de nieuwe naam EnergieNed.

EURAL

Regeling Europese afvalstoffenlijst.

EXTERNE KOSTEN AFVAL

Kosten voor verhuur, lediging en transport en verwerking.

FOLIE

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

GASTEC

Nederlands centrum voor gastechnologie; Een controlerende instantie die stooktoestellen keurt op het voldoen aan gestelde CE-keuringseisen of GIVEG-keuringseisen

GASFLES

Een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van een aansluiting met klep- of naaldafsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 l.

GELUIDSNIVEAU IN dB(A)

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de NEN 10651 en de door de Internationale Electrotechnische Commissie (IEC) ter zake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1979.

GEVAARLIJKE STOFFEN

Stoffen en voorwerpen, waarvan het vervoer volgens het ADR is verboden of slechts onder daarin opgenomen voorwaarden is toegestaan, dan wel stoffen, materialen en voorwerpen aangeduid in de IMDG-Code.

IMDG-CODE

International Maritime Dangerous Goods Code.

IRRITERENDE STOF

Een stof die door directe, langdurige of herhaaldelijke aanraking met de huid of de slijmvliezen een ontsteking kan veroorzaken.

K3-VLOEISTOF

Een brandbare vloeistof waarvan het vlampunt is gelegen tussen 55°C en 100°C, bepaald volgens NEN-ISO 2719, of een verproduct waarvan het vlampunt is gelegen tussen 55°C en 100°C. Voorbeelden van K3-vloeistoffen zijn: gasolie, dieselolie, huisbrandolie en fenol.

KLUIS

Een in het algemeen betreedbare, bouwkundige ruimte in een gebouw, die uitsluitend is bestemd voor de opslag van een beperkte hoeveelheid gevaarlijke stoffen.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LA_r,LT)

Het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse in de loop van een bepaalde periode optredende geluid, waarbij tevens rekening wordt gehouden met de afzonderlijke geluidsbijdragen tijdens de verschillende bedrijfstoestanden van de inrichting, alsmede het karakter van het geluid (impulsachtig, tonaal, muziek) en variaties van het emissieniveau als gevolg van verschillende weersomstandigheden (meteorcorrectie), vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industriële waai, 1999".

LEKBAK

Vloeistofdichte opvangvoorziening met een beperkte opvangcapaciteit, waarvan de bodembeschermende werking door gericht toezicht en doelmatig ledigen wordt gewaarborgd.

LOSSE KAST

Een niet betreedbare opslagplaats van een lichte constructie, waarvan de wanden, afdekking en vloer geen deel uitmaken van de bouwkundige constructie van een gebouw of werklokaal.

MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU (L_{Amax})

Maximaal geluidsniveau, gemeten in de meterstand "F" of "fast".

MESTBASSIN

Een reservoir voor de opslag van dunne mest dat niet is gelegen onder een gebouw, doch waarvan een aanwezige bovenafdekking de functie van vloer kan vervullen.

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.

MESTPLAAT

Opslagplaats van vaste mest buiten de stal.

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 1010:2005 nl

De Nederlandse norm NEN 1010:2005 nl, getiteld: "Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties".

NEN 1078:2004 nl

De Nederlandse norm NEN 1078:2004 nl, getiteld: "Voorziening voor gas met een werkdruk van ten hoogste 500 mbar; Prestatie-eisen: Nieuwbouw".

NEN 2559:2001/A2:2004 nl

De Nederlandse norm NEN 2559:2001/A2:2004 nl, getiteld: "Onderhoud van draagbare blustoestellen".

NEN 3028:2004 nl

De Nederlandse norm NEN 3028:2004 nl, getiteld: "Eisen voor verbrandingsinstallaties".

NEN 6064:1991/A2:2001 nl

De Nederlandse norm NEN 6064:1991/A2:2001 nl, getiteld: "Bepaling van de onbrandbaarheid van bouwmaterialen".

