



## Wet milieubeheer

Beschikkingdatum beschikking  
30 maart 2009datum verzending  
30 maart 2009datum terinzagelegging  
01 april 2009 tot 13 mei 2009

Naam vergunninghouder: G. Huzen		
Adres en woonplaats: Brouwersweg 2 7722 WC DALFSEN		
Adres inrichting anders dan adres en woonplaats vergunninghouder -		
Kadastraal gemeente: Dalfsen	Sectie: W.	nummer(s): 442, 452, 451 en 453 alle gedeeltelijk.
De heer G. Huzen heeft verzocht om een revisievergunning in verband met het uitbreiden van het aantal dieren.		
Datum verzoek 25 november 2008	Ingekomen 26 november 2008	

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 -in ontwerp- worden verleend onder het verbinden van voorschriften.

### 1. De bestaande situatie

Voor deze inrichting is op 08 september 2008 een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een varkenshouderij. Voor het mestbassin is op 28 februari 2001 een kennisgeving op grond van het Besluit mestbassins milieubeheer geaccepteerd.

### 2. De aanvraag

Op 26 november 2008 is een aanvraag voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning (revisievergunning) op grond van artikel 8.4 van de Wet milieubeheer ontvangen voor de vleesvarkenshouderij.

**De wijzigingen ten opzichte van de vergunde situatie bestaan uit:**

- het realiseren van een nieuwe stal (combiwasser in stal F);
- het uitbreiden van het aantal vleesvarkens.

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

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

Diersoort	Vergunde situatie			
	Diercode	Aantal	Emissiefactor (kg NH <sub>3</sub> /dierpl./jr)	Totale ammoniakemissie (kg NH <sub>3</sub> /jr)
Vleesvarkens - BWL 2007.01/combiwasser/ hokoppervlakte > 0,8 m <sup>2</sup> (Stal D)	D 3.2.15.3.2	2120	0,53	1123,6
<b>Totaal</b>				<b>1123,6</b>

*Toelichting:*

*Voor de diercodes en de emissiefactoren is uitgegaan van de Regeling ammoniak en veehouderij (Stcrt.2007, nr. 92).*

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

Diersoort	Vergunde situatie			
	Diercode	Aantal	Emissiefactor (kg NH <sub>3</sub> /dierpl./jr)	Totale ammoniakemissie (kg NH <sub>3</sub> /jr)
Vleesvarkens - BWL 2007.01/combiwasser/ hokoppervlakte > 0,8 m <sup>2</sup> (Stal D en F)	D 3.2.15.3.2	5000	0,53	2650,0
<b>Totaal</b>				<b>2650,0</b>

*Toelichting:*

*Voor de diercodes en de emissiefactoren is uitgegaan van de Regeling ammoniak en veehouderij (Stcrt.2007, nr. 92).*

Er zijn geen gegevens of aanwijzingen beschikbaar (noch uit de metingen met betrekking tot de veebezetting en de boekhouding van het bedrijf, noch uit het gemeentelijke dossier) waaruit blijkt dat de vergunning of een gedeelte van de vergunning conform artikel 8.18 Wet milieubeheer is vervallen of als vervallen moet worden beschouwd.

### 3. Inhoudelijke beoordeling

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

- 1.1 a: gezamenlijk elektromotorisch vermogen van meer dan 1,5 kW;
- 4.1.f: opslag van zwavelzuur;
- 5.1 a: het opslaan van brandbare stoffen;
- 7.1 a: het opslaan van meer dan 10 m<sup>3</sup> dierlijke meststoffen;
- 8.1 a: het houden van dieren.

Adres inrichting: Brouwersweg 2 te Dalfsen

*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 ministerieel besluit 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. 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 3.

**Tabel 3 : Geuremissiefactoren**

Diercategorie (Rav.-nr)	Geuremissiefactor (ou <sub>E</sub> /s)
Vleesvarkens (D 3.2.15.3.2)	5,8

*Toelichting:*

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 vergunde situatie bedraagt 12.296,0 ou<sub>E</sub>/s en in de aangevraagde situatie 29.000,0 ou<sub>E</sub>/s. Dit betekent een toename in geuremissie van 16.704,0 ou<sub>E</sub>/s. Met behulp van de totale geuremissie per bron (stal) en overige parameters zoals, uitreesnelheid, diameter en gemiddelde gebouwhoogte, kan de geurbelasting op omliggende geurgevoelige objecten worden berekend.

*Emissiepunten en uitreesnelheid*

Stallen D en F zijn voorzien van een luchtwasser. In dit geval wordt uitgegaan van het centrale emissiepunt. Voor deze stal is de uitreesnelheid berekend op 1,55 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 ou<sub>E</sub>/m<sup>3</sup>. 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 vergunningen. Hieruit blijkt dat de gestelde normen niet worden overschreden en dat de vergunning verleend kan worden.

#### 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.

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". Ook 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. 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 2000 meter van het bedrijf.

#### Conclusie

De Wet ammoniak en veehouderij vormt geen belemmering voor vergunningverlening.

## 6.

### 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 een toename van het aantal vleesvarkens met 2880 vleesvarkens tot in totaal 5000 vleesvarkens. Hierdoor is er voor de aangevraagde wijziging een m.e.r.-(beoordelings)plicht. Op 11 november 2008 hebben burgemeester en wethouders besloten dat er geen milieu-effectrapportage moet worden opgesteld. Deze beslissing is op 18 november 2008 gepubliceerd in de Staatscourant en in de Dalfser Marskramer. De beoordeling en de bijbehorende stukken hebben vanaf 19 november 2008 gedurende 6 weken ter inzage gelegen.

#### *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 5000 plaatsen voor vleesvarkens. Voor deze inrichting is een geldende vergunning voor het houden van 2120 plaatsen voor mestvarkens. Dit betekent dat voor deze inrichting de drempelwaarde van meer dan 2.000 plaatsen voor mestvarkens al is overschreden. De aanvraag voor een revisievergunning moet worden getoetst aan de IPPC-richtlijn.

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

Bij de IPPC-toets moeten twee criteria worden beoordeeld:

- Het eerste criterium is of de installatie voldoet aan de Best Beschikbare Technieken (BBT).
- Het tweede criterium is of in de onderhavige situatie sprake is van een belangrijke toename van de verontreiniging.

Hieronder wordt nader ingegaan op beide criteria in verband met de aanvraag om een revisievergunning.

