

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 28 oktober 2008 is bij Gedeputeerde Staten
ingekomen de aanvraag van De Couterman BV aan de
Driehoekweg 18-20 te Best om een vergunning krachtens
artikel 8.1 lid 1 onder b van de Wet milieubeheer voor het
veranderen van een pluimveebedrijf met ponyhouderij.

Beschikking

De Couterman BV
Driehoekweg 18-20
5684 LR BEST

Brabantlaan 1
Postbus 90151
5200 MC 's-Hertogenbosch
Telefoon (073) 681 28 12
Fax (073) 614 11 15
info@brabant.nl
www.brabant.nl
Bank ING 67.45.60.043
Postbank 1070176

Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer

Directie

Ecologie

Ons kenmerk

1585520

1 Aanvraag

1.1 Beschrijving van de aanvraag

Op 28 oktober 2008 hebben wij een aanvraag van De Couterman BV (hierna: de aanvrager) ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en in werking hebben na die verandering van een inrichting (Wm, art. 8.1, lid 1 onder b).

De inrichting is gelegen aan de Driehoekweg 18-20 te Best, kadastraal bekend gemeente Best, sectie K, nummer 833, 834 en 835.

De vergunning wordt gevraagd voor onbepaalde tijd.

De aanvraag voorziet in het plaatsen en in werking brengen van droogtunnels voor het drogen van mest achter de stallen 1 tot en met 6 en stal 8. Verder zal er een herschikking plaatsvinden van het aantal dieren over de verschillende bedrijfsgebouwen, waarbij het aantal dieren niet toeneemt en worden de stalsystemen aangepast aan de feitelijke situatie.

Voor stal 8 worden twee huisvestingssystemen (volièrehuisvesting en koloniehuisvesting) aangevraagd. Het systeem koloniehuisvesting is een nieuw huisvestingssysteem in ontwikkeling en afhankelijk van deze ontwikkeling en de toepasbaarheid van dit systeem zal uiteindelijk één van de twee huisvestingssystemen toegepast gaan worden.

Er zullen of 59.500 leghennen in een koloniehuisvesting of 48.243 leghennen in een volièrehuisvesting gehouden worden.

Gebouw 9 zal worden verlengd ten behoeve van de opslag van eiercontainers en de tussenopslag voor mest (nr 18 op de tekening) wordt voorzien van een overkapping. I(n gebouw 9 worden naast de pony's tevens 70 stuks overige landbouwhuisdieren gehouden. De aanvraag wordt ook aange-merkt als een verzoek om wijziging van de voorschriften van de vigerende vergunning d.d. 21 december 2001.

Op grond van categorie 28.4 e 2° van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

1.2 Aanleiding voor het indienen van de aanvraag

De aanleiding voor het indienen van de aanvraag is onder meer de aanpassing van de huisvesting aan de huidige en toekomstige welzijnregels en overige wetgeving voor het houden van leghennen, uitbreiding van het aantal landbouwhuisdieren en uitbreiding van de opslag voor eiercontainers.

1.3 Locatie van de inrichting

De inrichting is gelegen in een landelijk gebied. De dichtstbijgelegen woning van derden ligt op een afstand van 185 meter van de grens van inrichting.

1.4 Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting is door de gemeente Best op 27 december 2001 een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend voor een pluimvee- en ponyhouderij. In de aanvraag wordt de feitelijke situatie weergegeven, die afwijkt van de vigerende situatie. In tabel 1 is een overzicht gegeven van het totaal aantal vergunde dierplaatsen.

Tabel 1: Vergunde situatie

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stof	
			NH ₃ -factor	Totaal NH ₃	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof factor	Totaal fijn stof
1	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging, voormalig Groen Label BB 93.06.008	51.000	0,042	2.142,0	0,35	17.850,0	5	255.000
2	opfokhennen en hanen van legrassen jonger dan 18 weken, mestbandbatterij voor natte mest met afvoer naar een gesloten opslag (minimaal 2 maal per week ontlasten), voormalig Groen Label BB 93.06.007	100.000	0,020	2.000,0	0,18	18.000,0	2	200.000

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stof	
			NH ₃ - factor	Totaal NH ₃	Geur- emissie- factor	Totaal geur	Fijn stof factor	Totaal fijn stof
3	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging, voormalig Groen Label BB 93.06.008	51.000	0,042	2.142,0	0,35	17.850,0	5	255.000
4	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	51.000	0,012	612,0	0,35	17.850,0	5	255.000
5	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging, voormalig Groen Label BB 93.06.008	51.000	0,042	2.142,0	0,35	17.850,0	5	255.000
6	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	51.000	0,012	612,0	0,35	17.850,0	5	255.000
8	opfokhennen en hanen van legrassen jonger dan 18 weken, mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging, voormalig Groen Label BB 93.06.008	65.000	0,020	1.300,0	0,18	11.700,0	2	130.000
9	volwassen pony's, 3 jaar en ouder	30	3,100	93,0	0,00	0,0	0	0
	Totaal			11.043,0		118.950,0		1.605.000

Toelichting op de tabel 1:

Voor de diercategorieën en de omrekenfactoren is uitgegaan van de Regeling ammoniak en veehouderij en de omrekeningsfactoren uit de Regeling geurhinder en veehouderij. Voor de emissiefactoren voor fijn stof is uitgegaan van de VROM-lijst 'emissiefactoren fijn stof voor veehouderijen' van maart 2009.

