



## Wet milieubeheer

### beschikking

beschikking                      datum verzending                      datum terinzagelegging  
21 februari 2011                      21 februari 2011                      6 weken vanaf 22 februari 2011

Naam vergunninghouder: H. Wolters		
Adres en woonplaats: Dommelerdijk 11 7722 TE DALFSEN		
Adres inrichting anders dan adres en woonplaats vergunninghouder Dommelerdijk 9/11 7722 TE DALFSEN		
Kadastraal gemeente: Dalfsen	Sectie: R	nummer(s): 1474 ged.
H. Wolters heeft verzocht om een nieuwe de gehele inrichting omvattende vergunning ingevolge artikel 8.4 van de Wet milieubeheer voor vleeskuikens- en rundveehouderij		
Datum verzoek 22 september 2010		Ingekomen 28 september 2010

Wij zijn van plan de geldende vergunning

- te verlenen onder de bijgevoegde en gewaarmerkte voorschriften
- te weigeren

motivering van de beschikking

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

- de vergunning worden verleend onder het verbinden van voorschriften.

## 1. De bestaande situatie

Voor deze inrichting is op 9 mei 2005 een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een vleeskuikens- en rundveehouderij. Vervolgens is op 26 november 2007 een uitbreidings/wijzigingsvergunning verleend voor het in gebruik nemen van een pelletgestookte houtkachel en een hydrofietfilter. Om er voor te zorgen dat de voorschriften toereikend zijn, is in diezelfde procedure het voorschriftenpakket op grond van de artikelen 8.22 en 8.23 van de Wet milieubeheer geactualiseerd.

De belangrijkste activiteiten van de inrichting zijn:

- het houden van 104.000 vleeskuikens;
- opslag van mest in de stallen;
- bovengrondse opslag van dieselolie in tanks.

Vanaf 1 april 2010 is het Besluit emissie-eisen middelgrote stookinstallaties milieubeheer in werking getreden. Deze is rechtstreeks van toepassing op de aangevraagde stookinstallatie. Daardoor zijn er in het voorschriftenpakket geen emissie-eisen ten behoeve van de stookinstallatie opgenomen.

## 2. De aanvraag

Op 28 september 2010 is een aanvraag om een revisievergunning op grond van artikel 8.4 van de Wet milieubeheer ontvangen voor een vleeskuikens- en rundveehouderij. Op 13 december 2010 is de aanvraag aangevuld met de nog ontbrekende gegevens.

### **De wijzigingen ten opzichte van de onderliggende vergunning:**

- Het toepassen van een emissiearm huisvestingssysteem in een bestaande vleeskuikenstal.

In tabel 1 is een overzicht gegeven van het aantal dieren en de totale ammoniakemissie op het bedrijf van de vergunde situatie en in tabel 2 van de aangevraagde situatie.

**Tabel 1: Totaal aantal dieren en ammoniakemissie in de vergunde situatie**

	Vergunde situatie			
	Diercode	Aantal	Emissiefactor (kg NH <sub>3</sub> /dierpl./jr)	Totale ammoniakemissie (kg NH <sub>3</sub> /jr)
Vleeskuikens, grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (BWL 2001.11.V1)	E 5.5	74.000	0,045	3330,0
Vleeskuikens, overige huisvestingssystemen	E 5.100	30.000	0,080	2400,0
Zoogkoeien	A 2	30	5,3	159,0
Vrouwelijk jongvee	A 3	39	3,9	152,1
<b>Totaal</b>				<b>6041,1</b>

**Tabel 2: Totaal aantal dieren en ammoniakemissie in de aangevraagde situatie**

	Aangevraagde situatie			
	Diercode	Aantal	Emissiefactor (kg NH <sub>3</sub> /dierpl./jr)	Totale ammoniakemissie (kg NH <sub>3</sub> /jr)
Vleeskuikens, grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (BWL 2001.11.V1)	E 5.5	74.000	0,045	3330,0
Vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14 V1)	E 5.10	30.000	0,035	1050,0
Zoogkoeien	A 2	30	5,3	159,0
Vrouwelijk jongvee	A 3	39	3,9	152,1
<b>Totaal</b>				<b>4691,1</b>

**Toelichting:**

Voor de diercodes en de emissiefactoren is uitgegaan van de Regeling ammoniak en veehouderij (Stcrt 2011, nr. 2435).

**3. Inhoudelijke beoordeling**

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

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

- het bezigen van (electro)motoren (cat. 1.1 van het Ivb.);
- het opslaan van brandbare stoffen (cat 5.1.a);
- de daaraan verbonden opslag van mest (cat. 7.1 van het Ivb.);
- het houden van varkens (cat. 8.1 van het Ivb.);
- de opslag van veevoer (cat. 9.1 van het Ivb.).