NEN 8078:2004

De Nederlandse norm NEN 8078:2004 nl, getiteld: "Voorziening voor gas met een werkdruk tot en met 500 mbar - Prestatie-eisen - Bestaande bouw".

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.

NEN-ISO

Een door de International Organization for Standardization 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.

ONBRANDBAAR

Het onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 6064.

ONTVLAMBARE STOF

Een stof die in vloeibare toestand een vlammpunt van ten minste 21°C en ten hoogste 55°C heeft.

OPENBAAR RIOOL

Gemeentelijke voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

OPSLAGPLAATS

Een losse kast, een bouwkundige kast, een kluis, een opslaggebouw of een vatenpark, bestemd voor de bewaring van gevaarlijke stoffen.

OXIDERENDE STOF

Een stof die bij aanraking met andere stoffen, met name ontvlambare stoffen, sterk exotherm kan reageren.

PGS

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

PGS 30

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

REOB

Regeling Erkend Onderhoudsbedrijf Blusmiddelen (REOB).

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

Dierlijke mest die niet verpompaar is.

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.

VLOEISTOFDICHTTE VLOER

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

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING

Fysische 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.

GIFTIGE STOF

Een stof die door inademing of door binnendringing via de mond of door de huid ernstige acute of chronische gevaren en zelfs de dood kan veroorzaken.

WONING

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

Voor zover een DIN-, NVN-, NEN-, NEN-EN- of NEN-ISO-norm of richtlijn, waaraan 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 (mbi bodembeheer) zijn te downloaden op de website van www.slkb.nl

VOORSCHRIFTEN

1. ALGEMEEN

- 1.1. Het aanvraagformulier voor deze vergunning en de daarbij behorende als zodanig gewaarmerkte tekeningen en overige bijlagen maken deel uit van de vergunning.
- 1.2. De vergunninghouder is verplicht de in de inrichting werkzame personen te instrueren omtrent de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning.
- 1.3. De gehele inrichting, inclusief het buitenterrein, moet schoon en ordelijk worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.4. 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.
- 1.5. 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.
- 1.6. 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 onaanvaardbare milieugevolgen worden ondervonden buiten de inrichting.
- 1.7. 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.
- 1.8. De gebouwen van de inrichting en opslagvoorzieningen, inclusief buiten opgestelde afvalcontainers, moeten buiten werktijd deugdelijk zijn (af)gesloten.
- 1.9. De gebouwen van de inrichting en opslagvoorzieningen moeten buiten werktijd deugdelijk zijn (af)gesloten met een slot.

Elektrische installatie

- 1.10. De elektrische installatie moet voldoen aan de voorschriften, zoals aangegeven in de norm NEN 1010:2005.
- 1.11. Wijzigingen, uitbreidingen en onderhoud van de elektrische installatie mogen uitsluitend worden uitgevoerd door een erkend installateur.

2. GELUID

- 2.1. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende activiteiten, mag ter plaatse van de beoordelingspunten 001 t/m 005, zoals vermeld op blz. 13 van het bij deze beschikking behorende akoestisch onderzoek (rapportnr. 2006.2527-1 en erratum rapport nr. 2006.2527-2), niet meer bedragen dan:
 - 45 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode);
 - 40 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);
 - 35 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).
- 2.2. Onverminderd het gestelde in voorschrift 2.1. mag het maximale geluidsniveau (LAmax), 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, ter plaatse van de in voorschrift 2.1. genoemde vergunning punten, niet groter zijn dan:
 - 70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode);
 - 65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);
 - 60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).
- 2.3. Op zondagen en algemeen erkende feestdagen gelden voor de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur de geluidsniveaus die zijn gesteld voor de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur.
- 2.4. De beoordeling of berekening van de in de voorschriften 2.1. en 2.2. vastgelegde geluidsniveaus, moet geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", uitgave 1999. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaatsvinden.
- 2.5. Onverminderd het gestelde in de voorschriften 2.1. en 2.2. mogen radio's en andere geluids- of omroepinstallaties, inclusief die van auto's van bezoekers of bevoorradingsauto's, buiten de inrichting niet herkenbaar zijn.
- 2.6. Voorschrift 2.2. is niet van toepassing op het laden en lossen van goederen en het ten behoeve hiervan manoeuvreren van motorvoertuigen, voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 en 19.00 uur, niet zijnde zondagen en algemeen erkende feestdagen.
- 2.7. 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.
- 2.8. In de inrichting mogen slechts motorvoertuigen en andere apparaten, machines of installaties met een (verbrandings)motor in werking zijn, die zijn voorzien van een doelmatige en in goede staat verkerende geluiddemper en uitlaatsysteem.

