

**BESCHIKKING VAN BURGEMEESTER EN WETHOUDERS VAN RHEDEN,  
D.D. 25 MAART 2008**

Wet milieubeheer

**1 Aanvraag****1.1 Algemeen**

Op 6 september 2007 hebben wij een aanvraag ontvangen, van **5.1.2e** en **5.1.2e** **5.1.2e** Kappersweg 3 te Spankeren, om een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer (Wm). De aanvraag betreft het wijzigen van een veehouderijbedrijf gelegen aan voornoemd adres, kadastraal bekend gemeente Dieren, sectie X, nummers 221 en 213.

**1.2 Geldende vergunningen en meldingen**

Voor de inrichting aan Kappersweg 3 te Spankeren zijn in het verleden de volgende vergunningen verleend:

- een oprichtingsvergunning, datum beschikking 25 oktober 1977;
- een veranderingsvergunning, datum beschikking 25 juli 1978.

Op basis van de vergunningen mogen de volgende dieren worden gehouden:

Diercategorie	Stal	Rav. code	Aantal	Kg. NH3	Ou E/sec
melk- en kalkoeien	A	A.1.6.2.	38	38 x 11,0	n.v.t.
vr. jongvee < 2 jr.	B	A.3.	34	34 x 3,9	n.v.t.
vleesvee	B	A.6.	16	16 x 7,2	16 x 35,6
vleesvarkens	B en D	D.3.2.1.1.	380	380 x 3,0	380 x 23,0
			<b>Totaal :</b>	1.805,8	9.309,6

**1.3 Beschrijving van de aangevraagde activiteiten**

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

Diercategorie	Stal	Rav. code	Aantal	Emissie Kg. NH3	Emissie Ou E/sec
melk- en kalkoeien	A	A.1.6.2.	31	31 x 11,0	n.v.t.
vr. jongvee < 2 jr.	B	A.3.	11	11 x 3,9	n.v.t.
vleesvarkens	B en D	D.3.2.1.1.	375	375 x 3,0	375 x 23,0
			<b>Totaal :</b>	1.508,9	8.625,0

In bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) zijn categorieën van inrichtingen aangewezen die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken.

De geldende vergunning is verleend voor de volgende in het Ivb genoemde activiteiten:

- categorie 1.1: inrichtingen waar een of meerdere elektromotoren aanwezig zijn met een gezamenlijk vermogen van groter dan 1,5 kW;
- categorie 2.1: Inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van gasen of gasmengsels, al of niet in samengeperste tot vloeistof verdichte of onder druk in vloeistof opgeloste toestand;
- categorie 5: inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van zeer licht ontvlambare, licht ontvlambare, ontvlambare of brandbare vloeistoffen;
- categorie 7.1: inrichtingen voor het bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van dierlijke of overige organische meststoffen;
- categorie 8.1: inrichtingen voor het kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren.
- categorie 9.1.e: inrichtingen voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van voedingsmiddelen voor dieren of grondstoffen daarvoor.

De inrichting valt niet onder een Algemene Maatregel van Bestuur op basis van artikel 8.40 Wet milieubeheer. Op grond hiervan is de inrichting vergunningplichtig ingevolge de Wet milieubeheer en zijn burgemeester en wethouders van de gemeente in deze het bevoegd gezag.

#### *Activiteitenbesluit*

Per 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit) van kracht geworden. Een landbouwinrichting is een inrichting type C. Voor een inrichting type C is een milieuvergunning vereist. Daarbij gelden voor een inrichting type C de regels als bedoeld in artikelen 1.4 en 1.7 van het Activiteitenbesluit. Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling kunnen in de milieuvergunning geen voorschriften worden opgenomen die betrekking hebben op daarin geregelde activiteiten en aspecten. Voor de aangevraagde veehouderij zijn alleen de voorschriften van het Activiteitenbesluit met betrekking tot de propaantank van toepassing. Dit was voorheen geregeld in het Besluit voorzieningen en installaties milieubeheer. De wetswijziging heeft daarmee niet tot gevolg dat de voorschriften bij de ontwerp-milieuvergunning aangepast moeten worden.

#### **1.4 Volledigheid van de aanvraag**

De aanvraag vormt een onderdeel van dit besluit. De aanvraag bestaat uit:

- het aanvraagformulier, ondertekend 31 augustus 2007;
- een tweetal kaarten, bijlage I en II, waar op de ligging van de inrichting ten opzichte van de in de omgeving aanwezige kwetsbare gebieden is aangegeven, ondertekend 31 augustus 2007;
- een overzicht van het aantal gehouden dieren in de periode 1990 tot en met 2005, bijlage III, gedateerd 17 juli 2007, ondertekend 31 augustus 2007;
- een geurberekening, bijlage IV, gedateerd 28 augustus 2007, ondertekend 31 augustus 2007;
- plattegrondtekening van de inrichting, bijlage V, ondertekend 31 augustus 2007.

De aanvraag voldoet aan de vereisten bij en krachtens de Wm en hoofdstuk 5 van het Ivb. Daarom hebben wij de aanvraag in behandeling genomen.





## 2 Procedure

De voorbereiding van deze beschikking heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in de afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer.

Er zijn geen wettelijke adviseurs die op grond van artikel 8.7 Wm in de gelegenheid moeten worden gesteld om advies over de ontwerpbeschikking uit te brengen.