#### *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 stal D is een combiwasser (BWL 2007.01) geïnstalleerd. In de nieuw te bouwen stal F wordt eveneens een combiwasser (BWL 2007.01) geïnstalleerd. Een stalsysteem met luchtwassysteem 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.

Er is sprake van centrale afzuiging van de afdelingen waar een combiwasser is geplaatst. Het ventilatiedebiet wordt geregeld met behulp van meet- en smoorunits en een frequentieregeling. Dit kan op basis van het informatieblad Energie: Veehouderijen (herziene versie) van Infomil worden aangemerkt als BBT.

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, mest (in het kader van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet) en het afgeven van het spuiwater is voldoende om aan de eisen van de BREF te voldoen.

#### *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.

Het aangevraagde huisvestingssysteem voldoet aan de maximale emissiewaarde en wordt beschouwd als BBT.

#### *Mestopslag*

Drijfmest wordt in eerste instantie opgeslagen in de mestkelders onder de stallen. Verder beschikt het bedrijf over een foliebassin met een inhoud van 1250 m<sup>3</sup>. Dit bassin moet voldoen aan de voorschriften opgenomen in het Besluit mestbassins milieubeheer. De mest wordt verspreid over het land conform de regels die zijn opgenomen in het Besluit gebruik dierlijke meststoffen.

*Opslag van spuiwater*

Het spuiwater afkomstig van de combiwasser wordt opgeslagen in een hiervoor geschikte opslagtank. Dit water wordt afgevoerd naar een erkende inzamelaar.

*Omgevingstoets*

Naast het vaststellen van de best beschikbare technieken moet ook een omgevingstoets plaatsvinden, waarbij de technische kenmerken en de geografische ligging van het bedrijf en de plaatselijke milieumomstandigheden moeten worden betrokken op grond van artikel 9, lid 4 van de IPPC-richtlijn.

**Conclusie**

- Er vindt een uitbreiding plaats met vleesvarkens. In de aangevraagde situatie neemt de ammoniakemissie toe ten opzichte van de vergunde situatie.
- Het bedrijf voldoet aan de 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.

Met de inwerkingtreding van de wet vindt de toets die uit de Vogelrichtlijn volgt plaats door het bevoegd gezag inzake de Natuurbeschermingswet, in dit geval de provincie Overijssel. Dit betekent dat voor de vergunningverlening op grond van de Wet milieubeheer geen aparte toets meer nodig is.

Op grond van de Habitatrictlijn is een aantal gebieden aangemeld bij de Europese Unie. De procedure voor de definitieve aanwijzing van deze gebieden is nog niet afgerond ten tijde van deze beoordeling. Voor veehouderijen in of nabij habitatrictlijngebieden moet bij oprichting of uitbreidingen die significante gevolgen kunnen hebben, een habitattoets (passende beoordeling) worden doorlopen.

Voor een (deel van een) habitatrictlijngebied dat onderdeel uitmaakt van een vogelrichtlijngebied zal de toetsing op significante effecten worden beoordeeld in de procedure voor een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 (Uitspraak ABRvS nr. 200606224/1 van 14 maart 2007).

Voor een (deel van een) habitatrictlijngebied dat geen onderdeel uitmaakt van een vogelrichtlijngebied zal de gemeente als bevoegd gezag een passende beoordeling moeten maken. Dit geldt echter alleen als een derde-belanghebbende een beroep doet op de Habitatrictlijn. Volgens vaste jurisprudentie van het Hof van Justitie van de Europese Gemeenschappen kan een richtlijn zelf geen verplichting opleggen aan particulieren en kan een bepaling van een richtlijn als zodanig niet tegenover een particulier worden ingeroepen.

De vergunningaanvraag zal niet leiden tot een onacceptabele potentiële negatieve invloed op het voortbestaan van de aanwezige natuurlijke habitats in de betreffende gebieden, omdat hier sprake is van een toename van ammoniak- en stankemissie ten opzichte van de vergunde situatie.

Wij concluderen dat de natuurlijke kenmerken, gelet op de afstand en de omvang van de activiteiten van het gebied niet zullen worden aangetast. Wel kan de wijziging van het bedrijf leiden tot een vergunningplicht op basis van de Natuurbeschermingswet 1998. In bijlage 8 van de Aanmeldnotitie is een berekening Aagro-stacks voor deze inrichting opgenomen.

Ten opzichte van de onderliggende vergunning, de vergunning Wet milieubeheer van 31 juli 2006, is de toename van ammoniak- en stankemissie nog kleiner.

## 7. 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 varkenshouderij.

Het jaarlijks energieverbruik wordt geschat op 65.000 m<sup>3</sup> aardgas en 180.000 kWh elektriciteit. Het energieverbruik binnen deze inrichting wordt voornamelijk bepaald door de klimaatbeheersing en ventilatie van de stallen in combinatie met de combiwasser. Bij de vleesvarkens ligt de nadruk meer op een goede ventilatie. De ventilatie bij de vleesvarkens in stal D en F worden gereguleerd door een centraal afzuigsysteem 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 13 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. 4000 m<sup>3</sup> aan grondwater 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;
- reinigingswater afkomstig van het reinigen van de veewagens;
- spuiwater afkomstig van de combiwasser;

Het afvalwater van huishoudelijke aard wordt geloosd op de mestkelder. Het afvalwater, afkomstig van het schoonmaken van de stallen, en de spoelplaats voor het reinigen van veewagens, wordt ook geloosd op de mestkelders. Het spuiwater afkomstig van de combiwasser wordt afgevoerd naar een erkende inzamelaar. Ter voorkoming of beperking van het ontstaan van afvalwater zijn in hoofdstuk 13 voorschriften 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 (bodemerisicocategorie A). Het bodemerisico wordt vastgesteld op basis van een bodemerisicoanalyse conform de BodemerisicoCheckList (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 'vloestofdichte 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.

In de van kracht zijnde vergunning is een etmaalwaarde van 45 dB(A) voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en een etmaalwaarde van 70 dB(A) voor het maximale geluidsniveau opgenomen op enig punt 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 uit de revisievergunning van 31 juli 2006. 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, zodoende is aansluiting gezocht bij de geluidsnormen opgenomen in de revisievergunning van 08 september 2008.

### **Lucht**

#### *Wet inzake luchtkwaliteit (fijn stof)*

De uitstoot van fijn stof is een probleem wat onder meer door de varkenshouderij 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. Met het programma ISL3a is een fijn stof berekening voor het bedrijf uitgevoerd. De uitkomsten van de berekening zijn in bijlage 8 van de aanvraag opgenomen. Deze zijn gecontroleerd en akkoord bevonden.