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.
- 3.4. In een besloten ruimte waarin mengmest aanwezig is of wordt bewerkt moeten zodanig zijn geventileerd, dat zich geen brandbaar en/of explosief gas/luchtmengsel kan vormen.

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. Afvalstoffen mogen niet in de inrichting, met inbegrip van het bij de inrichting behorende open terrein, worden verbrand.
- 4.4. Het in de inrichting vrijkomende bedrijfsafval moet worden bewaard in doelmatige, goed gesloten afvalcontainers. Indien de aard van de afvalstoffen daartoe aanleiding geeft moet de container zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal.
- 4.5. 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.
- 4.6. 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 het mestbassin worden geloosd.
- 4.7. Gevaarlijke afvalstoffen moeten, in afwachting van vervoer uit de inrichting, gescheiden naar soort worden bewaard in goed gesloten doelmatige verpakking. In de inrichting ontstane gevaarlijke afvalstoffen mogen niet met andere categorieën gevaarlijke afvalstoffen of met andere stoffen worden vermengd of gemengd.
- 4.8. Gevaarlijke afvalstoffen moeten worden opgeslagen conform de opslageisen voor de stoffen waaruit zij zijn ontstaan.
- 4.9. In de inrichting mogen niet meer dan 50 kg of l gevaarlijke afvalstoffen worden opgeslagen.
- 4.10. Gevaarlijke afvalstoffen moeten zo vaak als nodig en ten minste éénmaal per jaar uit de inrichting worden afgevoerd.
- 4.11. Olieafval en afval van vloeibare brandstoffen, in de zin van de "Regeling Europese afvalstoffen" (Eural), mogen niet worden gebruikt als brandstof.

4.12. Afvalstoffen mogen ten hoogste één jaar binnen de inrichting worden opgeslagen.

5. BODEMBESCHERMING

Algemeen

5.1. Het is verboden vloeistoffen definitief 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.

5.2. Een riolering voor de afvoer van afvalwater en/of regenwater moet, met inbegrip van alle daarop aangesloten afvoerroosters, schrobputten en afscheiders en bijbehorende verbindingen en afsluiters, vloeistofdicht zijn uitgevoerd. Onderdelen moeten blijvend vloeistofdicht op elkaar aansluiten. De gebruikte materialen moeten bestand zijn tegen het af te voeren afvalwater.

5.3. Stoffen moeten zodanig worden bewaard en worden gebezigd dat geen verontreiniging van de bodem optreedt.

Bodembeschermende voorzieningen

5.4. 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.

5.5. 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.

5.6. 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.

5.7. Lege en ongereinigde emballage moet worden bewaard en behandeld als gevulde emballage.

5.8. Lege en ongereinigde emballage moet worden bewaard en behandeld als gevulde emballage, tenzij deze emballage schud, schrap- en schraapleeg is.

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

5.10. Tenminste eenmaal per jaar dient een visuele inspectie van de vloeistofdichte bodembeschermende voorzieningen plaats te vinden.