**Gemeentelijk/regionaal/provinciaal beleid**

Het bedrijf ligt niet in een grondwaterbeschermingsgebied of in een waterwingebied of in een aangewezen milieubeschermingsgebied (stiltegebied 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 algemene maatregel van bestuur richtwaarden zijn gesteld waarmee bij de vergunningverlening rekening dient te worden gehouden.

**4. 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. 2010, nr. 9998) is voor onder andere de diercategorieën varkens, pluimvee, schapen en geiten een geuremissiefactor vastgesteld. De relevante geuremissiefactoren zijn opgenomen in tabel 3 onder geuremissiefactor.

Tabel 3: Totaal aantal dieren en geuremissie in de aangevraagde situatie

	Aangevraagde situatie			
	Diercode	Aantal	Geuremissiefactor (ou <sub>E</sub> /s/dierplaats)	Totale geuremissie (ou <sub>E</sub> /s)
Vleeskuikens, grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (BWL 2001.11)	E 5.5	74.000	0,24	17.760,0
Vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14 V1)	E 5.10	30.000	0,24	7.200,0
<b>Totaal</b>				<b>24.960,0</b>

*Toelichting:*

Voor de geuremissiefactoren is uitgegaan van de Regeling geurhinder en veehouderij (Stcrt. 2009, nr. 20228).

De geuremissie van het bedrijf is in de aangevraagde situatie niet gewijzigd ten opzichte van de vergunde situatie.

De overige invoergegevens zoals, uittreesnelheid, diameter en gemiddelde gebouwhoogte, zijn niet gewijzigd ten opzichte van de verleende vergunning. Daarnaast worden de emissiepunten in de aangevraagde situatie niet gewijzigd. Hierdoor is de geurbelasting op de geurgevoelige objecten eveneens niet gewijzigd. **Een geurberekening is daarom niet noodzakelijk.**

De Wet geurhinder en veehouderij vormt geen belemmering voor vergunningverlening.

## 5. 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.

Veehouderijen waarvan de dierenverblijven in of op minder dan 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied liggen, worden beperkt in hun uitbreidingsmogelijkheden.

De afstand tot het dichtstbijzijnde voor verzuring gevoelige gebied, tevens zeer kwetsbaar gebied, bedraagt meer dan 2.000 meter.

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. Een van de wijzigingen van de Wav is dat het begrip 'kwetsbaar gebied' is komen te vervallen en is vervangen door 'zeer kwetsbaar gebied'. Hiernaast is het instrument van interne saldering toegevoegd.

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. De 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.

De Wet ammoniak en veehouderij vormt geen belemmering voor vergunningverlening.

## 6. Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij

Op 8 december 2005 is het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit Huisvesting) gepubliceerd (Stb. 2005, nr. 675). Het 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 moet voldoen. In het Besluit Huisvesting zijn de maximale emissiewaarden opgenomen in bijlage 1.

Voor vleeskuikens is in het Besluit een maximale emissiewaarde van 0,045 kgNH<sub>3</sub> per dierplaats per jaar opgenomen. Voor het houden van zoogkoeien en vrouwelijk jongvee zijn momenteel geen emissiearme stalsystemen beschikbaar. Voor deze dieren geldt op grond van genoemde Besluit een emissiewaarde die overeenkomt met een traditionele huisvesting. Voor dekberen is geen maximale emissie-eis gesteld.

**Tabel 4: Toetsing aan het Besluit Huisvesting**

Diercategorie	Aantal	Maximale emissiewaarde Volgens Besluit	Maximale emissiewaarde Aanvraag	(kg NH <sub>3</sub> /jr) Besluit huisvesting	(kg NH <sub>3</sub> /jr) aanvraag
Vleeskuikens, grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (BWL 2001.11)	74.000	0,045	0,045	3.330,0	3.330,0
Vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14 V1)	30.000	0,045	0,035	1.350,0	1.050,0
				<b>4.680,0</b>	<b>4.380,0</b>

## 7. Toetsing MER en IPPC

### *MER*

Een inrichting valt onder het bereik van het Besluit milieueffectrapportage 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 wijzigingen die worden doorgevoerd binnen de bestaande stalruimte/installaties met 30.000 plaatsen voor vleeskuikens. Voor de aangevraagde wijziging geldt geen m.e.r.-plicht of -beoordelingsplicht.

### *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-richtlijn<sup>1</sup>). 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.

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 104.000 plaatsen voor pluimvee (vleeskuikens). Dit betekent dat voor deze inrichting de drempelwaarde van meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee wordt overschreden. De aanvraag is daarom getoetst aan de IPPC-richtlijn.

<sup>1</sup> IPPC staat voor Integrated Pollution Prevention and Control

**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.

Ten aanzien van de huisvesting van vleeskuikens is besloten dat de volgende systemen BBT zijn:

- een natuurlijk geventileerde stal met een volledige strooiselvloer en voorzien van niet-lekkende drinksystemen
- een goed geïsoleerde, mechanisch geventileerde stal met een volledige strooiselvloer en voorzien van niet-lekkende drinksystemen (VEA-systeem).