De gemeente Best heeft van de aanvrager op 30 juni 2008 een melding ex artikel 8.19 Wm ontvangen voor het oprichten van een overkapping achter de stallen 1 tot en met 6. De melding is op 4 augustus 2008 door de Gedeputeerde Staten van Noord Brabant geaccepteerd.

2 Procedure van de aanvraag om milieuvergunning

2.1 De aanvraag

De aanvraag is op 28 oktober 2008 ingekomen bij de provincie Noord-Brabant. Omdat de aanvraag niet volledig was, is door de provincie Noord-Brabant verzocht de aanvraag aan te vullen. De gevraagde aanvullingen zijn ingekomen op 18 maart en 20 april 2009.

De volgende stukken zijn ingekomen:

- aanvraag vergunning Wet milieubeheer, gedagtekend 10 maart 2009 met de volgende bijlagen:
 - systeembeschrijving BB 93.06.007, d.d. 4 juni 1993;
 - systeembeschrijving BB 93.06.008, d.d. 4 juni 1993;
 - systeembeschrijving BB 97.07.058, d.d. 3 juli 1997;
 - systeembeschrijving BWL 2005.02, d.d. 15 juli 2005;
 - systeembeschrijving BWL 2005.05, d.d. 15 juli 2005;
 - systeembeschrijving BWL 2007.09, d.d. mei 2007;
- situatietekening werkno 147705 blad 1B1, gedagtekend 21 oktober 2008, laatst gewijzigd d.d. 17 april 2009;
- situatietekening werkno 147705 blad 1A1, gedagtekend 21 oktober 2008, laatst gewijzigd d.d. 17 april 2009;
- berekening ISL3a, d.d. 13 maart 2009, laatst gewijzigd d.d. 16 april 2009;
- brief aanvulling d.d. 17 april 2009, ingekomen d.d. 20 april 2009;
- checklist energiebesparing veehouderijen, ingekomen d.d. 20 april 2009;
- berekeningen V-STACKS Vergunning, d.d. 17 april 2009.

In tabel 2 en tabel 3 is een overzicht gegeven van het totaal aantal aangevraagde dierplaatsen.

In tabel 2 wordt de aangevraagde veebezetting weergegeven met koloniehuisvesting in stal 8.

In tabel 3 wordt de aangevraagde veebezetting weergegeven met volièrehuisvesting in stal 8.

Tabel 2. Aangevraagde veebezetting weergegeven met koloniehuisvesting in stal 8

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stof	
			NH ₃ -factor	Totaal NH ₃	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof factor	Totaal fijn stof
1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	35.470	0,012	425,6	0,35	12.414,5	5	177.350
2	opfokhennen en hanen van legrassen jonger dan 18 weken, mestbandbatterij voor natte mest met afvoer naar een gesloten opslag (minimaal 2 maal per week ontmesten), voormalig Groen Label BB 93.06.007	105.855	0,020	2.117,1	0,18	19.053,9	2	211.710
3	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	35.030	0,012	420,4	0,35	12.260,5	5	175.150

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stof	
			NH ₃ -factor	Totaal NH ₃	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof factor	Totaal fijn stof
4	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, verrijkte kooien met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2005.02	37.000	0,030	1.110,0	0,34	12.580,0	23	851.000
5	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging, voormalig Groen Label BB 93.06.008	51.000	0,042	2.142,0	0,35	17.850,0	5	255.000
6	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, verrijkte kooien met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2005.02	37.000	0,030	1.110,0	0,34	12.580,0	23	851.000
8	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, koloniehuisvesting met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2009.10	59.500	0,030	1.785,0	0,34	20.230,0	23	1.368.500
9	volwassen pony's, 3 jaar en ouder	30	3,100	93,0	0,00	0,0	0	0
9	overige dieren	70	0,000	0,0	0,00	0,0	0	0
1, 3 t/m 6 en 8	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	255.000	0,002	510,0	0,00	0,0	0	0
2	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	105.855	0,001	105,9	0,00	0,0	0	0
	Totaal			9.819,0		106.968,9		3.889.710,0

Tabel 3. Aangevraagde veebezetting weergegeven met volièrehuisvesting in stal 8

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stof	
			NH ₃ -factor	Totaal NH ₃	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof factor	Totaal fijn stof
1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	35.470	0,012	425,6	0,35	12.414,5	5	177.350
2	opfokhennen en hanen van legrassen jonger dan 18 weken, mestbandbatterij voor natte mest met afvoer naar een gesloten opslag (minimaal 2 maal per week ontmesten), voormalig Groen Label BB 93.06.007	105.855	0,020	2.117,1	0,18	19.053,9	2	211.710
3	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	35.030	0,012	420,4	0,35	12.260,5	5	175.150
4	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, verrijkte kooien met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2005.02	37.000	0,030	1.110,0	0,34	12.580,0	23	851.000
5	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging, voormalig Groen Label BB 93.06.008	51.000	0,042	2.142,0	0,35	17.850,0	5	255.000