6. HOUDEN VAN DIEREN

Veehouderijen: dieren, afvalwater, mest, voer, luchtverontreiniging

Algemeen

- 6.1. In de inrichting mogen ten hoogste de navolgende aantallen dieren aanwezig zijn:
- 135.000 opfokhennen (Biologisch luchtwassysteem, 70% emissiereductie, niet batterijhuisvesting);

Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven algemeen

- 6.2. 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 de bodem algemeen

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

Kadaverplaats

- 6.5. Kadavers moeten worden aangeboden aan de destructor op de kadaverplaats of op een vloeistofdichte mobiele kadaverbak.
- 6.6. Het reinigen en ontsmetten van de kadaverbak en/of kadaverton dient plaats te vinden boven een kadaverplaats. Nadat de kadavers aan de destructor zijn aangeboden moet de mobiele kadaverbak en/of in een kadaverton worden gereinigd en ontsmet.
- 6.7. Behalve tijdens het ledigen moet de kadaverbak door middel van een verzwaarde en goed sluitende deksel of daaraan gelijkwaardige voorziening gesloten worden gehouden.
- 6.8. Bij het reinigen en ontsmetten van de kadaverplaats en of kadaverton/-kap mag de bodem en het oppervlaktewater niet worden verontreinigd.
- 6.9. Een kadaverplaats dan wel een mobiele kadaverbak, dient vloeistofdicht te zijn en dient bestand te zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- en of ontsmettingsmiddel.
- 6.10. Een kadaverplaats dan wel een mobiele kadaverbak, dient afwaterend te zijn gelegd naar één punt, zodat het spoel- en ontsmettingswater via leidingen kan afwateren naar een, niet van een overstort voorziene opslagruimte, dan wel rechtstreeks naar de dichtstbijzijnde en binnen de inrichting gelegen mestkelder.
- 6.11. Een mobiele kadaverbak dient zodanig te zijn geconstrueerd dat deze op een doelmatige wijze kan worden vervoerd zonder dat het afvalwater de omgeving (de bodem) verontreinigd.

Opslag van voer

- 6.12. Het voer moet worden bewaard in uitsluitend voor dit doel gebezigde bewaarplaatsen, die rat- en muiswerend zijn ingericht.

Luchtverontreiniging en stankhinder

- 6.13. Ramen en deuren van de stallen moeten, voor zover zij geen functie hebben voor de luchtverversing in de stal, behoudens gedurende het doorlaten van personen, dieren of goederen gesloten worden gehouden.
- 6.14. Op het terrein van de inrichting mag geen mest worden gedroogd of worden verbrand.
- 6.15. 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

- 6.16. 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.
- 6.17. Bij verwijdering van mest en gier mag de omgeving niet worden verontreinigd. Transport van dunne mest en gier moet daarom geschieden in volledig gesloten tankwagens, die in zindelijke staat moeten verkeren.
- 6.18. Vaste mest moet worden getransporteerd met behulp van daartoe geschikte transportmiddelen, die op correcte wijze zijn beladen.

7. BIOLOGISCH LUCHTWASSYSTEEM 70%

Algemeen

- 7.1. De stallen C, D en E moeten conform de vergunning een stalsysteem hebben met biologisch luchtwassysteem (Groen Labelnummer BWL 2006.03.V1). De stallen moeten volgens de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven. De voorschriften van dit hoofdstuk hebben betrekking op de stallen die volgens dit stalsysteem worden uitgevoerd.
- 7.2. De opleveringsverklaring, zoals gemeld in de BWL 2006.03.V1, moet voor ingebruikname aan het bevoegd gezag worden overgelegd.
- 7.3. Er moet door de ondernemer een onderhoudscontract met de leverancier of een andere deskundige partij worden afgesloten. Het contract moet worden aangegaan zoals vermeld in de BWL 2006.03.V1.

Spuiwater

- 7.4. Het spuiwater moet worden afgevoerd naar een aparte opslag en als afvalstof worden afgevoerd.
- 7.5. De bestemming van het spuiwater moet duidelijk worden aangegeven. De verwijdering en afzet van het spuiwater moet binnen de vigerende regelgeving plaats vinden.