De inrichting ligt in de omgeving van een Natura-2000 gebied. Wij hebben daarom het ontwerpbesluit voorgelegd aan het college van Gedeputeerde Staten van Gelderland. Zie hierover hoofdstuk 3.7.

Het ontwerpbesluit is tevens voorgelegd aan de brandweer van de gemeente Rheden. De brandweer acht de gestelde voorschriften voldoende.

Naar aanleiding van de terinzagelegging van de aanvraag en het ontwerp van het besluit zijn geen zienswijzen ingebracht.

## 3 Afstemming met andere wet- of regelgeving

### 3.1 Wet verontreiniging oppervlaktewater

Deze inrichting is niet vergunningplichtig op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo). Ten aanzien van de lozing in het oppervlaktewater van hemelwater en water waarmee verhard oppervlak wordt gereinigd is het 'Lozingenbesluit open teelt en veehouderij' van toepassing.

### 3.2 Woningwet

De aanvraag heeft geen betrekking op het oprichten van een gebouw. De verandering van de inrichting is daarom niet aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet.

### 3.3 Wet op de Ruimtelijke Ordening

De locatie is gelegen in het plangebied van het bestemmingsplan Buitengebied (vastgesteld 28-11-1995) en heeft de bestemming 'Agrarisch gebied met landschappelijke- en natuurwaarden'. De aangevraagde activiteit is niet in strijd met het toegestane gebruik van de gronden binnen deze bestemming.

### 3.4 Grondwaterwet

Er wordt minder dan 4 m<sup>3</sup> grondwater per dag onttrokken. Het onttrekken van grondwater kan nadelige gevolgen hebben voor het milieu. De beoordeling hiervan vindt echter plaats in het kader van de Grondwaterwet. Afhankelijk van de hoeveelheid onttrokken grondwater moet bij de provincie een melding worden gedaan of een vergunning worden aangevraagd. Bij een pompcapaciteit van minder dan 10 m<sup>3</sup> per uur kan worden volstaan met een melding.

### 3.5 Wet bodembescherming

De Wet bodembescherming (Wbb) is mede van toepassing op situaties binnen inrichtingen die een risico van bodemverontreiniging met zich meebrengen, zoals de opslag en het gebruik van milieugevaarlijke stoffen. In artikel 13 van de Wbb is een zorgplicht opgenomen die inhoudt dat eenieder die handelingen verricht waardoor de bodem kan worden verontreinigd of wordt aangetast, de maatregelen moet treffen die redelijkerwijs van hem kunnen worden gevergd om verontreiniging of aantasting van de bodem te voorkomen. Op grond van de Wbb zijn ook enkele algemene maatregelen van bestuur van toepassing op agrarische bedrijven. Het gaat dan onder meer om het 'Besluit gebruik meststoffen' en het 'Lozingenbesluit bodembescherming'.

Het Lozingenbesluit heeft onder andere betrekking op lozingen in de bodem van huishoudelijk afvalwater en bedrijfsafvalwater uit inrichtingen. Bodemlozingen zijn in principe verboden. Voor de onderhavige inrichting is aangegeven dat al het bedrijfsafvalwater (uitgezonderd het mestvocht) op de riolering wordt geloosd.

### 3.6 Wet ammoniak en veehouderij

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) stelt regels ten aanzien van de ammoniakemissie uit tot veehouderijen behorende dierenverblijven. De wet vindt toepassing via de vergunningen die op grond van de Wet milieubeheer worden verleend. Bij de beslissing inzake onderhavige vergunning zijn de gevolgen van de ammoniakemissie betrokken op de wijze zoals aangegeven in de Wav. Zie hiervoor de milieuhygiënische toetsing in hoofdstuk 4.2.

### 3.7 Natuurbeschermingswet 1998/Vogel- en Habitatrichtlijn

De Vogelrichtlijn (VR) beoogt de instandhouding van alle natuurlijk in het wild levende vogelsoorten op het Europees grondgebied van de lidstaten (art. 1, lid 1 VR). De Habitatrichtlijn (HR) heeft tot doel bij te dragen aan het waarborgen van de biologische diversiteit door het instandhouden van natuurlijke habitat en de wilde flora en fauna op het Europees Grondgebied van de lidstaten (art. 2, lid 1 HR). Beide Richtlijnen kennen een tweeledig beschermingsregime, gebiedsbescherming en soortenbescherming. Met de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nbw 1998) is beoogd de gebiedsbeschermingsbepalingen uit de Habitat- en Vogelrichtlijn te implementeren.

Op circa 90 meter van de grens van de inrichting is het gebied De Veluwe gelegen. Het gebied De Veluwe is aangewezen als gebied ter uitvoering van de Vogel- en Habitatrichtlijn als bedoeld in de Nbw 1998.

De provincie Gelderland is in deze het bevoegd gezag bij de vraag of een vergunning ingevolge de Nbw 1998 is vereist en zo ja, of die vergunning kan worden verleend en onder welke voorwaarden. Dit onderdeel is daarom door ons niet verder meegewogen bij de aanvraag om een milieuvergunning in het kader van de Wet milieubeheer.

### 3.8 Wet geurhinder en veehouderij (Wgv)

De Wgv vormt vanaf 1 januari 2007 het toetsingskader voor de milieuvergunning, als het gaat om geurhinder afkomstig uit dierenverblijven van veehouderijen. De Wgv geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object (bijvoorbeeld een woning). De geurbelasting wordt berekend en getoetst met het verspreidingsmodel V-Stacks vergunningen.