Uit de berekening blijkt dat de concentratie fijn stof op de woningen in de omgeving maximaal 24,83 microgram/m<sup>3</sup> bedraagt. Het bedrijf voldoet hiermee aan de gestelde eisen van 40,00 microgram/m<sup>3</sup>.



ISL3a is in opdracht van het Ministerie van VROM door KEMA ontwikkeld. ISL3a is gebaseerd op de rekenregels van het Nieuw Nationaal Model (NNM) dat al vele jaren voor luchtkwaliteitsberekeningen wordt gebruikt.

### **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.

Op 27 oktober 2004 is het Besluit vaststelling milieukwaliteitseisen voor externe veiligheid van inrichtingen gepubliceerd. Het genoemde besluit is niet van toepassing op de activiteiten die binnen de inrichting plaatsvinden.

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

### **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.

## **8.**

### **Coördinatie**

#### **Wet verontreiniging oppervlaktewateren**

Coördinatie met de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) conform het gestelde in hoofdstuk 14 van de Wet milieubeheer is nodig, omdat het spoelwater afkomstig van de ontijzeringsinstallatie wordt geloosd op het oppervlaktewater. Hiervoor is op 08 september 2008 een Wvo vergunning verleend.

#### **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 hier sprake van activiteiten waarvoor een bouwvergunning moet worden aangevraagd. De coördinatieregeling is dus van toepassing.

**9. 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 04 februari 2009 gedurende zes weken ter inzage gelegen. Tegen de ontwerpbeschikking zijn geen bedenkingen ingediend.

**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, besluiten wij:

1. de door G. Huzen, Brouwersweg 2, 7722 WC te Dalfsen, gevraagde revisievergunning voor de inrichting gelegen op perceel Brouwersweg 2 te Dalfsen, kadastraal bekend gemeente Dalfsen, sectie W., nummers 442 (ged), 451 (ged) 452 (ged) en 453 (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 15 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, 30 maart 2009.

Namens burgemeester en wethouders van Dalfsen,

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

Adres inrichting: Brouwersweg 2 te Dalfsen

**VOORSCHRIFTEN**  
**behorende bij de beschikking**

**betreffende**

**G. Huzen**

**gelegen aan**

**Brouwersweg 2**

**7722 WC Dalfsen**

Bekrachtigd bij besluit van  
Burgemeester en Wethouders

30 11 2008

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



Ing. J. Webbink



## INHOUD

BEGRIPPENLIJST .....	1
VOORSCHRIFTEN .....	4
1. ALGEMEEN .....	4
Elektrische installatie.....	4
2. GELUID .....	4
3. BRANDPREVENTIE EN BRANDBESTRIJDING .....	5
4. AFVALSTOFFEN .....	5
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven algemeen.....	6
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op een mestkelder .....	6
Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op de bodem algemeen .....	6
5. BODEMBESCHERMING .....	6
Algemeen.....	6
Bodembeschermende voorzieningen .....	7
6. HET HOUDEN VAN DIEREN.....	7
Veehouderijen: dieren, afvalwater, mest, voer, luchtverontreiniging .....	7
Opslag van voer.....	7
Kadaverplaats .....	7
Reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens .....	8
Luchtverontreiniging en stankhinder.....	8
Mest, algemeen .....	8
Dunne mest in kelders .....	9
7. GECOMBINEERD LUCHTWASSYSTEEM 85% AMMONIAKREDUCTIE MET WATERWASSER, CHEMISCHE WASSER EN BIOFILTER .....	9
8. OPSLAG VAN ZWAVELZUUR IN TANKS.....	9
het vullen van de opslagtank.....	9
de opslagtank en opvangbak .....	10
9. BOVENGRONDSE TANK VOOR DE OPSLAG VAN (DIESEL)OLIE .....	10
Opvangbak .....	10
Afleveren van brandstof .....	11
Afleverpomp voor dieselolie .....	11
10. VERWARMINGSINSTALLATIE .....	12
11. BEWAREN VAN REINIGINGS- EN ONTSMETTINGSMIDDELEN .....	12
12. BRIJVOERINSTALLATIE .....	12
Algemene voorschriften voor een brijvoerinstallatie .....	12
Grondstoffen voor brijproductie in sleufsilos .....	13
De brijvoerinstallatie en het bereiden van brijvoer .....	13
Registratie.....	13
Geuremissie (NeR) .....	14
13. MILIEUZORG .....	14
Besparing van grondstoffen en voorkomen afvalstoffen .....	15
Waterbesparing.....	15
Milieulogboek.....	16
14. ENERGIE-EFFICIENCY.....	16
Registratie van het energieverbruik.....	16
Verlichting.....	16
15. NAZORG .....	17

## BEGRIPPENLIJST

### BASSIN

Een reservoir bestemd en geschikt voor het bewaren van vloeistoffen.

### BEVOEGD GEZAG

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

### BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING

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

### BRM

Bouwtechnische richtlijnen mestbassins, publicatie van het ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het ministerie van Landbouw, Visserij en Natuurbeheer.

### 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.

### FOLIE

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

### 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.

### 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 immissieniveau als gevolg van verschillende weersomstandigheden (meteocorrectie), vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industriëlaawaai, 1999".

### LEKBAK

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

### LICHT ONTVLAMBARE STOF

Een stof die:

1. bij normale temperatuur aan de lucht blootgesteld, zonder toevoer van energie in temperatuur kan stijgen en tenslotte kan ontbranden;
2. in vaste toestand, door kortstondige inwerking van een ontstekingsbron, gemakkelijk kan worden ontstoken en na verwijdering van de ontstekingsbron blijft branden of gloeien;
3. in gasvormige toestand, bij normale druk, met lucht ontvlambaar is, of;
4. bij aanraking met water of vochtige lucht, licht ontvlambare gassen in een gevaarlijke hoeveelheid ontwikkelt;
5. in vloeibare toestand een vlampunt beneden de 21°C heeft.

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

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.

**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 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 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 378-1:2000/A1:2004 en**

De Nederlandse norm NEN 378-1:2000/A1:2004 en, getiteld: "Koelsystemen en warmtepompen: Veiligheids- en milieueisen; Deel 1: Basiseisen, definities, classificaties en selectie criteria".