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

- 8.1. Voor de opslag in bovengrondse tanks van vloeibare aardolieproducten is de richtlijn PGS 30 uit de Publicatierreeks 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.
- 8.2. De artikelen 4.1.2, 4.1.5, 4.2.6, 4.2.10 en 4.3.1 van de in voorschrift 8.1. genoemde PGS-richtlijn gelden niet voor een bovengrondse tank die reeds was opgericht voor de datum van inwerkingtreding van dit besluit.
- 8.3. Van elke beproeving, meting of inwendige inspectie moeten de bevindingen en de gegevens worden vastgelegd in een door of namens KIWA afgegeven bewijs; een afschrift van het beproevings- of inspectierapport moet aan het bevoegd gezag worden overgelegd.
- 8.4. Indien gevaar voor mechanische beschadiging van tank, leidingen of appendages bestaat (b.v. door aanrijding of vallende voorwerpen), moet de bovengrondse installatie hiertegen zijn beschermd.

Afleverplaats motorbrandstoffen

- 8.5. 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.
- 8.6. De vloer moet ter plaatse van het afleverpunt voor motorbrandstoffen over een oppervlakte van 3 m * 5 m zijn voorzien van een aaneengesloten verharding. Gemorst product moet met behulp van absorptiemateriaal zo spoedig mogelijk worden verwijderd.

Afleveren van brandstof

- 8.7. Het afleveren van brandstof dient zonder morsen te geschieden.
- 8.8. 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.

9. AFLEVERPOMP VOOR DIESELOLIE

- 9.1. 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.
- 9.2. Er moet voldoende absorptiemateriaal aanwezig zijn om eventueel gemorste of gelekte vloeistof op te nemen.
- 9.3. Het af- en overtappen moet lekvrij gebeuren. Bij het vullen moeten zodanige voorzieningen zijn getroffen, dat overvullen niet mogelijk is.
- 9.4. De dieselolie mag slechts worden overgetapt in vaatwerk, reservoirs of tanks, welke geschikt zijn voor dit product.
- 9.5. Bij het af- en overtappen met behulp van een slang, moet de slang bestand zijn tegen dieselolie.
- 9.6. Een slang moet tijdens het gebruik zodanig worden ondersteund en beschermd, dat beschadiging wordt voorkomen.
- 9.7. Vloeistof die zich na gebruik nog in de slang bevindt, moet worden opgevangen.

- 9.8. Wanneer de afleverslang niet in gebruik is, moet deze knikvrij boven een lekbakconstructie hangen.
- 9.9. De pomp moet zich boven een vloeistofdichte lekbakconstructie bevinden.
- 9.10. De pomp moet zodanig zijn ingericht, dat slechts gedurende een daartoe strekkende opzettelijke bediening, vloeistof uit de pomp kan stromen.
- 9.11. 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.
- 9.12. Bij het plotseling sluiten van de vulafsluiter moet een eventueel optredende drukstoot kunnen worden opgevangen.
- 9.13. De vulafsluiter moet van het drupvrije type zijn waarbij zich meteen achter de uitstroomopening een klep bevindt.

10. BEWAREN VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (SCHOONMAAKMIDDELEN)

- 10.1. De verpakking van gevaarlijke stoffen (schoonmaakmiddelen) en van andere chemicaliën moet dicht zijn, geschikt voor de betreffende stof en voldoende sterk.
- 10.2. Lege, niet gereinigde emballage moet worden opgeslagen als volle.
- 10.3. Een lekkend vat moet onmiddellijk in een deugdelijk overmaats vat worden overgebracht.
- 10.4. In de inrichting mogen niet meer dan 75 liter/kg gevaarlijke stoffen (schoonmaakmiddelen) aanwezig zijn.
- 10.5. De onder voorschrift 10.4. genoemde stoffen moeten worden opgeslagen in één of meer vloeistofdichte bakken.
- 10.6. Met elkaar reagerende stoffen, waarbij gevaarlijke gassen of dampen kunnen vrijkomen, mogen niet gezamenlijk in één vloeistofdichte bak worden opgeslagen.