In de voormalig traditionele vleeskuikenstal is een VEA systeem geïnstalleerd. Waarbij daarnaast (opgewarmde) lucht door een laag strooisel met uitwerpselen wordt geblazen. Dit huisvetingssysteem voldoet aan BBT.

In de nieuwste stallen is het kombidek-systeem geïnstalleerd, dat ook wordt voorgesteld als energiebesparende techniek, en is voorwaardelijk BBT.

Dit kombidek-systeem verwarmt de vloer en het materiaal dat erop ligt (zoals strooisel). Het systeem bestaat uit een warmtepomp, een ondergrondse warmteopslagvoorziening in de vorm van een buizenstelsel en een laag geïsoleerde holle strips (met tussenruimten van 4 cm) op 2-4 meter onder de vloer. Het systeem maakt gebruik van twee waterkringlopen: de ene gaat naar de stal en de andere fungeert als ondergrondse opslag. Beide kringlopen zijn gesloten en verbonden door middel van een warmtepomp. In de slachtkuikenstal worden de holle strips aangebracht in een geïsoleerde laag onder de betonvloer (10-12 cm). Afhankelijk van de temperatuur van het water dat door de strips stroomt, worden de vloer en het strooisel ofwel opgewarmd ofwel afgekoeld.

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

## 8. Natuurbeschermingswet 1998

De Vogel- en Habitatrichtlijn 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 ammoniakemissie van het bedrijf is afgenomen ten opzichte van de vergunde situatie.

De wijziging van het bedrijf kan leiden tot vergunningsplicht 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 coördinatieverplichting. Strijdigheid met de Nb-wet 1998 is geen weigeringsgrond op basis van de Wm.

Voor een aanvraag om Nb-wet 1998 vergunning wordt verwezen naar de Provincie Overijssel.

## 9. Inhoudelijke overwegingen en voorschriften

In het kader van de aanvraag om een revisievergunning 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.

Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij de in de Circulaire 'Energie in de milieuvergunning' (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Economische Zaken, Den Haag, oktober 1999) gehanteerde ondergrens. Deze ondergrens is 25.000 m<sup>3</sup> aardgas of 50.000 kWh elektriciteit per jaar. Bedrijven met een jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet energierelevant bestempeld.

Naast de circulaire adviseert de minister van VROM in de brief van januari 2008, met kenmerk DGM/SB2007109294, om bij energieonderzoeken aan te sluiten bij het Activiteitenbesluit. Het Activiteitenbesluit stelt dat bedrijven boven de genoemde verbruiksgrens rendabele maatregelen moeten treffen.

Boven een verbruik van 200.000 kWh of 75.000 m<sup>3</sup> per jaar kan het bevoegd gezag een energiebesparingsonderzoek vragen.

Het aangevraagde energieverbruik bedraagt 3.500 m<sup>3</sup> aardgas en 95.000 kWh elektriciteit. Het elektriciteitsverbruik ligt boven de in de circulaire gehanteerde ondergrenzen.

Op grond van bovenstaande is de "Vragenlijst pluimveehouderij" in de aanvraag opgenomen.

Het energieverbruik wordt voornamelijk bepaald door de klimaatbeheersing en ventilatie van de stallen. De ventilatie wordt gereguleerd door een frequentieregeling in combinatie met computergestuurde regeling op alle stallen.

De verwarming vindt voornamelijk plaats middels het kombideksysteem. Daarnaast is er een pelletgestookte kachel geïnstalleerd en is er sprake van directe luchtverwarming in de voormalige traditionele stal. Als verlichting worden spaarlampen/TL-verlichting toegepast. Daarnaast zijn de daken, de wanden en de vloeren van de stallen optimaal geïsoleerd.

Genoemde maatregelen worden als BBT 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.

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. Voor het gebruik van grond/leidingwater kunnen eisen op het gebied van hergebruik, haalbaarheidsonderzoeken en waterbesparende voorzieningen in de milieuvergunning worden voorgeschreven.

Maatregelen die genoemd worden in de BREF intensieve veehouderijen zijn op dit moment al gangbaar in de Nederlandse veehouderijen en sluiten aan bij het preventiebeleid. Het reduceren van de hoeveelheid drinkwater is niet aan de orde. De stallen worden na iedere ronde droog gereinigd.

Daarna worden de stallen gereinigd met behulp van een hogedrukreiniger. Hierdoor wordt het waterverbruik beperkt. Het geschatte waterverbruik bedraagt ca. 4700 m<sup>3</sup> /jaar. Er zijn geen aanvullende voorschriften ten aanzien van het waterverbruik opgenomen, aangezien het aangegeven jaarlijks waterverbruik normaal is in een gangbare veehouderij met deze omvang.