Dit geldt alleen voor dieren waarvoor geuremissiefactoren, welke worden uitgedrukt in odour units per seconde (ouE/s), zijn opgenomen in de Regeling geurhinder en veehouderij. Voor dieren zonder geuremissiefactor gelden minimaal aan te houden vaste afstanden. De Regeling geurhinder en veehouderij is gepubliceerd op 18 december 2006.

Gemeenten mogen bij verordening van de normen in de Wgv afwijken, binnen bepaalde grenzen (artikel 6 van de wet). Afwijkende normen gelden binnen een bepaald gebied. Het hanteren van afwijkende normen moet worden onderbouwd vanuit een ruimtelijke visie op de ontwikkeling van het gebied, de zogenaamde gebiedsvisie. Door de gemeente Rheden is ten aanzien van het afwijken van de normen in de Wgv geen verordening opgesteld.

### **3.9 Besluit luchtkwaliteit**

Voor de beoordeling van het aspect luchtkwaliteit is het Besluit luchtkwaliteit 2005 van toepassing. In dit besluit is bepaald dat bij het verlenen van milieuvergunningen bepaalde grenswaarden voor diverse stoffen in de lucht in acht genomen moeten worden. In de landbouw betreft het dan met name de fijn stof concentraties.

### **3.10 Provinciale milieuverordening**

In de Provinciale milieuverordening Gelderland (versie augustus 2004) zijn onder andere instructies opgenomen voor het verlenen van milieuvergunningen voor inrichtingen die zijn gelegen in een milieubeschermingsgebied (stiltegebieden en grondwaterbeschermingsgebieden) of op een gesloten stortplaats. Geen van deze omstandigheden doet zich voor bij de onderhavige inrichting.

### **3.11 Gezondheids- en welzijnswet voor dieren**

Op grond van de 'Gezondheids- en welzijnswet voor dieren' (Gwwd) zijn regels gesteld die betrekking hebben op het houden van dieren in onderhavige inrichting. Een aanvraag om een vergunning op grond van artikel 8.4 van de Wet milieubeheer wordt door ons uitsluitend getoetst aan het belang van de bescherming van het milieu en niet aan de bepalingen ten aanzien van dierwelzijn en -gezondheid. Het verlenen van deze vergunning houdt dus geenszins in dat is voldaan aan de bepalingen die zijn gesteld bij of krachtens de Gwwd.

### **3.12 Destructiewet**

De Destructiewet stelt regels aan destructiebedrijven en aan individuele veehouderijen, waaronder ook regels ter voorkoming van gevaar, schade of hinder. Ten aanzien van de behandeling en afvoer van kadavers wordt verwezen naar de bepalingen in de Destructiewet. In deze vergunning zijn aanvullende voorschriften opgenomen met betrekking tot de tijdelijke opslag van kadavers.

### **3.13 Meststoffenwet en andere mestwetgeving**

De nadelige effecten voor het milieu die door de aanwending van mest worden veroorzaakt worden geregeld in andere wetten zoals de Meststoffenwet en de 'Wet verplaatsing mestproductie'. Op grond van deze wetten wordt aan veehouderijen een maximum gesteld aan de mestproductie. Ook wordt de opslagcapaciteit van de mestopslag hierin geregeld, zodat de mestopslag voldoende groot is voor de winterperiode wanneer geen mest uitgereden mag worden. In het 'Besluit gebruik meststoffen' worden regels gesteld over de aanwending van meststoffen.





In het kader van de vergunningverlening op grond van artikel 8.4 Wm wordt geen aandacht meer besteed aan de mestproductie- en mestaanwending, omdat dit reeds in andere wetten is geregeld.

### 3.14 IPPC-Richtlijn

De aanvraag is getoetst aan de Richtlijn 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC-Richtlijn). In bijlage I van de IPPC-Richtlijn worden onder 6.6. genoemd: Installaties voor intensieve varkenshouderij met meer dan 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg) en meer dan 750 plaatsen voor zeugen. De drempelwaarde van 2.000 dierplaatsen voor mestvarkens wordt niet overschreden.

### 3.15 Externe veiligheid

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat daarbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Bij onderhavige inrichting worden geen gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt. Ook bij ongewone voorvallen binnen het bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Daarom is het aspect externe veiligheid voor de beoordeling van deze aanvraag niet relevant.

## 4 Milieuhygiënische toetsing

De Wet milieubeheer omschrijft in de artikelen 8.8, 8.9 en 8.10 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna wordt beschreven in welk gebied de inrichting is gelegen. Daarna wordt per relevant milieuaspect aangegeven hoe wij de aanvraag hebben beoordeeld.

### 4.1 Ligging van de inrichting

De inrichting is gelegen aan de Kappersweg 3 te Spankeren, kadastraal bekend gemeente Dieren, sectie X, nummers 221 en 213. De directe omgeving van de inrichting heeft in hoofdzaak een agrarische functie met een enkele burgerwoning.

De Veluwe is aangewezen als speciale beschermingszone op grond van zowel de Vogel- als Habitatrichtlijn. Binnen dit gebied liggen tevens voor verzuring gevoelige gebieden die de status hebben van kwetsbaar gebied op grond van de Wet ammoniak en veehouderij (voor verzuring gevoelig gebied binnen de door Gedeputeerde Staten van Gelderland aangewezen Ecologische Hoofdstructuur).