11. AARDGASGESTOOKT TOESTEL

- 11.1. Aan een stookinstallatie dient jaarlijks onderhoud plaats te vinden door een deskundig rechtspersoon. Hierbij moet de aardgasinstallatie gecontroleerd worden en voldoen aan de voorschriften gesteld in de normen NEN 3028:2004, de NEN 8078:2004 en de NEN 1078:2004 en de ruimte waarin deze is opgesteld aan de NEN 3028:2004.
- 11.2. Een verbrandingsgasafvoersysteem moet zo vaak als nodig inwendig worden gereinigd, zonder dat roet en andere verbrandingsresten buiten de inrichting worden verspreid.
- 11.3. Daarbij moet de uitmonding tevens een hoogte bezitten van tenminste 1 m boven de daklijn.
- 11.4. Bewijzen van onderhoud aan de verwarmingsinstallaties dienen gedurende 5 jaar bewaard te worden in het milieulogboek, zie voorschrift 17.7.

12. KOEL- EN VRIESINSTALLATIES

- 12.1. Koelinstallaties moeten voor wat betreft de veiligheidsaspecten voldoen aan het gestelde in de norm NEN 3380.
- 12.2. De ruimte waar de koelinstallatie is opgesteld moet voldoende zijn geventileerd.
- 12.3. 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.

Koelmotoren

- 12.4. In de ruimte waar de koelcompressoren staan opgesteld mag geen opslag van brandbare stoffen plaats vinden.
- 12.5. Een koel- en/of vriesinstallatie moet te allen tijde bereikbaar zijn voor bediening, inspectie en onderhoud.
- 12.6. In de inrichting moet een inspectie- en preventief onderhoudsschema van de koelinstallatie aanwezig zijn; het bedoelde schema moet te allen tijde voor de controlerend ambtenaar beschikbaar zijn.
- 12.7. In de ruimte waar de koelcompressoren staan opgesteld moet ten minste één poederblusser met een inhoud van ten minste 6 kg bluspoeder aanwezig zijn.

13. HEATERS (PROPAANGESTOOKT)

- 13.1. Een heater moet voldoen aan de keuringseisen van GASTEC Certification B.V. voor zover deze betrekking hebben op de veiligheid, de ontsteking en het ontwijken van gas en moet rechtmatig zijn voorzien van het CE-keurmerk.
- 13.2. Een heater en de bij dat toestel behorende appendages moeten voldoen aan de Model Aansluitvoorwaarden Gas 1996 van EnergieNed, uitgave 1996.
- 13.3. Een heater en de bijbehorende gasleidingen, moeten voldoen aan de voorschriften gesteld in de norm NEN 1078:1999.
- 13.4. Een heater moet zijn voorzien van;
 - a. een inrichting die de gastoevoer naar de brander afsluit, indien de luchtcirculatie onderbroken wordt;
 - b. een inrichting (b.v. een maximaal-thermostaat), die de gastoevoer afsluit, indien de oppervlaktetemperatuur van het verwarmingslichaam de 250°C overschrijdt;
 - c. 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.
- 13.5. Een heater moet zijn voorzien van een aansteekbrander, welke zodanig met de hoofdbrander is gekoppeld, dat deze geen gas krijgt toegevoerd, indien de aansteekbrander niet brandt en bovendien zodanig ten opzichte van de hoofdbrander is opgesteld, dat deze onder alle omstandigheden ontsteekt.
- 13.6. De ontsteking van de aansteek- en/of hoofdbrander moet rustig, zonder explosie, plaatsvinden.
- 13.7. De verbrandingsgassen van een heater moeten worden afgevoerd door een leiding van onbrandbaar en tegen hitte bestand materiaal.
- 13.8. De afvoerleiding moet reiken tot ten minste 1 m boven het dak.
- 13.9. De afvoerleiding moet jaarlijks inwendig worden gereinigd zonder dat roet en andere verbrandingsresten buiten de inrichting worden verspreid.