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stof	
			NH ₃ -factor	Totaal NH ₃	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof factor	Totaal fijn stof
6	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, verrijkte kooien met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2005.02	37.000	0,030	1.110,0	0,34	12.580,0	23	851.000
8	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages, BWL 2005.05	48.243	0,037	1.785,0	0,35	16.885,1	65	3.135.795
9	volwassen pony's, 3 jaar en ouder	30	3,100	93,0	0,00	0,0	0	0
9	overige dieren	70	0,000	0,0	0,00	0,0	0	0
1, 3 t/m 6 en 8	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	243.743	0,002	487,5	0,00	0,0	0	0
2	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	105.855	0,001	105,9	0,00	0,0	0	0
	Totaal			9.796,4		103.624,0		5.657.005,0

Toelichting bij tabel 2 en 3:

Voor de diercategorieën en de omrekenfactoren is uitgegaan van de Regeling ammoniak en veehouderij en de omrekeningsfactoren uit de Regeling geurhinder en veehouderij. Voor de emissiefactoren voor fijn stof is uitgegaan van de VROM-lijst 'emissiefactoren fijn stof voor veehouderijen' van maart 2009.

2.2 Voorbereiding

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

2.3 Ter inzage legging ontwerp-beschikking

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad van 31 juli 2009. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende zes weken, te weten van 3 augustus 2009 tot en met 14 september 2009, ter inzage gelegen in het gemeentehuis, Raadhuisplein 1 te Best.

Ook was het mogelijk gedurende diezelfde periode de stukken in te zien op het Provinciehuis van Noord-Brabant, Brabantlaan 1 te 's Hertogenbosch.

Binnen de daarvoor gestelde termijn van terinzagelegging zijn geen zienswijzen tegen de ontwerp-beschikking ingediend. Van de gelegenheid tot het geven van adviezen is wel door de daartoe aangewezen adviesorganen gebruik gemaakt. Op 31 augustus 2009 is door de gemeente Best een advies ingediend.

2.4 Coördinatie

Coördinatie Wet milieubeheer en Wet verontreiniging oppervlaktewateren

De aanvraagster heeft geen Wvo-vergunning nodig. Coördinatie van de Wm-vergunning met de Wvo-vergunning is in dit geval niet aan de orde.

Coördinatie Wm-vergunning en bouwvergunning

Er is sprake van het veranderen van een inrichting dat tevens is aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet waarvoor een bouwvergunning moet worden aangevraagd. Onderlinge afstemming en gecoördineerde behandeling tussen de aanvraag om een milieuvergunning en een aanvraag om een vergunning in het kader van de Woningwet is daarom nodig. Een aanvraag voor bouwvergunning is nog niet ingediend.

3 Toetsingskaders

3.1 Artikel 8.8 t/m 8.11 Wet milieubeheer

De artikelen 8.8 tot en met 8.11 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat toetsingskader verhoudt. Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

De hierna genoemde gevolgen voor het milieu die de aangevraagde activiteiten kunnen veroorzaken zijn mede beoordeeld in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Ingevolge artikel 8.11, derde lid, 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 aangevraagde activiteiten voor het milieu kunnen 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 beste beschikbare technieken (bbt) worden toegepast.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) dienen wij bij de bepaling van bbt te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Overeenkomstig artikel 8.11, vierde lid, Wm juncto artikel 5.a.1 Ivb dienen wij bij de bepaling van bbt rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Met de in tabel 1 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover het de daarbij vermelde installaties betreft als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installaties). De aanvraag heeft geen betrekking op een dergelijke installatie..

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting. Tabel 2 van deze regeling is wel van toepassing bij de beoordeling van onderhavige aanvraag.

Uit de beoordeling van de aanvraag blijkt dat voldaan wordt aan de in de voornoemde documenten opgenomen normen en richtlijnen. Dit impliceert dat de in aanmerking komende bbt zullen worden toegepast. De gevraagde vergunning hoeft daarom niet te worden geweigerd.

3.2 Toekomstige ontwikkelingen

Met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting is gelegen worden redelijkerwijs geen ontwikkelingen verwacht die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu.

4 Agrarische activiteiten

4.1 Geurhinder

Algemeen

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object. Daarbij is onderscheid gemaakt tussen de ligging van geurgevoelige objecten binnen of buiten de bebouwde kom én binnen of buiten concentratiegebieden. De geurbelasting van een inrichting is o.a. afhankelijk van het aantal en soort dieren dat binnen de inrichting aanwezig is. In de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) zijn voor verschillende diercategorieën geuremissiefactoren vastgesteld. De geurbelasting van deze dieren dient te worden berekend met het hiervoor ontworpen programma 'V-stacks vergunning'. Voor geurgevoelige objecten die deel uitmaken van een andere veehouderij en geurgevoelige objecten die ná 19 maart 2000 nog deel uitmaakten van een andere veehouderij, maar nu niet meer, gelden geen normen voor de geurbelasting. Voor deze geurgevoelige objecten gelden wel minimaal aan te houden afstanden tussen het emissiepunt van de inrichting en de buitenzijde van het geurgevoelig object.

Voor diercategorieën waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld gelden eveneens minimaal aan te houden afstanden. Deze afstanden dienen ook te worden gemeten tussen het emissiepunt van de inrichting en de buitenzijde van het geurgevoelig object.

Daarnaast gelden voor alle dierenverblijven, ongeacht de diersoort, eveneens minimaal aan te houden afstanden tussen de buitenzijde van het dierenverblijf en de buitenzijde van geurgevoelige objecten.

Ligging geurgevoelige objecten

De geurgevoelige objecten liggen in een concentratiegebied en zowel binnen als buiten de bebouwde kom van Best.