Er zijn voor het gebied waarin de inrichting is gelegen geen (concrete) redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu.

### 4.2 Ammoniakemissie

Binnen de inrichting worden dieren gehouden en wordt dierlijke mest opgeslagen. Bij deze activiteiten komt ammoniak vrij. De ammoniakemissie veroorzaakt door de aangevraagde dieren en huisvestingssystemen bedraagt 1.508,9 kg NH<sub>3</sub> per jaar.



Voor de berekening van de emissie is de 'Regeling ammoniak en veehouderij' toegepast, laatstelijk gewijzigd 24 april 2007 (Stcrt. 2007, 92). De aangevraagde veranderingen leiden tot een geringe afname van de ammoniakemissie.

#### *Wet ammoniak en veehouderij*

Op 31 januari 2002 is de Wet ammoniak en veehouderij (Wav), gepubliceerd in Staatsblad jaargang 2002 nummer 93, vastgesteld. Deze wet is op 8 mei 2002 in werking getreden. Op 1 mei 2007 is de Wav gewijzigd.

Artikel 3, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij bepaalt dat bij beslissingen inzake de vergunning voor de oprichting of de verandering van een veehouderij de gevolgen van ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven uitsluitend beoordeeld wordt op de wijze die is aangegeven bij of krachtens de artikelen 4 tot en met 7.

Daarnaast bepaalt artikel 3, lid 3 van de Wav dat lid 1 van dit artikel niet geldt voor het weigeren van de vergunning met toepassing van artikel 8.10, tweede lid van de Wet milieubeheer of voor voorschriften die worden gesteld met toepassing van onder andere de artikelen 8.11, 8.44, 8.45 of 8.46 van de Wet milieubeheer.

#### *Ammoniakemissie op een zeer kwetsbaar gebied*

Op grond van artikel 2, lid 1 van de Wav dienen Gedeputeerde Staten vast te stellen welke gebieden in hun provincie als zeer kwetsbaar gebied dienen te worden aangemerkt. Artikel 2 lid 2 tot en met 6 van de Wav bepalen welke gebieden door de provincie als zeer kwetsbaar moeten worden beschouwd.

Ingeval een besluit als bedoeld artikel 2, lid 1 niet bekend is gemaakt worden in die provincie als zeer kwetsbaar gebied aangemerkt die gebieden die onmiddellijk voorafgaand aan het tijdstip van inwerkingtreding van deze wet werden aangemerkt als kwetsbaar gebied (artikel II houdende wijziging van de Wav; Staatsblad 103, 17 februari 2007). Nu de provincie geen definitieve aanwijzing van kwetsbare gebieden heeft bekend gemaakt gelden als zeer kwetsbare gebieden de gebieden die als kwetsbaar waren aangemerkt op grond van artikel 2 lid 1 a van Wav zoals deze gold voor 1 mei 2007.

Bij onze beslissing inzake een vergunning voor het veranderen van een veehouderij betrekken wij de gevolgen van ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven uitsluitend op de wijze die is aangegeven bij of krachtens de artikelen 4 tot en met 7 van de Wet ammoniak en veehouderij (Wav).

Op grond van artikel 6 eerste lid Wav wordt een vergunning geweigerd, indien de aanvraag betrekking heeft op een uitbreiding van het aantal dieren van een of meer diercategorieën en een tot de veehouderij behorend dierenverblijf geheel of gedeeltelijk is gelegen in een zeer kwetsbaar gebied, dan wel in een zone van 250 meter rond een zodanig gebied.

Het dichtst bij de inrichting gelegen zeer kwetsbare gebied, zoals bedoeld in artikel 2 Wav, bevindt zich op een afstand van minder dan 250 meter van een dierenverblijf. Er vindt geen uitbreiding plaats van het aantal dieren van een of meer diercategorieën. Om deze reden kan de aanvraag op grond van artikel 6 lid 1 Wav worden verleend.



*Directe ammoniakschade aan planten*

Directe ammoniakschade aan planten en bomen dient volgens artikel 3, lid 2 van de Wav en de toelichting op de Wav met toepassing van de Wet milieubeheer (en de hierop gebaseerde jurisprudentie) te worden beoordeeld. Directe ammoniakschade kan volgens het rapport 'Stallucht en planten' (IMAG, juli 1981) optreden wanneer de afstand tussen de stal van een intensieve veehouderij en de bomen/planten minder dan 50 meter bedraagt. In deze situatie bestaat er geen aanleiding de vergunning op grond van directe ammoniakschade te weigeren, nu binnen deze straal geen teeltbedrijven met gevoelige bomen/planten aanwezig zijn.

*Best beschikbare technieken (BBT)*

Op grond van artikel 8.11 lid 3 Wm dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk bij voorkeur bij de bron te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende BBT worden toegepast.

Op grond van artikel 8.10 lid 2 Wm dient een vergunning te worden geweigerd indien de inrichting geheel of gedeeltelijk niet voldoet aan BBT. Voor veehouderij bedrijven betekent dit dat alle stalsystemen (dus ook bestaande stallen) moeten voldoen aan BBT.

Bij de toetsing aan artikel 8.10 lid 2 Wm voor aanvragen van veehouderijbedrijven is aansluiting gezocht bij de oplegnotitie van de BREF. De oplegnotitie, waarin het toepassingsgebied (reikwijdte en inhoud) van de BREF en de relatie tussen de BREF en de relevante Nederlandse regelgeving is beschreven, is bedoeld ter ondersteuning bij de toepassing van de BREF.