### **Afvalwater**

De volgende afvalwaterstromen komen vrij:

- het reinigingswater afkomstig van het reinigen van de stallen;

Het huishoudelijke afvalwater wordt geloosd op een IBA. Het afvalwater, afkomstig van het schoonmaken van de stallen wordt geloosd op de mestkelders. Ten aanzien van het afvalwater zullen geen aanvullende voorschriften worden opgenomen.

### **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 (bodemrisicocategorie A). Het bodemrisico wordt vastgesteld op basis van een bodemrisicoanalyse conform de BodemRisicoCheckList (BRCL) van de NRB.

De NRB kent geen verdergaande vorm van preventieve bodembescherming dan het verwaarloosbaar bodemrisico. Deze kan op verschillende manieren worden gerealiseerd. Globaal is de NRB-aanpak samen te vatten als 'vloei-stofdichte 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, de opslag van dierlijke meststoffen en de opslag van reinigingsmiddelen/bestrijdingsmiddelen.

### **Opslag van gevaarlijke stoffen**

De gevaarlijke stoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de PGS 15.

Uitzonderingen hierop zijn aangegeven in voorschrift 1.5 van de PGS 15 (ondergrens) en voorschrift 3.1.3 van de PGS 15 (werkvoorraad). De opslag van reinigings- en ontsmettingsmiddelen blijven beneden de ondergrens van 250 kg/liter (gevarenklasse 8). Wel is het noodzakelijk dat zowel de reinigings- en ontsmettingsmiddelen als de werkvoorraad op een verantwoorde manier worden opgeslagen. Dit houdt o.a. in dat deze in een deugdelijke en gesloten verpakking en boven een lekbak van voldoende inhoud moeten worden opgeslagen.

### **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 verplicht is ten aanzien van gewasbeschermingsmiddelen of biociden of de tot die middelen behorende werkzame 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 gevegd, dan wel onverwijld alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevegd teneinde voornoemd gevaar te voorkomen of de nadelige gevolgen daarvan te beperken en zoveel mogelijk ongedaan te maken.

### **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. In de van kracht zijnde vergunning d.d. 30 juli 2002, ambtshalve gewijzigd 26 november 2007 is een etmaalwaarde van 45 dB(A) voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en een etmaalwaarde van 65 dB(A) voor het maximale geluidsniveau opgenomen ter plaatse van de woningen Dommelerdijk 13 en 13A, alsmede op enig punt op 50 meter van de grens van de inrichting.



Het zijn echter niet de geluidvoorschriften als zodanig welke door de wetgever als 'vergund recht' worden beschouwd. De vergunde rechten bestaan uit de vergunde activiteiten van de milieuvergunning van 30 juli 2002, ambtshalve gewijzigd 26 november 2007. De geluidbelasting die naar aanleiding van de huidige aanvraag zal worden vergund, is gebaseerd op de nu aangevraagde activiteiten, waarbij beoordeeld is of deze passen binnen de geluidgrenswaarden van de reeds vergunde activiteiten.

De activiteiten die worden aangevraagd, zijn in omvang gelijk gebleven aan de onderliggende vergunning. Zodoende is aansluiting gezocht bij de geluidsnormen zoals opgenomen in deze vergunning.

### **Wet inzake luchtkwaliteit**

Bij het houden van dieren komt stof vrij. In de Wet luchtkwaliteit (in werking getreden 15 november 2007) zijn grenswaarden opgenomen voor de jaargemiddelde concentraties voor de stoffen zwaveldioxide, stikstofoxide, koolmonoxide, benzeen en fijn stof (PM10). De luchtkwaliteit wordt in grote mate bepaald door de achtergrondconcentraties.

De grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie van PM10 in de lucht is 40 µg/m<sup>3</sup>. De dagnorm (24-uursgemiddeld) voor PM10 bedraagt 50 µg/m<sup>3</sup> en mag niet meer dan 35 keer per jaar worden overschreden. In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 zijn de normwaarden nader beschreven.

In de aangevraagde situatie is er geen sprake van een wijziging/toename van het aantal vleeskuikens en rundvee. Ook is er geen sprake van een wijziging en/of toename van de emissie van fijnstof. Gelet op de voornoemde en de bestaande rechen op grond van de vigerende milieuvergunning, kan worden voldaan aan het gestelde in de Wet luchtkwaliteit.

Gelet op het gestelde in de Wet Luchtkwaliteit kan de vergunning worden verleend.

### **Grondwaterbeschermingsgebied**

De inrichting is niet gelegen in een grondwaterbeschermingsgebied. Daarom hoeven geen extra (bodembeschermende) voorschriften te worden toegevoegd op grond van de Verordening Fysieke Leefomgeving Overijssel.

### **Brandgevaar en externe veiligheid**

Op 1 november 2008 is het "Besluit brandveilig gebruik gebouwen (Gebruiksbesluit)" in werking getreden. Dit besluit heeft een rechtstreekse werking. Daarnaast zijn er enkele aanvullende voorschriften opgenomen m.b.t. brandveiligheid.