Toetsingskader

In de Wgv is bepaald dat voor dieren met een geuremissiefactor, de geurbelasting op geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom binnen een concentratiegebied maximaal $3,0 \text{ OUE}/\text{m}^3$ lucht mag bedragen en buiten de bebouwde kom maximaal $14,0 \text{ OUE}/\text{m}^3$.

Voor geurgevoelige objecten die deel uitmaken van een andere veehouderij en geurgevoelige objecten die ná 19 maart 2000 nog deel uitmaakten van een andere veehouderij, maar nu niet meer, geldt een te respecteren vaste afstand van minimaal 100 meter binnen de bebouwde kom en minimaal 50 meter buiten de bebouwde kom.

In de Wgv is tevens bepaald dat voor een dierenverblijf, waarin dieren worden gehouden waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld, een vaste afstand tot een geurgevoelig object geldt van minimaal 100 meter binnen de bebouwde kom en minimaal 50 meter buiten de bebouwde kom. Daarnaast dient op grond van de Wgv de afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een geurgevoelig object minimaal 50 meter binnen de bebouwde kom en minimaal 25 meter buiten de bebouwde kom te zijn.

Bij gemeentelijke verordening kunnen gemeenten afwijken van de wettelijke normen (art. 6 Wgv). Voor het gebied rond de inrichting is op 16 juni 2008 door de gemeenteraad van Best een gemeentelijke verordening vastgesteld.

In de gemeentelijke verordening van Best is bepaald dat op de geurgevoelige objecten in gebied A de geurbelasting maximaal $1 \text{ OUE}/\text{m}^3$ en in gebied B, C, D en E maximaal $7 \text{ OUE}/\text{m}^3$ lucht mag bedragen.

In de gemeentelijke verordening is bepaald dat in de bebouwde kom van de gemeente Best voor een dierenverblijf, waarin dieren worden gehouden waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld, een vaste afstand tot een geurgevoelig object geldt van 50 meter voorzover dit betrekking heeft op bedrijven met maximaal 56 stuks dieren waarvoor vaste afstanden gelden.

Binnen de inrichting worden dieren van diercategorieën gehouden waarvoor geuremissiefactoren zijn vastgesteld. Ook worden dieren van diercategorieën gehouden waarvoor geen geuremissiefactoren gelden. Voor deze twee delen van de inrichting wordt, voor elk deel afzonderlijk, een beoordeling van de geurhinder opgesteld. Voor het huisvestingssysteem koloniehuisvesting (BWL 2009.10) is geen geuremissiefactor vastgesteld. Er wordt voor wat betreft geur aangesloten bij de geuremissiefactor van het vergelijkbare huisvestingssysteem verrijkte kooien (BWL 2005.02).

Beoordeling geurhinder van diercategorieën met een geuremissiefactor

De berekende geurbelasting op geurgevoelige objecten in de omgeving van de inrichting is weergegeven in onderstaande tabel. Ook zijn de werkelijke afstand en de minimaal vereiste afstand aangegeven. De geurberekening is volledig weergegeven in bijlage 1.

Tabel 4. Geurgevoelige objecten, niet zijnde een veehouderij:

Adres geurvev. object	Cat. object	Geurb. (OUE/ m^3)	Geurb. (OUE/ m^3)	Gemeten tot buitenz.	Gemeten tot buitenz.	Gemeten tot buitenz.
		Werkelijk	Norm	Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Punt
Vering 1	Buiten	6.04	14	777	25	Stal 1
Kruisbeemdweg 16	Buiten	5.48	14	484	25	Stal 8
Kruisbeemdweg 1	Buiten	7.07	14	400	25	Stal 8
Mosselaarweg 36	Buiten	2.18	14	919	25	Stal 8
Mosselaarweg 24	Buiten	2.88	14	771	25	Stal 8

Adres geurgev. object	Cat. object	Geurb. (OUE/m ³)	Geurb. (OUE/m ³)	Gemeten tot buitenz.	Gemeten tot buitenz.	Gemeten tot buitenz.
		Werkelijk	Norm	Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Punt
Mosselaarweg 22a	Buiten	3.37	14	668	25	Stal 8
Mosselaarweg 22	Buiten	3.52	14	652	25	Stal 8
Mosselaarweg 20	Buiten	3.51	14	652	25	Stal 8
Mosselaarweg 12	Buiten	2.35	14	804	25	Stal 8
Mosselaarweg 5	Buiten	2.15	7	871	25	Stal 8
Mosselaarweg 7	Buiten	2.24	7	847	25	Stal 8
Aarleseweg 31	Buiten	2.32	7	836	25	Stal 8
Vogelkers 29	Binnen	0.95	1	1.674	50	Stal 8

Tabel 5. Geurgeoelige objecten, zijnde een veehouderij:

Adres geurgev. object	Cat.obj.	Gemeten tot emissiep.	Gemeten tot emissiep.	Gemeten tot emissiep.	Gemeten tot buitenz.	Gemeten tot buitenz.	Gemeten tot buitenz.
		Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Punt	Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Punt
Vering 2	Buiten	500	50	Stal 1	500	25	Stal 1
Lieringsedijk 20	Buiten	890	50	Stal 8	755	25	Stal 8
Mosselaarweg 22b	Buiten	722	50	Stal 8	670	25	Stal 8
Mosselaarweg 18	Buiten	738	50	Stal 8	714	25	Stal 8
Mosselaarweg 10	Buiten	871	50	Stal 8	871	25	Stal 8

De geurbelasting is lager dan de norm. Daarnaast wordt voldaan aan de vereiste afstanden.
De Wgv vormt derhalve geen weigeringsgrond.