**NEN-EN-IEC 60079-14:2004 nl**

Elektrisch materieel voor plaatsen waar gasontploffingsgevaar kan heersen; Deel 14: Elektrische installaties in gevaarlijke gebieden (anders dan mijnen).

**NEN-EN-IEC 60079-1:2004/C11:2004 en, fr**

Elektrisch materieel voor plaatsen waar gasontploffingsgevaar kan heersen; Deel 1: Drukvast omhulsel "d".

**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.

**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.

**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.

**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 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.

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

#### **Elektrische installatie**

- 1.8. De elektrische installatie moet voldoen aan de voorschriften, zoals aangegeven in de norm NEN 1010:2005.

### 2. GELUID

- 2.1. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L<sub>Ar</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, mag op enig punt op 50 meter van de grens van de inrichting, 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 (L<sub>Amax</sub>), 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 controle op, 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 hoorbaar 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.
- 2.9. Het pneumatisch of mechanisch vullen van voedersilo's of van tankwagens voor gier of dunne mest is verboden tussen 19.00 en 07.00 uur.

### **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. Het in de inrichting vrijkomende bedrijfsafval moet worden bewaard in doelmatige, goed gesloten afvalcontainers. Indien in de afvalcontainers brandbare afvalstoffen worden opgeslagen moet de container zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal.
- 4.4. Kadavers van dieren en afvalstoffen van dierlijke aard mogen, onverminderd het bepaalde in de Destructiewet, niet op het terrein van de inrichting worden begraven. Kadavers van dieren en afvalstoffen van dierlijke aard moeten, in afwachting van afvoer uit de inrichting naar een daartoe ingerichte verwerkingsinrichting, worden bewaard in een deugdelijke, waterdichte verpakking of in een goed gesloten speciaal daartoe bestemde ruimte.

- 4.5. De verpakking of de ruimte waarin kadavers worden bewaard moet regelmatig worden schoongemaakt en ontsmet om stankverspreiding te voorkomen. Het spoelwater dat bij de reiniging vrijkomt moet op de mestkelder worden geloosd.
- 4.6. Gevaarlijke afvalstoffen moeten, in afwachting van vervoer uit de inrichting, gescheiden naar soort worden bewaard in een 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.
- 4.7. Gevaarlijke afvalstoffen moeten worden opgeslagen conform de opslageisen voor de stoffen waaruit zij zijn ontstaan.
- 4.8. In de inrichting mogen niet meer dan 25 kg of l gevaarlijke afvalstoffen (spuiwater niet meegerekend) worden opgeslagen.
- 4.9. Gevaarlijke afvalstoffen moeten zo vaak als nodig en ten minste éénmaal per jaar uit de inrichting worden afgevoerd.
- 4.10. Afvalstoffen mogen ten hoogste één jaar binnen de inrichting worden opgeslagen.

#### **Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven algemeen**

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

#### **Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op een mestkelder**

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

#### **Afvalwaterlozingen agrarische bedrijven op de bodem algemeen**

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

### **5. BODEMBESCHERMING**

#### **Algemeen**

- 5.1. Het is verboden (vloei)stoffen 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. De opslag van oud ijzer moet tegen inregenen zijn beschermd.
- 5.3. Stoffen moeten zodanig worden bewaard en worden gebruikt dat geen verontreiniging van de bodem optreedt.

### **Bodembeschermende voorzieningen**

- 5.4. De bodembeschermende voorzieningen dienen in goede staat van onderhoud te verkeren.
- 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.

## **6. HET HOUDEN VAN DIEREN**

### **Veehouderijen: dieren, afvalwater, mest, voer, luchtverontreiniging**

- 6.1. In de inrichting mogen ten hoogste de navolgende aantallen dieren aanwezig zijn:  
- 5000 vleesvarkens, BWL 2007.01.

### **Opslag van voer**

- 6.2. Het voer, met uitzondering van kuilvoer, moet worden bewaard in uitsluitend voor dit doel gebruikte bewaarplaatsen, die rat- en muiswerend zijn ingericht.

### **Kadaverplaats**

- 6.3. Kadavers moeten worden aangeboden aan de destructor op de kadaverplaats of op een vloeistofdichte mobiele kadaverbak.
- 6.4. Het reinigen en ontsmetten van de kadaverbak en/of kadaverton dient plaats te vinden boven een kadaverplaats of boven een reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens elders binnen de inrichting. Nadat de kadavers aan de destructor zijn aangeboden moet de mobiele kadaverbak en/of een kadaverton worden gereinigd en ontsmet.
- 6.5. Behalve tijdens het ledigen moet de kadaverbak door middel van een verzwaarde en goed sluitende deksel of daaraan gelijkwaardige voorziening gesloten worden gehouden.
- 6.6. Bij het reinigen en ontsmetten van de kadaverplaats en of kadaverton/-kap mag de bodem en het oppervlaktewater niet worden verontreinigd.
- 6.7. Een kadaverplaats dan wel een mobiele kadaverbak, dient vloeistofkerend te zijn en dient bestand te zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- en of ontsmettingsmiddel.
- 6.8. 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.
- 6.9. 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.

### **Dunne mest in kelders**

- 6.23. 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;
- 6.24. Behoudens tijdens het ledigen moeten de mestopslagruimten door middel van goed sluitende deksels, luiken of een daaraan gelijkwaardige voorziening, gesloten worden gehouden.
- 6.25. De mestopslag mag geen direct verdampend oppervlak in de buitenlucht hebben.
- 6.26. 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.

### **7. GECOMBINEERD LUCHTWASSYSTEEM 85% AMMONIAKREDUCTIE MET WATERWASSER, CHEMISCHE WASSER EN BIOFILTER**

- 7.1. De gebouwen D en F moeten conform de vergunning een stalsysteem hebben met een gecombineerd luchtwassysteem 85 % ammoniakemissiereductie met waterwasser, chemische wasser en biofilter (BWL 2007.01). De stal(len) moeten volgens de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd en in werking zijn, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

### **8. OPSLAG VAN ZWAVELZUUR IN TANKS**

#### **het vullen van de opslagtank**

- 8.1. Het vullen van het reservoir met zwavelzuur moet geschieden onder toezicht van daartoe bevoegd personeel van de inrichting. Het vullen van het reservoir dient zorgvuldig te geschieden, zodanig dat overvullen, lekken en morsen wordt voorkomen. Om overvullen van de opslagtank te voorkomen, dient de opslagcapaciteit ten minste 15% groter te zijn dan de te leveren hoeveelheid zwavelzuur.
- 8.2. De aansluiting van de vulleiding moet zich circa 1 meter boven het maaiveld bevinden op een afstand van maximaal 3 meter van de losplaats van de tankauto.
- 8.3. Het einde van de vulleiding moet zijn voorzien van een afsluiter en blindflens. De blindflens dient om corrosie en lekkage van de afsluiter te voorkomen.
- 8.4. De tankauto dient via verharde wegen naar een losplaats te rijden. Ander verkeer moet geen gevaar kunnen veroorzaken tijdens het lossen, of bij de losplaats. Tevens dient de tankauto snel verwijderd te kunnen worden in geval van een calamiteit. Er dient voldoende ruimte te zijn voor het bedienend personeel.