Conform de oplegnotitie zijn bij niet IPPC-bedrijven voor die diercategorieën waarvoor in bijlage 1 van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting) geen maximale emissiewaarde is vastgesteld, alle huisvestingsystemen BBT.

Voor het houden en huisvesten van 11 stuks jongvee < 2 jaar zijn geen normen opgenomen. Daarom behoeft voor deze diercategorie geen nadere toetsing plaats te vinden. Er is sprake van huisvesting conform BBT.

Voorzover in het Besluit huisvesting wel maximale emissienormen voor aanwezige diercategorieën zijn opgenomen is de toetsing hieraan in onderstaande tabel opgenomen:

Stal nr.	diersoort	aantal	norm NH <sub>3</sub> /dierplaats	aanvr NH <sub>3</sub> /dierplaats	opmerkingen
A	melk- en kalfkoeien	31	9,5	11,0	
B en D	vleesvarkens	375	1,4	3,0	

Uit bovenstaande tabel blijkt dat niet aan de gestelde emissienormen wordt voldaan. In de oplegnotitie is echter voor niet IPPC-bedrijven bepaald, hoofdstuk 6, dat bestaande stallen kunnen worden aangeduid als BBT tot 1 januari 2010. In het kader van de vergunning sluiten wij aan bij het gegeven beleid waarbij het is toegestaan de aanwezige stallen te zien als BBT.



Stal A voor het houden van melk- en kalfskoeien en stal B en D voor het houden van vleesvarkens zijn bestaande stallen. Ten opzichte van de vigerende vergunning worden minder dieren aangevraagd in deze stallen.

Op grond van bovenstaande voldoen de stallen aan BBT.

Er is geen reden om op grond van artikel 8.10 lid 2 de vergunning te weigeren.

Op basis van artikel 8.11 lid 3 van de Wm hebben wij voorschriften aan de vergunning verbonden die de grootst mogelijke bescherming bieden tegen de nadelige gevolgen voor het milieu en redelijkerwijs kunnen worden geverg'd.

#### *Mestopslag*

De ammoniakemissie uit de opslag van dierlijke mest die vrijkomt binnen de inrichting is reeds meegenomen in de emissie uit de dierenverblijven. Er vindt geen mestbewerking plaats en er wordt geen mest aangevoerd van buiten de inrichting. Er is daarom geen reden voor een aanvullende toets van de ammoniakemissie als gevolg van de opslag van mest.

### **4.3 Geurhinder**

De veehouderij kan geurhinder veroorzaken voor de omgeving. De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) vormt vanaf 1 januari 2007 het toetsingskader voor de milieuvergunning, als het gaat om geurhinder afkomstig uit dierenverblijven van veehouderijen.

#### *Algemeen*

De minimale afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een voor geurgevoelig object dient te bedragen:

- 50 meter binnen de bebouwde kom;
- 25 meter buiten de bebouwde kom.

De inrichting is niet gelegen in de nabijheid van de bebouwde kom. De werkelijke afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een voor geurgevoelig object bedraagt circa 50 meter.

Op grond van bovenstaande blijkt dat wordt voldaan aan de afstandvereisten.

#### *Diercategorieën zonder geuremissiefactor met vaste afstanden*

Het bedrijf moet, op grond van de Wgv, voldoen aan de volgende minimale vaste afstandseisen:

- 100 meter vanaf het dichtstbijzijnde emissiepunt van het bedrijf tot een geurgevoelig object binnen de bebouwde kom;
- 50 meter vanaf het dichtstbijzijnde emissiepunt van het bedrijf tot een geurgevoelig object buiten de bebouwde kom.

De inrichting is niet gelegen in de nabijheid van de bebouwde kom.

De werkelijke afstand vanaf het emissiepunt van de stal van de melk- en kalfkoeien en de jongveestal tot het dichtstbijgelegen geurgevoelige object (Kappersweg 5 en Kappersweg 1) bedraagt respectievelijk 60 en 70 meter.

Op grond van bovenstaande blijkt dat wordt voldaan aan de minimale afstandvereisten.

#### *Intensieve veehouderij*

Een vergunning voor een veehouderij wordt geweigerd indien de geurbelasting, uitgedrukt in odour units per kubieke meter (verder ouE/m<sup>3</sup>), van die veehouderij op een geurgevoelig object, gelegen:

- a. binnen een concentratiegebied, binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 3,0 ouE/m<sup>3</sup> lucht;
- b. binnen een concentratiegebied, buiten de bebouwde kom meer bedraagt dan 14,0 ouE/m<sup>3</sup> lucht;
- c. buiten een concentratiegebied, binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 2,0 ouE/m<sup>3</sup> lucht;
- d. buiten een concentratiegebied, buiten de bebouwde kom meer bedraagt dan 8,0 ouE/m<sup>3</sup> lucht.

De inrichting is gelegen in een gebied, zoals aangegeven onder punt d. Daarom geldt ten aanzien van geurgevoelige objecten een norm van 8,0 ouE/m<sup>3</sup> lucht.