Beoordeling geurhinder van diercategorieën zonder een geuremissiefactor

De werkelijke afstand en de minimaal vereiste afstand zijn weergegeven in onderstaande tabel.

Tabel 6. Afstanden tot geurgeoelige objecten

Adres geurgev. obj.	Cat.obj.	Gemeten tot emissiep. Werk. afst. (m)	Gemeten tot emissiep.G ew. afst. (m)	Gemeten tot emissiep. Punt	Gemeten tot buitenz Werk. afst. (m).	Gemeten tot buitenz.Ge w. afst. (m)	Gemeten tot buitenz. Punt
Vering 1	Buiten	975	50	Stal 9	975	25	Stal 9
Kruibeemdweg 1	Buiten	467	50	Stal 9	467	25	Stal 9
Mosselaarweg 22	Buiten	620	50	Stal 9	620	25	Stal 9
Mosselaarweg 20	Buiten	641	50	Stal 9	641	25	Stal 9
Mosselaarweg 12	Buiten	811	50	Stal 9	811	25	Stal 9
Vogelkers 29	Binnen	1.695	100	Stal 9	1.695	25	Stal 9
Vering 1 (agraris)	Buiten	714	50	Stal 9	714	25	Stal 9
Lieringsedijk 20 (agraris)	Buiten	779	50	Stal 9	779	25	Stal 9
Mosselaar 22b (agraris)	Buiten	643	50	Stal 9	643	25	Stal 9

Adres geurgev. obj.	Cat.obj.	Gemeten tot emissiep. Werk. afst. (m)	Gemeten tot emissiep.G ew. afst. (m)	Gemeten tot emissiep. Punt	Gemeten tot buitenz. Werk. afst. (m).	Gemeten tot buitenz. Ge w. afst. (m)	Gemeten tot buitenz. Punt
Mosselaar 18 (argarisch)	Buiten	694	50	Stal 9	694	25	Stal 9

Conclusie

Onderhavige aanvraag voldoet aan de eisen zoals gesteld in de Wgv. Nu aan de Wgv wordt voldaan wordt dit als bbt beschouwd.

4.2 Ammoniak (Wav en Wm)

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) is op 8 mei 2002 in werking getreden. De Wav bevat bijzondere regels aangaande de gevolgen van ammoniakemissie van veehouderijen bij de verlening van milieuvergunningen.

Samen met de emissie-eisen die op grond van de Wet milieubeheer aan de huisvesting van dieren worden gesteld (AMvB Huisvesting), vormt de Wav het wettelijke instrumentarium voor het aspect ammoniak. Als de inrichting een gpbv-installatie betreft worden in dit kader ook nog verdergaande eisen gesteld. De Wav is een op emissie gerichte benadering van de ammoniakproblematiek.

In artikel 3, lid 3 Wav wordt een link gelegd met artikel 8.11, lid 3 Wm. Volgens artikel 8.11 Wm lid 3 moeten ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast. De Regeling aanwijzing BBT-documenten geeft aan welke documenten geraadpleegd dienen te worden bij de beoordeling.

Een aanvraag om een agrarische milieuvergunning moet worden getoetst aan de ligging ten opzichte van zeer kwetsbare (voor verzuring gevoelige) gebieden. Een vergunning moet worden geweigerd indien de veehouderij is gelegen in een zeer kwetsbaar gebied, dan wel binnen een zone van 250 meter rond een zodanig gebied (art. 4, lid 1 (oprichting) en art. 6, lid 1 (verandering) Wav). Als zeer kwetsbaar gebied worden aangemerkt gebieden die deel uitmaken van de ecologische hoofdstructuur (EHS) en onmiddellijk voorafgaand aan het vervallen van de Interimwet als voor verzuring gevoelig werden aangemerkt.

Daar waar de EHS nog niet is vastgesteld moet voor het bepalen van de kwetsbare gebieden worden terug gevallen op de Interimwet (Iav).

De inrichting is gelegen in of in een zone van 250 meter om een gebied als hiervoor bedoeld en derhalve is er een weigeringsgrond de zin van art. 4 of art. 6 Wav tenzij er sprake is van een uitzondering zoals bedoeld in respectievelijk artikel 5 en 7 van de Wav. Aangezien er sprake is van een verzoek om vergunning voor het veranderen van een veehouderij, is op de aanvraag alleen het bepaalde in de artikelen 6 en 6 van de Wav van toepassing. Met betrekking tot deze bepalingen wordt het volgende opgemerkt.

Op 28 december 2005 is het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting) gepubliceerd in het Staatsblad (2005, nr. 675) Op 10 januari 2008 is een wijziging van dit besluit gepubliceerd (Staatsblad nr 61). Op 1 april 2008 is het besluit inwerking getreden bij Koninklijk Besluit.