- 13.10. 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.
- 13.11. In de ruimte waar een heater is opgesteld moet op een onder alle omstandigheden bereikbare plaats een elektrische schakelaar zijn aangebracht, waarmee de brander van de heater buiten bedrijf kan worden gesteld.

14. HETELUCHTKANON

- 14.1. 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.
- 14.2. Het heteluchtkanon moet zodanig zijn geplaatst en uitgevoerd en er moet zondig een doelmatige bescherming zijn aangebracht, 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.
- 14.3. De ontsteking van een brander van het heteluchtkanon moet rustig, zonder explosie, plaatsvinden.
- 14.4. Het heteluchtkanon dient tenminste één maal per jaar gekeurd worden op veilig functioneren, optimale verbranding en energiezuinigheid door een deskundig rechtspersoon.
- 14.5. De brander moet zodanig zijn uitgevoerd en worden onderhouden dat de stofconcentratie van de verbrandingsgassen niet meer bedraagt dan 10 mg/m³. De verbrandingsgassen mogen geen roetdeeltjes bevatten groter dan 0,5 mm.

15. NOODSTROOMVOORZIENINGEN

- 15.1. Een noodstroomaggregaat mag uitsluitend in werking worden gebracht in noodsituaties en voor het proefdraaien.
- 15.2. Een noodstroomaggregaat met een uitlaatdempersysteem moet zodanig zijn opgesteld dat geen gevaar voor brand is te duchten. Een noodstroomaggregaat, al dan niet met bijbehorende brandstoftank, moet op doelmatige wijze tegen mechanische beschadiging en handelingen van onbevoegden zijn beschermd.
- 15.3. Bij gebruik van vloeibare brandstof moeten doelmatige voorzieningen zijn getroffen om te voorkomen dat de vloeistof op of in de bodem kan geraken of zich kan verspreiden.
- 15.4. In een ruimte waarin een noodstroomaggregaat is opgesteld, moeten tijdens het in werking zijn van het noodstroomaggregaat, niet-afsluitbare openingen voor de toevoer van verbrandingslucht en ventilatielucht zijn aangebracht, welke hetzij rechtstreeks, hetzij door middel van kanalen, verbinding geven met de buitenlucht. Deze openingen moeten:
- a. zodanig zijn aangebracht dat een goede dwarsventilatie is gewaarborgd;
 - b. zodanig zijn aangebracht dat onder alle omstandigheden een vrije doorlaat is gewaarborgd;
 - c. zodanige afmetingen hebben dat te allen tijde voldoende ventilatie is gewaarborgd om gassen of dampen die vrijkomen bij brandstoflekkage, af te voeren.
- 15.5. Een noodstroomaggregaat moet zodanig zijn afgesteld en worden onderhouden dat de concentratie van koolmonoxide in de uitgeworpen gassen, gemeten bij een warme motor, niet meer bedraagt dan 1,5 volumepercenten.