Aan de aanvraag is een berekening van de geurbelasting op de omgeving gevoegd. Er wordt opgemerkt dat in de berekening een onjuiste geurnorm van 14,0 in plaats van 8,0 is gehanteerd. De berekening is uitgevoerd met het hiertoe bestemde programma v-stacks vergunning. In de berekening is enkel rekening gehouden met het geurgevoelig object aan Kappersweg 1. Ten aanzien van dit object kan worden geconcludeerd dat wordt voldaan aan de daartoe gestelde norm van 8,0 ouE/m<sup>3</sup> lucht.

Er zijn echter in de omliggende omgeving van de inrichting nog een aantal geurgevoelige objecten gelegen, namelijk aan Kappersweg 5, 6 en 8. Deze zijn niet meegenomen in de berekening. In artikel 3 lid 3 is echter aangegeven dat een vergunning, indien al sprake zou zijn van een overschrijding, in ieder geval niet wordt geweigerd indien de geurbelasting niet toeneemt en het aantal dieren van één of meer diercategorieën niet toeneemt.

In de vergunde situatie zijn het vleesvee (A6, 16 stuks) en de vleesvarkens (D3.2.1.1, 380 stuks) bepalend voor de geuremissie. In de aangevraagde situatie is enkel nog sprake van 375 vleesvarkens. Het huisvestingsstelsel van deze varkens wordt niet gewijzigd. De geuremissienorm per varken is gelijk als uit de vergunde situatie. Er is sprake van een afname van geuremissie. Ongeacht of wel of niet aan de geurnorm wordt voldaan is het niet benodigd hiertoe een berekening uit te voeren.

Het besluit is in overeenstemming met de Wet geurhinder en veehouderij.

#### **4.4 Bodembescherming**

De aanvraag is getoetst aan de Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB). De NRB is bedoeld om, voorzover dat niet elders is bepaald, na te gaan met welke bodembeschermende voorzieningen een verwaarloosbaar bodemrisico (A) of aanvaardbaar bodemrisico (A\*) bereikt kunnen worden. Niveau A is gewenst, maar als dat leidt tot onredelijke eisen, is A\* een aanvaardbaar alternatief (voor bestaande situaties).



De volgende activiteiten binnen de inrichting kunnen worden aangemerkt als potentieel bodembedreigende activiteiten:

- de opslag en het gebruik van dieselolie, dierengenees- en reinigings-/ontsmettingsmiddelen;
- de opslag van dunne mest in mestkelders;
- de opslag van kuilvoer en maïs.

Om minimaal te kunnen voldoen aan bodemrisico A\* is in de voorschriften opgenomen dat aan een aantal bodembeschermende maatregelen moet worden voldaan. De voorschriften sluiten voorzover mogelijk aan bij de gegevens uit de aanvraag. De volgende maatregelen zijn of moeten o.a. worden getroffen:

- de opslag van dieselolie vindt plaats boven een lekbak;
- de opslag van reinigingsmiddelen moet plaatsvinden boven een lekbak;
- de opslag van dierengeneesmiddelen vindt plaats in deugdelijke verpakkingen en in een daartoe bestemde afgesloten voorziening;
- de dunne mest moet worden opgeslagen in een mestdichte kelder;
- de opslag van kuilvoer en maïs dient behoudens het uithalen te zijn afgedekt met een folie.

Daarnaast is in de vergunning de aanwezigheid van voldoende absorptiemateriaal verplicht gesteld. Wij achten de aanwezige en noodzakelijke voorzieningen en maatregelen voldoende om bodemverontreiniging te voorkomen.

Een nulsituatie- alsmede een eindsituatie-onderzoek van de bodem achten wij niet benodigd omdat reeds met het voldoen aan bovenstaande maatregelen een verwaarloosbaar risico wordt bewerkstelligd.

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

#### **4.5 Geluid en trillingen**

##### *Langtijd gemiddeld beoordelingsniveau*

De omgeving van de gevoelige objecten in de nabijheid van de inrichting kan worden getypeerd als een landelijke omgeving. Bij het toetsen van de aanvraag is aangesloten bij de Handreiking Industrielawaai en Vergunningverlening van VROM 1998. Omdat wij nog geen geluidhinderbeleid hebben vastgesteld, is de toetsing met toepassing van de Handreiking nog wel conform de Circulaire Industrielawaai uitgevoerd. De geactualiseerde tekst van de circulaire omtrent dit onderwerp is opgenomen in hoofdstuk 4 van de Handreiking. Ingevolge de Handreiking c.q. Circulaire hanteert de gemeente een langtijdgemiddeld beoordelingsniveau van 40, 35 en 30 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode ter plaatse van geluidsgevoelige bestemmingen.

Gelet op de aard en bedrijfsduur van de geluidrelevante activiteiten en bronnen evenals de afstand tot woningen van derden, zijn wij van mening dat voldaan wordt aan de te stellen geluidswaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau. De normen zijn vastgelegd in de voorschriften.



#### *Maximale geluidsniveaus*

Behalve met de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus dient rekening te worden gehouden met maximaal optredende geluidsniveaus. Als grenswaarden voor het maximale geluidsniveau (L<sub>Amax</sub>) zijn volgens de handreiking als hoogste toelaatbaar 70 dB(A) in de dag-, 65 dB(A) in de avond- en 60 dB(A) in de nachtperiode. Gezien de afstand tot woningen van derden en andere geluidsgevoelige bestemmingen kan ons inziens aan de maximaal toelaatbare geluidsniveaus worden voldaan. De normen zijn vastgelegd in de voorschriften.