### **Koelinstallaties**

De kadaverkoeling bevat 1.500 gram koudemiddel (R 134A). De lekdichtheid van koelinstallaties bij ontwerp en installatie wordt geregeld via het Warenwetbesluit drukapparatuur. De koelinstallatie moet voldoen aan de Nederlandse Praktijkrichtlijn 7600 'Toepassing van natuurlijke koudemiddelen in koelinstallaties en waterpompen', uitgave 2001. Voorschriften uit dit Besluit zijn rechtstreeks van toepassing.

Daarnaast zijn er o.a. enkele aanvullende voorschriften opgenomen m.b.t. de plaatsing van koel- en vriesinstallaties.

### **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.

## **10.**

### **Coördinatie**

#### **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 hier van toepassing.

**Waterwet**

Er vinden geen wijzigingen ten aanzien van de lozingen op het oppervlaktewater plaats. Dit betekent dat de coördinatieregeling niet van toepassing is.

**11.****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 met ingang van 29 december 2010 voor 6 weken ter inzage gelegen. Er zijn geen zienswijzen tegen deze ontwerpbeschikking ingediend.

**12. 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 wij voornemens te besluiten:

1. De door H. Wolters, Dommelerijk 11, 7722 TE te Dalfsen, gevraagde revisievergunning voor de inrichting gelegen op het perceel Dommelerdijk 9/11 te Dalfseen, kadastraal bekend Dalfsen, sectie R nummer 1474 ged., voor onbepaalde tijd te verlenen aan de aanvrager en zijn rechtverkrijgenden, overeenkomstig de bij dit besluit behorende en als zodanig gewaarmerkte bescheiden
2. Aan de vergunning de voorschriften zoals onder hoofdstuk 1 tot en met 19 te verbinden.
3. 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, 21 februari 2011

Namens burgemeester en wethouders van Dalfsen,



M. Volkers,  
Waarnemend hoofd afdeling Milieu en Bouwen.



**VOORSCHRIFTEN**  
**behorende bij de beschikking**  
**betreffende**  
**H. Wolters**  
**gelegen aan**  
**Dommelerdijk 9/11**  
**7722 TE DALFSEN**

Lidderlijst van  
Burgemeester en Wethouders

21 FEB 2011

van Dalfsen, van \_\_\_\_\_  
Hoofd afdeling Milieu & Bouwen,

  
J. Wellbick

## INHOUD

BEGRIPPENLIJST .....	1
VOORSCHRIFTEN .....	4
1. ALGEMEEN .....	4
Elektrische installatie .....	4
2. GELUID .....	4
3. BRANDPREVENTIE EN BRANDBESTRIJDING.....	5
4. AFVALSTOFFEN .....	5
5. BODEMBESCHERMING.....	6
Algemeen.....	6
Bodembeschermende voorzieningen.....	6
6. HOUDEN VAN DIEREN .....	7
Veehouderijen: dieren, afvalwater, mest, voer, luchtverontreiniging.....	7
Algemeen.....	7
Afwalwaterlozingen agrarische bedrijven algemeen .....	7
Afwalwaterlozingen agrarische bedrijven op de bodem algemeen .....	7
Kadaverplaats .....	7
Opslag van voer .....	8
Luchtverontreiniging en stankhinder .....	8
Mest, algemeen.....	8
Dunne mest in kelders .....	8
Opslag van vaste mest in de stallen .....	9
Pluimveemest .....	9
7. GRONDHUISVESTING MET VLOERVERWARMING EN VLOERKOELING (KOMBIDEKSYSTEEM) .....	9
8. STAL MET VERWARMINGSSYSTEEM MET WARMTEHEATERS EN VENTILATOREN .....	9
9. GRONDWATERBESCHERMING VERWARMINGS- EN/OF KOELSYSTEEM.....	10
10. HOUTPELLETGESTOOKTE KACHELS .....	10
11. STROOMAGGREGAAT .....	10
12. BOVENGRONDSE TANK VOOR DE OPSLAG VAN (DIESEL)OLIE .....	10
Aflieverplaats motorbrandstoffen .....	11
Aflieveren van brandstof .....	11
13. AFLEVERPOMP VOOR DIESELOLIE .....	11
14. BEWAREN VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (schoonmaakmiddelen) .....	12
15. KOEL- EN VRIESINSTALLATIES.....	12
Koelmotoren .....	12
16. LASWERKZAAMHEDEN .....	12
17. MILIEUZORG .....	12
Besparing van grondstoffen en voorkomen afvalstoffen .....	13
Waterbesparing .....	13
Milieulogboek.....	13
18. ENERGIEBESPARING .....	14
Verlichting .....	14
19. NAZORG .....	14

## 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.

### 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.

#### **LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAr,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 immisnieniveau als gevolg van verschillende weersomstandigheden (meteocorrectie), vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen... industrielawaai, 1999".