- 15.6. In een ruimte waarin een noodstroomaggregaat is opgesteld mag ten hoogste 200 liter gasolie of ten hoogste 20 liter benzine aanwezig zijn.
- 16. BOVENGRONDSE OPSLAG VAN PROPAAAN**
- 16.1. Een opslagtank met propaan is in overeenstemming met het Warenwetbesluit drukapparatuur en voldoet voorts aan paragraaf 5.2 en de hoofdstukken 8 en 9 van de PGS 20.
- 16.2. In afwijking van het eerste lid is een opslagtank met propaan gelegen op een afstand van ten minste vijf meter ten opzichte van een ander tot de inrichting behorende opslagtank met propaan.
- 16.3. Een opslagtank met propaan met toebehoren, leidingen en andere installatieonderdelen als bedoeld in artikel 3.29, wordt gekeurd, herkeurd en onderhouden overeenkomstig NEN-EN 12817 en NPR 2578.
- 16.4. De beoordeling, afstelling, onderhoud en reparaties van een opslagtank met propaan met toebehoren, leidingen en andere installatieonderdelen als bedoeld in artikel 3.29 geschieden door:
- een door Onze Minister wie het aangaat aangewezen natuurlijke persoon of rechtspersoon; of
 - een andere natuurlijke persoon of rechtspersoon die over aantoonbare gelijkwaardige deskundigheid beschikt voor die activiteit of activiteiten.
- 16.5. Van de bevindingen van de keuringen en herkeuringen als bedoeld in de voorschriften 16.3 en 16.4 zijn binnen de inrichting gedagtekende verklaringen aanwezig of op een door het bevoegd gezag te stellen termijn beschikbaar gesteld, die zijn afgegeven door of namens degene die de keuringen of herkeuringen heeft uitgevoerd. Deze verklaringen zijn, evenals alle relevante informatie voor een juist gebruik van de installatie en rapportages van uitgevoerd onderhoud en werkzaamheden, opgenomen of samengevat in een installatieboek.

17. MILIEUZORG

- 17.1. Bij vervangingsinvesteringen van opstallen, installaties, apparatuur of bedrijfsinrichting dient vooraf vastgesteld te worden of de voorgenomen vervanging voldoende tegemoet komt aan milieu-aspecten zoals hoog rendement door beperkt energieverbruik, verantwoord materiaal gebruik, isolatie, herbruikbaarheid bij vervanging, alternatieve duurzame energievoorziening, beperkte stikstofoxiden emissie, etc.

Besparing van grondstoffen en voorkomen afvalstoffen

- 17.2. 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;
 - metalen inclusief blik en aluminium;
 - aardewerk, puin en beton;
 - polyetheen cq polyethyleen (o.a. landbouwfolie);
 - 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.

17.3. 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/verpakkingsmaterialen.

17.4. 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 onderzocht worden of nuttige toepassing van deze stoffen elders nog mogelijk is.

Waterbesparing

17.5. Lekverliezen van water en inefficiënt watergebruik ten gevolge van niet optimaal gebruik van apparatuur moet worden voorkomen.

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;
- datum, tijdstip en alle van belang zijnde gegevens (zoals 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 bedrijfsafvalstoffen; deze registratie moet geschieden per categorie zoals papierafval, metaalafval, plasticafval, grofvuil; per afgevoerde partij moeten de transporteur en de hoeveelheid van het bedrijfsafval worden aangegeven;
- de registratie van gevaarlijke afvalstoffen;
- het logboek van de stookinstallaties;
- de registratie van diertelgegevens.

17.8. Het milieulogboek moet te allen tijde beschikbaar zijn voor inzage door een door het bevoegd gezag aangewezen toezichthoudend ambtenaar.

18. ENERGIEBESPARING

- 18.1. De vergunninghouder is gehouden om in overleg met het bevoegd gezag bij innovatie, renovatie of vervanging van bedrijfsonderdelen en bedrijfsprocessen die energie-efficiency maatregelen te treffen die redelijkerwijs van hem verlangd kunnen worden.
- 18.2. Ten einde inzicht te krijgen in het propaan-, aardgas- en elektriciteitsverbruik en de variatie daarin om daarmee onnodig verbruik te voorkomen, moet in de inrichting een maandelijkse registratie worden bijgehouden van:
- het propaanverbruik (of andere brandstoffen) in m³;
 - het elektriciteitsverbruik in kWh;
- 18.3. De voornoemde registraties moeten worden opgenomen in het in voorschrift 17.7. bedoelde milieulogboek.

Verlichting

- 18.4. 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.
- 18.5. Voor de ruimteverlichting dient gebruik te worden gemaakt van energie-arme verlichtingsapparatuur, zoals spaarlampen of TL-verlichting.

19. NAZORG

- 19.1. 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.