#### *Indirecte hinder*

Verkeersbewegingen van en naar de inrichting, dat wil zeggen buiten de inrichting worden analoog aan de circulaire 'Geluidshinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer' van 29 februari 1996 uitsluitend en separaat getoetst aan de hand van het door die verkeersbewegingen veroorzaakte equivalente geluidsniveau. De beoordeling behoeft slechts te worden uitgevoerd voorzover het verkeer van en naar de inrichting is te onderscheiden van het heersende verkeersbeeld. De voorkeursgrenswaarde voor het geluidsniveau bedraagt 50 dB(A) en de maximale grenswaarde bedraagt 65 dB(A). Gelet op het aantal transportbewegingen en de situering van woningen van derden kan worden gesteld dat voldaan wordt aan de genoemde voorkeursgrenswaarde. Derhalve treedt geen ontoelaatbare hinder op van verkeer van en naar de inrichting.

### **4.6 Luchtkwaliteit**

In het Besluit luchtkwaliteit 2005 is bepaald dat bij het verlenen van milieuvergunningen bepaalde grenswaarden voor diverse stoffen in de lucht in acht genomen moeten worden. In de landbouw betreft het dan met name de fijn stof concentraties.

Het is niet aannemelijk dat de grenswaarden op en rond de locatie in de aangevraagde situatie overschreden zullen worden.

### **4.7 Verruimde reikwijdte**

Met betrekking tot de onderwerpen doelmatige verwijdering van afvalstoffen, gevolgen voor het milieu die verband houden met het gebruik van energie en grondstoffen, evenals met betrekking tot de gevolgen voor het milieu die verband houden met het verkeer van personen of goederen van en naar de inrichting zijn in deze vergunning voorschriften opgenomen.

Het energieverbruik van de onderhavige inrichting bedraagt jaarlijks:

Energiesoort	Hoeveelheid	Drempelwaarde	Eenheid
Gas	-	25.000	m <sup>3</sup> per jaar
Elektra	12.000	50.000	KWh per jaar
Leidingwater	-	5.000	m <sup>3</sup> per jaar
Grondwater	1.700	-	m <sup>3</sup> per jaar
Dieselolie	-	-	m <sup>3</sup> per jaar





Op basis van de bovenstaande tabel wordt geconcludeerd dat het energieverbruik de daartoe behorende drempelwaarden niet overschrijden. Het voorschrijven van een energiebesparing-onderzoek wordt daarom niet benodigd geacht. Wel is in de voorschriften een registratie-verplichting opgenomen, zodat eenvoudig kan worden gecontroleerd hoe het verbruik zich in de komende jaren ontwikkelt.

#### Opmerking

In de aanvraag is niet aangegeven hoeveel gas binnen de inrichting wordt verbruikt. Wel is duidelijk dat gas wordt gebruikt. Er is namelijk een propaantank, waarvan het gas wordt verbruikt voor het verwarmen van de varkensstal. Verwarming geschiedt middels gaskappen. Ondanks dat het verbruik niet is aangegeven kan op grond van de bedrijfsvoering in redelijkheid worden aangenomen dat de drempelwaarde niet wordt overschreden.

Binnen de inrichting werken minder dan 10 werknemers, daarom is het invullen van de checklist afvalpreventie niet noodzakelijk. Binnen de inrichting dient het afval gescheiden te worden ingezameld.

Vervoersmanagement is niet van toepassing op bedrijven met minder dan 100 werknemers en/of 500 bezoekers per dag en/of minder dan 2.000.000 vrachtkilometers per jaar. Daar binnen de inrichting deze criteria niet worden gehaald behoeft het bedrijf geen verdere gegevens te overleggen.

#### **4.8 Afvalwater**

Uit de aanvraag blijkt dat het afvalwater dat vrijkomt binnen het bedrijfsdeel van de inrichting bestaat uit reinigings- en schrobwater van de stallen, de wasplaats en was- en spoelwater van de melkinstallatie. Het afvalwater wordt geloosd op de mestkelders. Ten aanzien van deze mestkelders is in de voorschriften o.a. bepaald dat deze mestdicht moeten zijn evenals de daartoe aflopende goten en rioleringen. Op het aanwenden van mest op landbouwgrond is het Besluit gebruik dierlijke meststoffen van toepassing.

#### **4.9 Zorg voor een doelmatige verwijdering van afvalstoffen**

De inrichting dient in het algemeen zo te worden gedreven dat er zo weinig mogelijk afval ontstaat. Indien er toch afval ontstaat, moet deze op de meest doelmatige wijze uit de inrichting worden verwijderd. Hiertoe zijn voorschriften aan de vergunning verbonden. Het instellen van een preventieonderzoek wordt binnen dit bedrijf niet aan de orde geacht.

#### **4.10 Energie, grondstoffen en waterbesparing**

Door het veranderen van de inrichting zal het verbruik van energie, grondstoffen en water naar verwachting niet belangrijk wijzigen.

#### **4.11 Brandpreventie en brandveiligheid**

##### *Algemeen*

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

##### *Blusmiddelen*

In de aanvraag is aangegeven dat 2 brandblusmiddelen aanwezig zijn. Van deze twee kan slechts een op tekening worden achterhaald. Om brand dan wel de gevolgen daarvan te beperken is het noodzakelijk dat voldoende brandblussers met een minimale inhoud van 6 kg aan blusmiddel aanwezig zijn. Voorgaande is opgenomen in de voorschriften bij deze vergunning.