Het besluit bevat voor een aantal diercategorieën maximale emissiewaarden, waaraan de huisvesting van dieren (een stal) moet voldoen. De maximale emissiewaarden dienen in acht te worden genomen bij nieuwbouw en in geval van aanpassing van bestaande stalsystemen (feitelijke vervanging van het huisvestingssysteem). Voor de voor 1 april 2008 reeds vergunde stalsystemen gelden overgangstermijnen (zie bijlage 2 Besluit huisvesting).

Tabel 7: Toetsing Besluit Huisvesting

Diercategorie	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ /dierplaats/jaar)	Aantal dieren als bedoeld in art. 3 Besluit huisvesting *
Melk-en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	9,5	3
Biggenopfok (gespeende biggen)	0,23	20
Kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	2,9	
Guste en dragende zeugen	2,6	
Vleesvarkens, opfokberen, opfokzeugen	1,4	samen 15
Opfokhennen en -hanen van legrassen	<18 weken	
Batterijhuisvesting	0,006	
Nageschakelde techniek	0,010	
Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen		
Batterijhuisvesting	0,013	
Niet-batterijhuisvesting	0,125	Samen 500
Ouderdieren van vleeskuikens	0,435	
Nageschakelde technieken	0,015	
Vleeskuikens	0,045	

* In artikel 3 Besluit huisvesting is bepaald dat de maximale emissiewaarden niet gelden voorzover het een diercategorie betreft waarvan binnen de veehouderij niet meer dieren worden gehouden dan de aantallen genoemd in deze tabel.

In de "Oplegnotitie bij de BREF voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij" zijn de eveneens maximale emissiewaarden van dierenverblijven beschreven om te kunnen voldoen aan bbt. Deze maximale emissiewaarde is afhankelijk van datum van de vergunningverlening, het aantal dieren en het al dan niet aanwezig zijn van bestaande Groen-Labelsysteem of proefstallen. Bijlage 1 van het Besluit huisvesting is hierbij het uitgangspunt. Voor iedere diercategorie moet per huisvestingssysteem de maximale emissiewaarde (BBT-emissiewaarde) bepaald worden. In de oplegnotitie zijn voor GPBV installaties andere termijnen gesteld.

In de aangevraagde situatie is onder meer sprake van de diercategorie Volwassen pony's en overige landbouwhuisdieren. Aangezien er in het Besluit huisvesting voor deze diercategorie aanvraag geen maximale emissiewaarde is vastgesteld bestaat er geen reden om de aanvraag in het kader van het Besluit huisvesting te weigeren.

In de aangevraagde situatie is ondermeer sprake van de diercategorie legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen. Voor deze diercategorie is in het Besluit huisvesting een maximale emissiewaarde vastgesteld. Hieraan wordt in de aangevraagde situatie voor de stallen 1, 3, 5 en 8 voldaan (indien volièrehuisvesting wordt toegepast). Voor de stallen 4, 6 en 8 (indien koloniehuisvesting wordt toegepast) geldt geen maximale emissiewaarde omdat voldaan wordt aan de eisen van aangepaste kooien zoals bedoeld in paragraaf 3.1 van het legkippenbesluit 2003. Voor al deze stallen wordt voldaan aan het Besluit huisvesting en daarom bestaat er geen reden om de aanvraag in het kader van het Besluit huisvesting te weigeren.

Uit het voorgaande volgt dat de voorgestelde stalsystemen in de stallen 1, 3, 4, 5, 6 en 8 voldoen aan de eis van het toepassen van de bbt, zoals is verwoord in de 'Oplegnotitie bij de BREF voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij' d.d. 30 juli 2007 (een uitgave van het Ministerie van VROM).

Het voorgestelde stalsysteem in de bestaande stal 2 voor 105.855 opfokhennen en hanen van leg-rassen jonger dan 18 weken, heeft een emissiefactor die boven de maximale emissiewaarde ligt. In deze stal is geen sprake van een aanpassing van de uitvoering ten opzichte van de vergunde situatie. De aanvrager stelt voor om het niet wijzigen van de uitvoering van deze stallen te compenseren met het toepassen van verdergaande emissiereducerende maatregelen in de andere bestaande stallen binnen de inrichting, het 'intern salderen'.

De inrichting heeft in de gevraagde situatie een ammoniakemissie van 9.818,96 kg per jaar (zie aanvraag) bij toepassing van koloniehuisvesting in stal 8 en 9.796,43 kg per jaar (zie aanvraag) bij toepassing van volièrehuisvesting in stal 8. Wanneer alle huisvestingssystemen precies zouden voldoen aan de wettelijke emissienorm, de maximale emissiewaarde, van het Besluit huisvesting dan zou de inrichting een ammoniakemissie hebben van respectievelijk 11.103,18 kg per jaar of 14.456,06 kg per jaar. Omdat de ammoniakemissie in de aangevraagde situaties niet groter is dan deze berekende ammoniakemissies, en verder de te wijzigen afzonderlijk ook voldoen aan het Besluit huisvesting (zie hiervoor), zijn in deze situatie voldoende compenserende maatregelen toegepast. De gehele inrichting voldoet daarmee aan de eis van het toepassen van de bbt.

De aangevraagde situatie voldoet aan het gestelde in de Wav en geeft géén reden om in het kader van de Wet ammoniak en veehouderij de vergunning te weigeren. Onderhavige aanvraag voldoet aan het criterium van de beste beschikbare technieken voor de emissie van ammoniak.