- 8.5. De plaats waar de tankauto op de vulleiding wordt aangesloten, moet duidelijk zijn gemerkt met de aanduiding 'zwavelzuur'.
- 8.6. De opstelplaats en het koppelpunt dienen doelmatig verlicht te zijn. Ter plaatse moet een waterslang gebruiksgereed zijn met voldoende capaciteit om eventueel gemorst zuur te verdunnen en weg te spoelen. Tevens dienen een veiligheidsdouche en een oogdouche aanwezig te zijn. De watertemperatuur van de douches is bij voorkeur circa 20 graden Celsius.
- 8.7. Binnen de inrichting mag maximaal 2000 liter zwavelzuur aanwezig zijn.
- 8.8. Gemorst zwavelzuur moet direct worden opgeruimd door middel van wegspoelen met een veel water of worden geneutraliseerd. Indien voor het opruimen absorptiemateriaal wordt gebruikt, moet dit worden afgevoerd als zijnde een gevaarlijke afvalstof.

#### **de opslagtank en opvangbak**

- 8.9. De opslagtank moet van voldoende sterkte zijn en bestand zijn tegen de daarin opgeslagen zwavelzuur.
- 8.10. De opslagtank voor de bewaring van zwavelzuur moet zijn omgeven door een vloeistofdichte betonnen bak welke ten minste de inhoud van de opslagtank kan bevatten. De vloeistofdichte bak moet bestand zijn tegen de inwerking van zwavelzuur. Binnen de bak mogen geen andere stoffen zijn opgeslagen.
- 8.11. De in het vorige voorschrift bedoelde bak mag niet zijn aangesloten op de riolering, tenzij hiervoor toestemming is verleend door het bevoegd gezag. In dit geval moet de afvoerleiding zijn voorzien van een afsluiter die normaliter is gesloten en die buiten de vloeistofdichte bak bedienbaar is. Bij de afsluiter moet duidelijk zijn aangegeven in welke stand deze is afgesloten.
- 8.12. Indien een reservoir is voorzien van een onderaansluiting moet hierop zo dicht mogelijk bij het reservoir een afsluiter zijn geplaatst.
- 8.13. Slangen die gebruikt worden voor het lossen van gevaarlijke stoffen dienen voor gebruik te worden geïnspecteerd op uitwendige breuken of knikken.
- 8.14. Een opslagtank moet zijn voorzien van een niveaumeetinstallatie, zoals bijvoorbeeld een vlotteraanwijzer. Peilglazen zijn niet toegestaan.

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

- 9.1. Voor de buitenopslag 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.
- 9.2. De artikelen 4.1.2, 4.1.5, 4.2.6, 4.2.10 en 4.3.1 van de in voorschrift 9.1. genoemde PGS-richtlijn gelden niet voor een bovengrondse tank die reeds was opgericht voor de datum van inwerkingtreding van dit besluit.

#### **Opvangbak**

- 9.3. Eventueel in de opvangbak verzameld product en/of regenwater moet zo spoedig mogelijk worden verwijderd.
- 9.4. Met olie verontreinigd water dient als gevaarlijk afval te worden afgevoerd.

### **Afleveren van brandstof**

- 9.5. Het afleveren van brandstof dient zonder morsen te geschieden.
- 9.6. 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.
- 9.7. Het tanken van motorvoertuigen mag alleen plaatsvinden op de daarvoor bestemde afleverplaats voor motorbrandstoffen.
- 9.8. Ter plaatse van het afleverpunt moet de opstelplaats van de voertuigen over een oppervlakte van ten minste 3 x 5 meter voorzien zijn van een aaneengesloten verharding, waarmee gedurende beperkte tijd het doordringen van gemorst product in de bodem wordt verhinderd. Gemorst product moet met behulp van absorptiemateriaal zo spoedig mogelijk worden verwijderd, tenzij de verharding vloeistofdicht is uitgevoerd en een voorziening is getroffen waarbij het hemelwater via een olie-afscheider wordt afgevoerd. In de nabijheid van het afleverpunt moet een daarop afgestemde hoeveelheid absorptiemateriaal in voorraad worden gehouden.

### **Afleverpomp voor dieselolie**

- 9.9. 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.
- 9.10. Het af- en overtappen moet lekvrij gebeuren. Bij het vullen moeten zodanige voorzieningen zijn getroffen, dat overvullen niet mogelijk is.
- 9.11. De dieselolie mag slechts worden overgetapt in vaatwerk, reservoirs of tanks, welke geschikt zijn tegen dieselolie.
- 9.12. De dieselolie mag slechts worden overgetapt in vaatwerk, reservoirs of tanks, welke geschikt zijn voor dit product.
- 9.13. Bij het af- en overtappen met behulp van een slang, moet de slang bestand zijn tegen dieselolie.
- 9.14. Een slang moet tijdens het gebruik zodanig worden ondersteund en beschermd, dat beschadiging wordt voorkomen.
- 9.15. Wanneer de afleverslang niet in gebruik is, moet deze knikvrij boven een lekbakconstructie hangen.
- 9.16. De pomp moet zich boven een vloeistofdichte lekbakconstructie bevinden.
- 9.17. De pomp moet zodanig zijn ingericht, dat slechts gedurende een daartoe strekkende opzettelijke bediening, vloeistof uit de pomp kan stromen.
- 9.18. Hiertoe moet de afsluiter zodanig zijn ingericht dat hetzij slechts gedurende daartoe strekkende opzettelijke bediening van de vulafsluiter vloeistof uit de pomp kan stromen, hetzij de aflevering van de vloeistof automatisch stopt als et reservoir waaraan wordt afgeleverd, vrijwel gevuld is. In het laatste geval moeten aan de vulsafsluiter voorzieningen zijn getroffen, waardoor deze sluit door een lichte schok, bijvoorbeeld ten gevolge van vallen.
- 9.19. Bij plotseling sluiten van de vulafsluiter moet een eventuele optredende drukstoot kunnen worden opgevangen.
- 9.20. De vulafsluiter moet van het drupvrije type zijn waarbij zich meteen achter de uitstroombopening een klep bevindt.