#### **LEKBAK**

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

#### **MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU (L<sub>Amax</sub>)**

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

#### **MESTDICHT**

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

#### **MESTKELDER**

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

#### **NEN**

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

#### **NEN 1010:2005 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 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 vlampunt 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**

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

#### **PGS 30**

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



**RIOLERING**

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

**SCHADELIJKE STOF**

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

**VASTE MEST**

Dierlijke mest die niet verpompbaar 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.

**VLOEISTOFKERENDE VLOER OF VOORZIENING**

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

**VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING**

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

**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, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van gebouwen, constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de voor de datum waarop deze vergunning van kracht is geworden, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen, dan wel voorzover het op voornoemde datum reeds bestaande gebouwen, constructies, toestellen en apparaten betreft - de norm of richtlijn die bij de aanleg en/of installatie van die gebouwen, constructies, toestellen en apparaten is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

**Adressen**

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

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

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

BRL Richtlijnen (mbt bodembeheer) zijn te downloaden op de website van [www.sikb.nl](http://www.sikb.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 (L<sub>A</sub>,L<sub>T</sub>), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, mag ter plaatse van de woningen Dommelerdijk 13-13A en op enig punt op 50 meter van de inrichtingsgrens, 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. en 2.2 mag het maximale geluidsniveau (L<sub>Amax</sub>), voor zover deze een gevolg zijn van de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en de daarin plaatsvindende activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, ter plaatse van de in voorschrift 2.1. genoemde vergunningpunten, niet groter zijn dan:
- 65 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode);
  - 60 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);
  - 55 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).
- 2.3. 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.
- 2.4. 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.
- 2.5. 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.
- 2.6. 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.

### **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 de spoelwater opslagkelder 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.
- 5.4. Het bodemrisico van bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.

### **Bodembeschermende voorzieningen**

- 5.5. 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.

- 5.6. 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.
- 5.7. 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.
- 5.8. 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:
- 30 zoogkoeien;
  - 39 stuks vrouwelijk jongvee;
  - 74.000 vleeskuikens, grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (kombideksysteem);
  - 30.000 vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren.

#### **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 gedeponeerd.

#### **Kadaverplaats**

- 6.4. Kadavers moeten worden aangeboden aan de destructor op de kadaverplaats of op een vloeistofdichte mobiele kadaverbak.
- 6.5. 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.
- 6.6. Behalve tijdens het ledigen moet de kadaverbak door middel van een verzwaarde en goed sluitende deksel of daaraan gelijkwaardige voorziening gesloten worden gehouden.
- 6.7. Bij het reinigen en ontsmetten van de kadaverplaats en of kadaverton/-kap mag de bodem en het oppervlaktewater niet worden verontreinigd.

- 6.8. 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.
- 6.9. 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.
- 6.10. 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) verontreinigt.

#### **Opslag van voer**

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

#### **Luchtverontreiniging en stankhinder**

- 6.12. Ramen en deuren van de stallen moeten, behoudens gedurende het doorlaten van personen, dieren of goederen gesloten worden gehouden.
- 6.13. Op het terrein van de inrichting mag geen mest worden gedroogd of worden verbrand.
- 6.14. 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.
- 6.15. De silo's dienen van een doelmatige overvulbeveiliging voorzien te zijn. Zodra de signalering in werking treedt dient het vullen per direct gestaakt te worden. Hinderlijke stofverspreiding dient bij het vullen van de silo's voorkomen te worden door het via de ontluchttingsleiding ontwijkende stof op een doelmatige wijze op te vangen."
- 6.16. Eventueel gemorste stoffen dienen direct na het verladen opgeruimd te worden.

#### **Mest, algemeen**

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

#### **Dunne mest in kelders**

- 6.20. Dunne mest en gier moeten uit de stallen worden afgevoerd naar de hiervoor bestemde mestdichte opslagruimten. Indien deze opslagruimten niet onder de stallen zijn gelegen, moet het transport geschieden door middel van gesloten en mestdichte riolen of een daaraan gelijkwaardige voorziening. De opslagruimten mogen niet zijn voorzien van een overstort.