Ammoniak en geurhinder

In het kader van de toepassing van de Wet milieubeheer kan mogelijke directe schade aan bossen en andere vegetatie door de uitstoot van ammoniak van belang zijn. Deze schade blijkt in de praktijk vooral plaats te vinden bij coniferen en fruitbomen, maar ook andere gewassen zijn er echter gevoelig voor. Of er sprake is van onaanvaardbare ammoniakschade kan beoordeeld worden aan de hand van rapport "Stallucht en Planten" van het IMAG in Wageningen uit juli 1981. Uit dit rapport blijkt dat schade door uitstoot van ammoniak uit stallen zich kan voordoen bij intensieve kippen- en varkenshouderijen. Ter voorkoming van dergelijke schade blijkt dat een afstand van minimaal 50 meter tussen stallen en meer gevoelige planten en bomen, zoals coniferen, en een afstand van minimaal 25 meter tot minder gevoelige planten en bomen kan worden aangehouden.

Toetsing aan dit rapport is, blijkens de uitspraak in casus E03.98.0118, nog steeds conform de meest recente, algemeen aanvaarde milieutechnische inzichten.

Er bevinden zich binnen bovengenoemde afstanden géén gevoelige vegetaties zoals bedoeld. Het bovenstaande in acht nemend kan in de aangevraagde situatie worden gewaarborgd dat er door de ammoniakemissie vanuit de diervverblijven geen directe ammoniakschade zal optreden.

De aanvraag is getoetst aan de Wet geurhinder veehouderijen en de Wet ammoniak en veehouderij. Blijkens het bij dit besluit behorende 'Beoordelingsverslag', is de aanvraag in overeenstemming met de criteria gesteld bij en krachtens genoemde wetten.

De aanvraag voldoet ook aan de criteria opgenomen in het rapport "Stallucht en Planten".

Algemene conclusie ten aanzien van toetsingskader

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Binnen de inrichting zullen de van toepassing zijnde bbt worden toegepast. Op grond van voorgaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen. Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

5 IPPC-richtlijn, gpbv-installatie

5.1 Algemeen

Richtlijn 96/61/EG (gecodificeerd: Richtlijn 2008/1/EG) van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging - hierna: de IPPC-richtlijn - verplicht het bevoegd gezag een milieuvergunning op te stellen, die voldoet aan de in deze richtlijn geformuleerde eisen voor nieuwe en bestaande installaties. De IPPC-Richtlijn is van toepassing op activiteiten die zijn opgenomen in Bijlage I van de Richtlijn. De IPPC-Richtlijn is geïmplementeerd in de Nederlandse milieuwetgeving

In de beoordeling van de milieugevolgen wordt de aanvraag getoetst aan de in de in de Nederlandse wetgeving geïmplementeerde IPPC-richtlijn. Dit betekent onder andere dat door de inrichting alle passende preventieve maatregelen (moeten) worden getroffen om verontreiniging van bodem, water en lucht te voorkomen dan wel te beperken door toepassing van de beste beschikbare technieken., met inbegrip van maatregelen betreffende afvalpreventie en energiebesparing om aldus een hoog niveau van bescherming van het milieu in zijn geheel te waarborgen.

Voor de beoordeling van de aanvraag worden zogenoemde BAT Reference Documents (= BREF's) opgesteld. Hierbij kan onderscheid worden gemaakt tussen zogenaamde verticale BREF's - deze zijn branche gebonden - en zogenaamde horizontale BREF's die branche overstijgend zijn.

Op 1 december 2005 is een aanpassing van de Wm in werking getreden, waarmee de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving.

Dientengevolge 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.

Gelet op de Wm, hebben wij, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel bij de bepaling van bbt de volgende aspecten betrokken:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van minder gevaarlijke stoffen;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en het opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;

- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

Voor installaties als bedoeld in bijlage 1 van de IPPC-richtlijn moet in ieder geval rekening worden gehouden met de in tabel 1 van de Regeling aanwijzing BBT-documenten opgenomen documenten.

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet - ook als zich geen gpbv-installaties binnen de inrichting bevinden - rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

De vergunningaanvraag betreft het veranderen van een inrichting waartoe een gpbv-installatie behoort. Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken voor de onderhavige inrichting hebben wij de volgende documenten geraadpleegd:

Verticale BREF's

Intensieve pluimvee- en varkenshouderij: Deze BREF heeft betrekking op installaties voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij met meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee (kippen, kalkoenen, eenden en parelhoenders), 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg) of 750 plaatsen voor zeugen. De BREF gaat in op de volgende activiteiten: management van het bedrijf, bereiding van voer en voedingsstrategie, veeteelt, verzamelen en opslaan van mest, verwerking van mest binnen de inrichting, uitrijden van mest en afvalwaterzuivering.

Horizontale BREF's

Cross-media & economics: Deze horizontale BREF is geschreven ter ondersteuning bij de beoordeling van beste beschikbare technieken. Bij de bepaling van bbt moet men naast de kosten & baten ook rekening houden met het voordeel voor het milieu en de verschillende effecten op de verschillende milieucompartimenten. De BREF geeft informatie over cross-media effecten (effecten op de verschillende milieucompartimenten zoals o.a. energie, water lucht en bodem), methodes om de effecten te bepalen aan de hand van voorbeelden en een methode voor de kosteneffectiviteitsberekening.