- 9.21. De elektrische installatie in en aan de pomp moet voldoen aan NEN-EN-IEC 60079-14.

## **10. VERWARMINGSINSTALLATIE**

### **Aardgasgestookt toestel**

- 10.1. Een aardgasgestookte installatie moet voldoen aan het gestelde in de normen NEN 3028:2004, de NEN 8078:2004 en de ruimte waarin deze is opgesteld aan de NEN 3028:2004.
- 10.2. Stook- en verwarmingstoestellen moeten zodanig zijn afgesteld dat een zo optimaal mogelijke verbranding plaatsvindt.
- 10.3. Een verbrandingsgasafvoersysteem moet zo vaak als nodig inwendig worden gereinigd, zonder dat roet en andere verbrandingsresten buiten de inrichting worden verspreid
- 10.4. Bewijzen van onderhoud aan de verwarmingsinstallaties dienen gedurende 5 jaar bewaard te worden in het milieulogboek 13.9.

## **11. BEWAREN VAN REINIGINGS- EN ONTSMETTINGSMIDDELEN**

- 11.1. De verpakking van gevaarlijke stoffen (reinigings- en ontsmettingsmiddelen) en van andere chemicaliën moet dicht zijn, geschikt voor de betreffende stof en voldoende sterk.
- 11.2. Lege, niet gereinigde emballage moet worden opgeslagen als volle.
- 11.3. Een lekkend vat moet onmiddellijk in een deugdelijk overmaats vat worden overgebracht.
- 11.4. In de inrichting mogen niet meer dan 60 liter/kg gevaarlijke stoffen (reinigings- en ontsmettingsmiddelen) aanwezig zijn.
- 11.5. De onder voorschrift 11.4. genoemde stoffen moeten worden opgeslagen in één of meer vloeistofdichte bakken.
- 11.6. Met elkaar reagerende stoffen, waarbij gevaarlijke gassen of dampen kunnen vrijkomen, mogen niet gezamenlijk in één vloeistofdichte bak worden opgeslagen.

## **12. BRIJVOERINSTALLATIE**

### **Algemene voorschriften voor een brijvoerinstallatie**

- 12.1. In de brijvoeropslag tanks mogen slechts producten worden opgeslagen welke ter plaatse noodzakelijk zijn voor de aanmaak van brijvoer dan wel een gereed mengsel van aangemaakt brijvoer.
- 12.2. De stijfheid en sterkte van de tanks moet voldoende zijn om schadelijke vervorming als gevolg van overdruk bij vulling of overvulling te voorkomen, terwijl de dichtheid onder alle omstandigheden moet zijn verzekerd.
- 12.3. In elke aansluiting op de tank beneden het hoogste vloeistofniveau moet zo dicht mogelijk bij de tankwand een metalen afsluiter zijn geplaatst. Deze moet zodanig zijn uitgevoerd dat duidelijk is te zien of de afsluiter is geopend, dan wel is gesloten.
- 12.4. Het uitwendige van de tank en de leidingen moet deugdelijk tegen corrosie zijn beschermd.
- 12.5. De tank mag slechts voor 95% worden gevuld.



- 12.6. Onmiddellijk nadat de vloeibare brijproducten in de tank zijn overgebracht en de losslang is afgekoppeld, moet de vulstomp of vulleiding met een goed sluitende dop of afsluiter worden afgesloten.

#### **Grondstoffen voor brijproductie in sleuvsilo's**

- 12.7. Een sleuvsilo voor de opslag van grondstoffen voor brijproducten met een droge stofgehalte lager dan 30% moet zijn voorzien van een vloer van beton met een opstaande rand. De betonvloer moet zodanig zijn geconstrueerd dat vocht opgevangen wordt in een goot. Al het uitzakkende vocht moet worden opgevangen en door middel van een vloeistofdichte leiding worden afgevoerd naar een mestkelder of een andere vloeistofdichte opslagruimte.
- 12.8. Het oppervlak dat door het uithalen van grondstoffen voor brijproducten vrij komt, moet onmiddellijk worden ontdaan van gemorste of achtergebleven voederresten.
- 12.9. Niet in gebruik zijnde afdekkingen van een sleuvsilo moeten op een ordelijke wijze bij de sleuvsilo of binnen de inrichting worden opgeslagen dan wel uit de inrichting worden verwijderd.

#### **De brijvoerinstallatie en het bereiden van brijvoer**

- 12.10. De vloer onder de brijvoerinstallatie moet zijn vervaardigd van beton. De vloer mag geen scheuren vertonen.
- 12.11. De tanks en leidingen van de brijvoerinstallatie bestemd voor de opslag en transport van brij moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd.
- 12.12. Voederrondpompleidingen, aftapleidingen e.d. met uitzondering van flexibele leidingen aan een aftapinrichting, moeten zijn vervaardigd van materiaal van voldoende mechanische sterkte.
- 12.13. Het vulpunt van de brijvoerinstallatie moet zich boven een lekbak bevinden. Eventueel gemorste brij moet direct na het lossen worden afgevoerd naar een vloeistofdichte opslagruimte.
- 12.14. Het voer uit de brijvoerinstallatie mag uitsluitend voor binnen de inrichting aanwezige varkens worden benut.
- 12.15. Het bij het spoelen van de brijvoerinstallatie ontstane spoelwater dient te worden opgevangen in een vloeistofdichte put/resttank of mestkelder.
- 12.16. De brijvoerkeuken moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren. Voor zover de voederopslagtanks buiten zijn gelegen moet de omgeving van de tanks vrij van begroeiing worden gehouden.

#### **Registratie**

- 12.17. De inrichtinghouder is verplicht een registratie bij te houden waarin is vermeld:
- de hoeveelheid ingekocht brijproduct per product;
  - de datum van inkoop.

In de inrichting moeten aanwezig zijn:

- rekeningen van gekochte producten;
- betalingsbewijzen.

De in dit voorschrift genoemde gegevens moeten tenminste gedurende vijf jaar in de inrichting bewaard worden.

- 12.18. De mengtanks bestemd voor het mengen van brijvoer moeten van de buitenlucht worden afgesloten.