Mest moet worden opgeslagen in een afgedekte mestopslagruimte. Indien de mestopslagruimte:

- geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht voor 1 juni 1987, moet de opslag mestdicht zijn;
- geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht tussen 1 juni 1987 en 1 februari 1991, zijn de desbetreffende bepalingen van de Bouwtechnische Richtlijnen Mestbassins 1987 (BRM 1987) van toepassing;
- geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en tot stand is gebracht tussen 1 februari 1991 en 1 maart 1994, zijn de desbetreffende bepalingen van de Bouwtechnische richtlijnen Mestbassins 1990 (BRM 1990) van toepassing;
- geheel of gedeeltelijk onder een stal is gelegen en is of wordt opgericht na 1 maart 1994, zijn de desbetreffende bepalingen van de Richtlijnen Mestbassins 1992 (RM 1992) van toepassing;

- 6.21. Behoudens tijdens het ledigen moeten de mestopslagruimten door middel van goed sluitende deksels, luiken of een daaraan gelijkwaardige voorziening, gesloten worden gehouden.
- 6.22. De mestopslag mag geen direct verdampend oppervlak in de buitenlucht hebben.
- 6.23. Ten gevolge van het vullen of ledigen van een kelder of anderszins mag geen verontreiniging van de bodem plaatsvinden. De bewaring van dunne mest in een kelder moet geschieden op tenminste 10 cm onder de rand van de kelder.

#### **Opslag van vaste mest in de stallen**

- 6.24. De vloeren van de pluimveestallen moeten mestdicht zijn uitgevoerd.

#### **Pluimveemest**

- 6.25. Pluimveemest, moet worden opgevangen en bewaard binnen de gebouwen van de inrichting. Na elke mestrondte moet de in de hokken aanwezige mest **binnen vier werkdagen** worden afgevoerd uit de inrichting.
- 6.26. Een tijdelijke mestopslag moet mestdicht zijn en de aanwezige mest moet worden afgedekt met bijvoorbeeld landbouwfolie.

### **7. GRONDHUISVESTING MET VLOERVERWARMING EN VLOERKOELING (KOMBIDEKSYSTEEM)**

- 7.1. De stallen F. en G. dienen conform de aanvraag een stalsysteem te hebben met grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (BWL 2001.11); de stallen dienen conform de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) te 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.

### **8. STAL MET VERWARMINGSSYSTEEM MET WARMTEHEATERS EN VENTILATOREN**

- 8.1. Stal E. dient conform de aanvraag een stalsysteem te hebben met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14.V1); de stal(len) dienen conform de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) te worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven; de voorschriften van dit hoofdstuk hebben betrekking op de stal(len) die volgens dit stalsysteem worden uitgevoerd.

## **9. GRONDWATERBESCHERMING VERWARMINGS- EN/OF KOELSYSTEEM**

- 9.1. Al het materiaal dat in aanraking met het grondwater komt, moet van zodanige samenstelling en kwaliteit zijn dat geen stoffen aan het grondwater worden afgegeven.
- 9.2. Indien bodembedreigende stoffen in de bodem terecht zijn gekomen of zijn ontstaan moeten deze zo snel mogelijke en volledig uit de bodem worden verwijderd
- 9.3. Het warmte-koude-opslagsysteem moet in goede staat worden gehouden.

## **10. HOUTPELLETGESTOOKTE KACHELS**

- 10.1. Het Besluit emissie-eisen middelgrote stookinstallaties milieubeheer is rechtstreeks van toepassing op de stookinstallatie.
- 10.2. In de kachel mogen uitsluitend houtpellets worden gestookt.
- 10.3. De kachel moet dusdanig zijn geplaatst zodat deze niet makkelijk kan omvallen of kan worden omgestoten. Indien gevaar voor mechanische beschadiging bestaat dient de kachel hier tegen beschermd te worden.
- 10.4. De kachel moet zodanig zijn geplaatst en uitgevoerd en er moet indien noodzakelijk een doelmatige bescherming zijn aangebracht, dat brandgevaar veroorzaakt door de kachel niet hoeft te worden gevreesd.

## **11. STROOMAGGREGAAT**

- 11.1. Een stroomaggregaat met een uitlaatsdempersysteem moet zodanig zijn opgesteld dat geen gevaar voor brand is te duchten. Een stroomaggregaat, al dan niet met bijbehorende brandstoftank, moet op doelmatige wijze tegen mechanische beschadiging en handelingen van onbevoegden zijn beschermd.
- 11.2. 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.
- 11.3. In een ruimte waarin een stroomaggregaat is opgesteld, moeten tijdens het in werking zijn van het stroomaggregaat, 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.

## **12. BOVENGRONDSE TANK VOOR DE OPSLAG VAN (DIESEL)OLIE**

- 12.1. Voor de opslag in bovengrondse tanks van vloeibare aardolieproducten is de richtlijn PGS 30 uit de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, getiteld "Vloeibare aardolieproducten, buitenopslag in kleine installaties, Opslag tot 150 m<sup>3</sup> van brandbare vloeistoffen met een vlampunt van 55 tot 100°C in bovengrondse tanks", 10 juni 2005 van toepassing.



### **Afleverplaats motorbrandstoffen**

- 12.2. 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.
- 12.3. 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**

- 12.4. Het afleveren van brandstof dient zonder morsen te geschieden.
- 12.5. Aflevering vindt uitsluitend plaats aan voertuigen die niet bestemd zijn voor wegvervoer en die bestemd zijn voor eigen bedrijfsmatig gebruik, waarbij een jaarmazet van ten hoogste 25.000 liter wordt bereikt.