##### *Opslag reinigingsmiddelen*

Binnen de inrichting worden de volgende hoeveelheden opgeslagen:

- 100 liter reinigingsmiddelen in emballage.

De hoeveelheden zijn getoetst aan de PGS 15. Dit is de richtlijn die voorwaarden bevat om de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen op juiste wijze te laten plaats vinden. Na toetsing is gebleken dat de reinigingsmiddelen bestaan uit bijtende stoffen. Deze middelen vallen onder klasse 8 van het ADR. Voor de opslag van klasse 8 stoffen is in de PGS 15 een ondergrens gehanteerd van 250 kg, inhoudende dat opslagen beneden deze waarden niet in een specifieke opslagvoorziening hoeven te worden opgeslagen. Het verwijzen in de voorschriften naar de PGS 15 is daarom niet noodzakelijk.

##### *Opslag dieselolie*

Binnen de inrichting vindt opslag plaats van dieselolie in een bovengrondse tank. De opslag is getoetst aan PGS 30. Dit is een landelijke richtlijn die voorwaarden bevat om de opslag van vloeibare aardolieproducten in een bovengrondse tank tot een hoeveelheid van 150 m<sup>3</sup> zo veilig mogelijk te laten plaatsvinden. De aanvraag geeft geen aanleiding om te veronderstellen dat hieraan niet wordt voldaan. In de voorschriften is aangesloten bij de relevante voorschriften van de PGS 30.

##### *Dierengeneesmiddelen*

In de inrichting wordt 5 l/kg aan dierengeneesmiddelen opgeslagen in een kast. De hoeveelheid is dusdanig klein dat hiervoor geen vergaande voorschriften hoeven te worden gesteld. Daarom zijn algemene voorschriften opgenomen.

##### *Opslag propaan in een bovengrondse tank*

In de inrichting wordt propaangas opgeslagen in een bovengrondse tank met een inhoud van 1.120 liter. Op deze opslag zijn de voorschriften van het Besluit voorzieningen en installaties milieubeheer rechtstreeks van toepassing (artikel 2 lid h van het voornoemde Besluit). In de voorschriften van deze vergunning zijn daarom geen voorschriften opgenomen voor de opslag van propaan. Wel is getoetst aan de vereiste veiligheidsafstanden uit het Besluit. Gebleken is dat hieraan wordt voldaan.





#### 4.12 Overigens

De aanvraag is overigens getoetst aan het belang van de bescherming van het milieu. Verlening van de aangevraagde revisievergunning is niet in strijd met dit belang. De aan de vigerende vergunning verbonden voorschriften zijn toereikend met het oog op de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken.

#### 4.13 Conclusie

Uit voorgaande overwegingen volgt dat de gevraagde revisievergunning kan worden verleend.

### 5 Termijn van de vergunning

De vergunning wordt aangevraagd voor onbepaalde duur. De Wet milieubeheer bevat geen bepalingen die voor de onderhavige inrichting een maximum termijn aan de vergunning stellen.

### 6 Besluit

Overwegende het hiervoor vermelde en gelet op de bepalingen van de Wet milieubeheer, de Wet ammoniak en veehouderij en de Algemene wet,

hebben wij besloten:

- 6.1 de gevraagde vergunning ingevolge de Wet milieubeheer overeenkomstig de aanvraag en de daarbij behorende bescheiden, te verlenen voor onbepaalde duur;
- 6.2 te bepalen dat de navolgende bescheiden deel uitmaken van deze beschikking:
  - het aanvraagformulier, ondertekend 31 augustus 2007;
  - een tweetal kaarten, bijlage I en II, waar op de ligging van de inrichting ten opzichte van de in de omgeving aanwezige kwetsbare gebieden is aangegeven, ondertekend 31 augustus 2007;
  - een overzicht van het aantal gehouden dieren in de periode 1990 tot en met 2005, bijlage III, gedateerd 17 juli 2007, ondertekend 31 augustus 2007;
  - een geurberekening, bijlage IV, gedateerd 28 augustus 2007, ondertekend 31 augustus 2007;
  - plattegrondtekening van de inrichting, bijlage V, ondertekend 31 augustus 2007.
- 6.3 aan de vergunning in het belang van de bescherming van het milieu de in bijlage 1 gegeven voorschriften te verbinden.

De vergunning geldt voor eenieder die de inrichting drijft. Deze draagt er zorg voor dat de aan de vergunning verbonden voorschriften worden nageleefd.

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten, verordeningen enz. (zoals bijvoorbeeld de Woningwet, bouwverordening en bestemmingsplan) zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

Voor de mogelijkheid van het instellen van beroep tegen dit besluit wijzen wij op de betreffende tekst in de bijgevoegde kennisgeving.

De Steeg, 25 maart 2008

Burgemeester en wethouders voornoemd,  
namens hen,

drs. C.G.W. Jansen,  
manager Bouwen en Milieu.

Bijlage(n):

- voorschriften besluit;
- kennisgeving besluit.

**VERZENDEN AAN:**

- Aanvrager (bij brief)
- Adviseur aanvrager (bij afschrift brief)
- Gedeputeerde Staten van Gelderland, t.a.v. afdeling Landelijk Gebied, de heer  
5.1.2e Postbus 9090, 6800 GX ARNHEM (bij afschrift brief)
- DVPBB t.b.v. terinzagelegging (bij afschrift brief)