### **Geuremissie (NeR)**

- 12.19. Een onderzoek van de geursituatie kan worden verlangd indien stankklachten uit de omgeving van dien aard zijn dat een geuronderzoek naar de situatie in de brijvoerreuken met bijbehorende opslagvoorzieningen noodzakelijk wordt geacht. In het onderzoek moet, in overleg met het bevoegd gezag, worden bekeken welke voorzieningen en maatregelen mogelijk en/of noodzakelijk zijn om geurhinder te voorkomen. Het één en ander moet worden uitgevoerd volgens het stappenschema uit de "Hindersystematiek geur", beschreven in Toelichting 1.3.4 en in de bijlagen 1 en 2 behorende bij de Nederlandse emissierichtlijnen (NeR); een dergelijk onderzoek kan maximaal één keer per jaar worden verlangd. Afwijking hiervan is slechts mogelijk indien het productieproces gewijzigd wordt.
- 12.20. In dit onderzoek dient uitvoering te worden gegeven aan het BBT-principe als bedoeld in artikel 8.8 van de Wet milieubeheer, waarbij in principe de toepassing van best bestaande technieken (B.T.M.) moet worden toegepast. Kan vanwege economische motieven dergelijke technieken niet worden geveerd, dient het principe van best toepasbare of uitvoerbare technieken (B.P.M.) worden toegepast.
- 12.21. De resultaten van deze metingen en berekeningen moeten maximaal 2 maanden na uitvoering worden overgelegd aan het bevoegd gezag.
- 12.22. Indien geurmetingen en -berekeningen deel uitmaken van het onderzoek genoemd in voorschrift 12.19. dienen deze te worden uitgevoerd overeenkomstig de olfactometrische meetmethode.
- 12.23. De olfactometrische meetmethode moet voldoen aan de randvoorwaarden, zoals deze zijn omschreven in het Document Meten en Rekenen Geur (Publicatiereeks Lucht 115, december 1994).
- 12.24. De verspreiding van de geëmitteerde dampen dient met behulp van het Lange Termijn Frequentie Distributie - model (L.T.F.D.-model van de Werkgroep Verspreiding Luchtverontreiniging (1981)) of met een andere voor deze situatie door burgemeester en wethouders geschikt bevonden rekenmodel te worden berekend. Voor discontinue en fluctuerende bronnen dient de benadering, zoals omschreven in de publicatiereeks Lucht nr. 82, gevolgd te worden.
- 12.25. Indien blijkt dat er sprake is van geurhinder, moet het onderzoek tevens de best bestaande technieken (B.T.M.) bevatten ter vermindering van de emissie en/of immissie per maatgevende geurbron en hun effect op de geuremissie of geurimmissie.

### **13. MILIEUZORG**

- 13.1. 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.
- 13.2. Stagnatie bij vervangingsinvesteringen kunnen worden voorkomen door zo spoedig mogelijk na het van kracht worden van de beschikking een onderzoek te laten uitvoeren naar alle vormen van energie- en grondstoffengebruik binnen de inrichting en de mogelijkheden om het efficiënt gebruik van energie en grondstoffen te bevorderen en zo veel mogelijk afval te vermijden.

### **Besparing van grondstoffen en voorkomen afvalstoffen**

- 13.3. De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik zoveel mogelijk naar soort worden gescheiden, verzameld, bewaard en afgevoerd. Dit geldt in ieder geval voor de volgende afvalstoffen:

- papier en karton;
- glas;
- gft afval;
- groenafval;
- metalen inclusief blik en aluminium;
- hout;
- aardewerk, puin en beton;
- polyetheen cq polyethyleen (o.a. landbouwfolie);

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.

- 13.4. 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**

- 13.5. Lekverliezen van water en inefficiënt watergebruik ten gevolge van niet optimaal gebruik van apparatuur moet worden voorkomen.
- 13.6. Een afschrift van de jaarrekening van het waterverbruik moet worden opgenomen in het in voorschrift 13.9 bedoelde milieulogboek.
- 13.7. De vergunninghouder is gehouden om in overleg met het bevoegd gezag bij innovatie, renovatie of vervanging van bedrijfsonderdelen en bedrijfsprocessen die waterbesparingsmaatregelen te treffen die redelijkerwijs van hem verlangd kunnen worden.
- 13.8. Binnen de inrichting dient voor schoonmaakdoeleinden zo min mogelijk drink- of grondwater te worden gebruikt.

### **Milieulogboek**

- 13.9. 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.
  - ongedierte bestrijdingsplan;
  - 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 over een periode van ten minste 5 jaar; de registratie moet geschieden naar aard en samenstelling; tevens moet de datum van afvoer van de betreffende partij afval, de hoeveelheid en de naam van de transporteur worden geregistreerd;
  - het logboek van de stookinstallatie.
- 13.10. Het milieulogboek moet te allen tijde beschikbaar zijn voor inzage door een door het bevoegd gezag aangewezen toezichthoudend ambtenaar.

### **14. ENERGIE-EFFICIENCY**

- 14.1. Binnen de inrichting moet een persoon zijn aangewezen welke erop toeziet dat medewerkers op zo verantwoord mogelijke wijze met energieverbruikende installaties en voorzieningen omgaan.
- 14.2. 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.

#### **Registratie van het energieverbruik**

- 14.3. Een afschrift van de jaarrekening van het energieverbruik moet worden opgenomen in het in voorschrift 13.9. bedoelde milieulogboek.

#### **Verlichting**

- 14.4. 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.
- 14.5. Voor de ruimteverlichting dient gebruik te worden gemaakt van energie-arme verlichtingsapparatuur, zoals spaarlampen of TL-verlichting.

## 15. NAZORG

15.1. 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.



**Besluit van Burgemeester en Wethouders van DALFSEN op de aanvraag omgevingsvergunning van:**

**Naam aanvrager** : **G. Huzen**  
**Adres** : **Brouwersweg 2, 7722 WC Dalfsen**  
**Datum beschikking** : **2 mei 2011**  
**Kenmerk** : **26268**

**1. Aanvraag.**

Op 24 maart 2011 hebben wij van G. Huzen, gevestigd op het perceel Brouwersweg 2 te Dalfsen, een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen voor het veranderen van een inrichting die niet leidt tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende omgevingsvergunning zijn toegestaan ingevolge artikel 2.1. lid 1 onder e sub 2 en 3 jo. Artikel 3.10 lid 3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). De verandering betreft de verplaatsing van de te realiseren varkensstal inclusief de luchtwasser, omdat een bouwvergunning niet verleend kan worden in verband met de aanwezigheid van een hoogspanningsmast in de korte nabijheid. Daarnaast wordt de indeling van de stal gewijzigd, om zo een goede aansluiting op de bestaande stal te kunnen realiseren. Ook wordt er in deze aanvraag gekozen voor een andere luchtwasser.