### **13. AFLEVERPOMP VOOR DIESELolie**

- 13.1. 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.
- 13.2. Er moet voldoende absorptiemateriaal aanwezig zijn om eventueel gemorste of gelekte vloeistof op te nemen.
- 13.3. Het af- en overtappen moet lekvrij gebeuren. Het vulpistool moet zijn voorzien van een automatische afslag.
- 13.4. De dieselolie mag slechts worden overgetapt in vaatwerk, reservoirs of tanks, welke geschikt zijn voor dit product.
- 13.5. Bij het af- en overtappen met behulp van een slang, moet de slang bestand zijn tegen dieselolie.
- 13.6. Een slang moet tijdens het gebruik zodanig worden ondersteund en beschermd, dat beschadiging wordt voorkomen.
- 13.7. Vloeistof die zich na gebruik nog in de slang bevindt, moet worden opgevangen.
- 13.8. Wanneer de afleverslang niet in gebruik is, moet deze knikvrij boven een lekbakconstructie hangen.
- 13.9. De pomp moet zich boven een vloeistofdichte lekbakconstructie bevinden.
- 13.10. De pomp moet zodanig zijn ingericht, dat slechts gedurende een daartoe strekkende opzettelijke bediening, vloeistof uit de pomp kan stromen.
- 13.11. 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.
- 13.12. Bij het plotseling sluiten van de vulafsluiter moet een eventueel optredende drukstoot kunnen worden opgevangen.
- 13.13. De vulafsluiter moet van het drupvrije type zijn waarbij zich meteen achter de uitstroomopening een klep bevindt.

## **14. BEWAREN VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (SCHOONMAAKMIDDELEN)**

- 14.1. De verpakking van gevaarlijke stoffen (schoonmaakmiddelen) en van andere chemicaliën moet dicht zijn, geschikt voor de betreffende stof en voldoende sterk.
- 14.2. Lege, niet gereinigde emballage moet worden opgeslagen als volle.
- 14.3. Een lekkend vat moet onmiddellijk in een deugdelijk overmaats vat worden overgebracht.
- 14.4. In de inrichting mogen niet meer dan 150 liter/kg gevaarlijke stoffen (schoonmaakmiddelen) aanwezig zijn.
- 14.5. De onder voorschrift 13.4. genoemde stoffen moeten worden opgeslagen in één of meer vloeistofdichte bakken.
- 14.6. Met elkaar reagerende stoffen, waarbij gevaarlijke gassen of dampen kunnen vrijkomen, mogen niet gezamenlijk in één vloeistofdichte bak worden opgeslagen.

## **15. KOEL- EN VRIESINSTALLATIES**

- 15.1. Koelinstallaties moeten voor wat betreft de veiligheidsaspecten voldoen aan het gestelde in de norm NEN 3380.
- 15.2. De ruimte waar de koelinstallatie is opgesteld moet voldoende zijn geventileerd.
- 15.3. 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**

- 15.4. In de ruimte waar de koelcompressoren staan opgesteld mag geen opslag van brandbare stoffen plaats vinden.
- 15.5. Een koel- en/of vriesinstallatie moet te allen tijde bereikbaar zijn voor bediening, inspectie en onderhoud.
- 15.6. 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.

## **16. LASWERKZAAMHEDEN**

- 16.1. Binnen een afstand van 10 m van de laswerkzaamheden mogen zich geen licht ontvlambare materialen bevinden.
- 16.2. Werkzaamheden zoals lassen en snijden, moeten zodanig zijn afgeschermd, dat buiten de inrichting geen hinderlijke lichtstraling en/of lichtflitsen worden veroorzaakt.
- 16.3. Laskabelisolaties van elektrische lasapparatuur moeten regelmatig, doch ten minste éénmaal per maand worden gecontroleerd op slijtage. Beschadigde laskabels moeten terstond worden vervangen.

## **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.

17.7. Voordat de stallen met water schoongespoten worden, moeten deze eerst veegschoon gemaakt worden, zodat de hoeveelheid mest in het spoelwater wordt geminimaliseerd.

### **Milieulogboek**

17.8. 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.

17.9. 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 gas-, elektriciteits- en waterverbruik en de variatie daarin om daarmee onnodig verbruik te voorkomen, moet in de inrichting een registratie per kwartaal worden bijgehouden van:

- het verbruik van houtpellets (of andere brandstoffen) in m<sup>3</sup>;
- het elektriciteitsverbruik in kWh;
- het waterverbruik in m<sup>3</sup>

18.3. De voornoemde registraties moeten worden opgenomen in het in voorschrift 17.8. bedoelde milieulogboek. Tevens dient de (kopie) jaarafrekening van het energie- en waterverbruik in het milieulogboek te worden opgenomen.

### **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.