**2. Ontvankelijkheid.**

Artikel 2.8. van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moeten worden overgelegd om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2. van het Besluit omgevingsrecht (Bor), met een nadere uitwerking in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor). De aanvraag hebben wij aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op het milieu. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

**3. Eerder verleende vergunningen.**

Bij beschikking d.d. 30 maart 2009 hebben wij aan bovenvermelde inrichting een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning ingevolge het bepaalde in artikel 8.4 Wet milieubeheer (Wm) verleend voor een vleesvarkenshouderij. Voor het wijzigen van de stalindeling is vervolgens een melding verandering inrichting op grond van artikel 8.19 Wm geaccepteerd.

**4. Verandering.**

De verandering betreft de verplaatsing van de te realiseren varkensstal inclusief de luchtwasser, omdat een bouwvergunning niet verleend kan worden in verband met de aanwezigheid van een hoogspanningsmast in de korte nabijheid. Daarnaast wordt de indeling van de stal gewijzigd, om zo een goede aansluiting op de bestaande stal te kunnen realiseren. Ook wordt er in deze aanvraag gekozen voor een andere luchtwasser.

In de aanvraag met bijbehorende tekening wordt de verandering nader toegelicht.

## 5. Toetsingen en overwegingen

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting of mijnbouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e van de Wabo. De activiteiten van de inrichting zijn vergund door middel van de onder punt 3 genoemde milieuvergunning. De aangevraagde verandering past binnen de gestelde normen en randvoorwaarden van die vergunning.

De Wabo bepaalt in artikel 2.14 lid 5 dat een omgevingsvergunning voor een milieuvriendelijke of milieuneutrale verandering kan worden verleend als voldaan wordt aan de criteria uit artikel 3.10 lid 3 van de Wabo.

Een en ander houdt in dat de gevraagde vergunning kan worden verleend indien de aangevraagde verandering:

- niet zal leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning zijn toegestaan;
- niet zal leiden tot het ontstaan van een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- niet mer-plichtig is.

Op basis van de ingediende aanvraag en de daarbij overgelegde gegevens concluderen wij dat de aangevraagde verandering voldoet aan de hierboven genoemde criteria. Hieronder wordt één en ander nader gemotiveerd.

### Gevolgen voor het milieu

De activiteiten van de inrichting blijven ongewijzigd. Met betrekking tot de aspecten luchtemissie van stoffen, geur, bodem, afvalstoffen, externe veiligheid, verbruik van grondstoffen en energie zijn er geen andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan volgens de geldende vergunning is toegestaan.

Ook zijn er geen grotere nadelige effecten met betrekking tot het aspect geluid.

### Overige criteria

De wijziging heeft niet tot gevolg dat er een andere inrichting ontstaat dan vergund. Verder is de mer-plicht niet van toepassing.

## 6. Procedure.

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.2 van de Wabo. Conform artikel 3.8. van de Wabo hebben wij van de beschikking mededeling gedaan in de Dalfser Marskramer.

## 7. Besluit.

Gelet op het bovenstaande verklaren wij dat de aangevraagde verandering van de inrichting :

- niet leidt tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan die de inrichting ingevolge de op 30 maart 2009 verleende milieuvergunning mag veroorzaken;
- niet zal leiden tot een andere inrichting dan waarvoor vergunning is verleend;
- niet leidt tot een plicht om een milieueffectrapport op te stellen als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wm.

Daarnaast wordt:

- voorschrift 6.1 van de vergunning van 30 maart 2009 ingetrokken;
- een nieuw voorschrift aan de vergunning toegevoegd te weten,

6.1 In de inrichting mogen ten hoogste de navolgende aantallen dieren aanwezig zijn:

- 2120 vleesvarkens, BWL 2007.01.V2;
- 2880 vleesvarkens BWL 2009.12.



- voorschrift 7.1 wordt gewijzigd als:
  - 7.1 Gebouw D. moet conform de vergunning een stalsysteem hebben met een gecombineerd luchtwassysteem 85% ammoniakemissiereductie met een waterwasser, chemische wasser en biofilter (BWL 2007.01.V2). De stal moet volgens de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd en in werking zijn, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.
- hoofdstuk 16 aan de vergunning toegevoegd te weten,
  - 16 GECOMBINEERD LUCHTWASSYSTEEM 85% AMMONIAKEMISSIEREDUCTIE MET WATERGORDIJN EN BIOLOGISCHE WASSER**
  - 16.1 Gebouw E. moet conform de vergunning een stalsysteem hebben met een gecombineerd luchtwassysteem 85% ammoniakemissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12). De stal moet volgens de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd en in werking zijn, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

Dit betekent dat wij de omgevingsvergunning voor voornoemde milieuneutrale verandering van de inrichting hebben verleend en dat de op 30 maart 2009 verleende vergunning en de daarbij behorende voorschriften blijven gelden voor zover deze niet worden gewijzigd middels deze vergunning.

Dalfsen, 2 mei 2011

Namens burgemeester en wethouders van Dalfsen,

  
M. Volkers,  
hoofd afdeling Milieu en Bouwen.

Gegeneerd op: 28-04-2011 met V-STACKS Vergunning versie 2010 (c) KEMA Nederland B.V.  
 Naam van de berekening: Huzen voorgeomen situatie  
 Gemaakt op: 28-04-2011 14:18:42  
 Rekentijd: 0:00:02  
 Naam van het bedrijf: G. Huzen, Brouwersweg 2

Berekende ruwheid: 0,07 m  
 Meteo station: Eindhoven

**Brongegevens:**

Volgnr.	BronID	X-coörd.	Y-coörd.	EP-Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP-Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal D	218 770	508 211	1,5	1,5	3,88	1,55	12 296
2	Stal F	218 812	508 228	6,7	7,0	4,54	1,53	10 080

**Geur gevoelige locaties:**

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
3	Brouwersweg 6	218 699	508 472	8,0	6,7
4	Brouwersweg 1-1A	218 601	507 963	8,0	5,1
5	Broeksweg 2	218 542	508 382	8,0	6,2