5.2 Algemeen

De verplichtingen uit de IPPC-richtlijn zijn alleen van toepassing op de activiteiten die in bijlage 1 van deze richtlijn worden genoemd. Voor veehouderijen betekent dit dat alleen de volgende installaties onder de werking van de richtlijn vallen:

- meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee,
- meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg) of
- meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

Verder wordt onderscheid gemaakt in bestaande en nieuwe installaties. Een bestaande installatie is een installatie die feitelijk in bedrijf is. In artikel 5 van de richtlijn is namelijk geregeld dat op 31 oktober 2007 alle bestaande installaties aan de IPPC-richtlijn voldoen.

Dit toetsingskader houdt in dat alle dierenverblijven moeten voldoen aan de eis van het toepassen van de bbt. Rekening houdend met de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting en de plaatselijke milieuomstandigheden kan het nodig zijn om voorschriften te stellen die niet met toepassing van de bbt kunnen worden gerealiseerd. Als dit het geval is, moeten emissiereducerende technieken worden toegepast die verder gaan dan de bbt.

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, heeft betrekking op de realisatie van een bedrijf met 243.743 of 255.000 dierplaatsen voor pluimvee. Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 40.000 plaatsen voor pluimvee overschreden waardoor de installatie moet worden aange-merkt als een gpbv-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wet milieubeheer waarin de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd.

5.3 Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij

De dierenverblijven zijn gelegen in een zone van 250 meter rond een zeer kwetsbaar gebied. Op grond van de Wav leidt onderhavige aanvraag niet tot negatieve en significante effecten op kwetsbare natuurgebieden. Uitbreiding van bestaande intensieve veehouderijen is alleen mogelijk binnen het voor dat bedrijf geldende ammoniakplafond. Als gevolg van het toepassen van emissiereducerende technieken die verder gaan dan de eis van minimaal het toepassen van de bbt, zie ook de behandeling van bbt onder ammoniakemissie uit dierenverblijven, neemt de ammoniakemissie uit de dierenverblijven af. De technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting of de plaatselijke milieuomstandigheden vormen geen reden voor het weigeren van de gevraagde vergunning voor deze gpbv-installatie.

Bij brief van 25 juni 2007 heeft de minister van VROM 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' ter kennisneming aan de Tweede Kamer doen toekomen.

De beleidslijn is bedoeld als handreiking voor het uitvoeren van de omgevingstoetsing die op grond van de IPPC-richtlijn ten aanzien van de ammoniakemissie vanuit veehouderijen dient te worden uitgevoerd. De beleidslijn is specifiek bedoeld voor de omgevingstoetsing bij uitbreiding van bestaande IPPC-veehouderijen. Deze verplichting is opgenomen in de gewijzigde Wet ammoniak en veehouderij (Staatsblad 2007, nr. 103). Met behulp van de beleidslijn kan het bevoegd gezag beslissen of en in welke mate vanwege de lokale milieuomstandigheden strengere emissie-eisen in de milieuvergunning moeten worden opgenomen dan bij toepassing van 'beste beschikbare technieken' het geval zou zijn.

Ten aanzien van uitbreiding van deze inrichting geldt de volgende beleidslijn.

De aanvraag heeft geen betrekking op de uitbreiding van het aantal te houden dieren. In de aangevraagde situatie is, door de toepassing van verdergaande emissiereducerende technieken, geen sprake van een hogere ammoniakemissie vanuit de dierenverblijven dan de ammoniakemissie in de vergunde situatie op het niveau van de bbt (niveau maximale emissiewaarde volgens het Besluit huisvesting). De toegepaste technieken voldoen aan de eis van het toepassen van de bbt, zie ook de behandeling van bbt onder ammoniakemissie uit dierenverblijven. De technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting of de plaatselijke milieuomstandigheden vormen geen reden voor het weigeren van de gevraagde vergunning voor deze gpbv-installatie.

5.4 Beste beschikbare techniek (bbt)

In bijlage IV van de IPPC-richtlijn zijn 12 overwegingen opgenomen waarmee rekening moet worden gehouden voor het bepalen van de bbt. Als laatste punt wordt hierbij verwezen naar het opgestelde referentiedocument (BREF); Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs, waarin drie jaarlijks de BBT wordt beschreven. Voor de landbouwsector vertaalt zich dit weer in aspecten, die hieronder worden toegelicht:

Goede landbouwpraktijken in de intensieve varkens- en pluimveehouderij

Dit aspect vertaalt zich in de zin van een verplichte boekhouding, waarin onder meer water- en energieverbruik, hoeveelheid veevoer en de hoeveelheid afval en meststoffen worden bijgehouden, maar ook logboeken en noodplannen. Dit is, voor zover het in de milieuwetgeving van toepassing is, als zodanig in de voorschriften opgenomen.

Voerstrategieën voor pluimvee en varkens

De uitstoot van mineralen uit mest, waar dit aspect betrekking op heeft, is geïmplementeerd in het mestbeleid en behoeft in de milieuvergunning geen verdere toets.

Huisvestingssystemen

In de BREF zijn voor wat betreft de diercategorieën waarvoor voldoende bewezen technieken zijn ontwikkeld huisvestingssystemen beschreven welke voldoen aan het criterium bbt. De passende maatregelen tegen verontreiniging zijn voor de inrichtinghouder hierbij niet alleen op het gebruik van de stallen van toepassing, maar ook op de kosten, bouwwijze, ontwerp, onderhoud en ontmanteling ervan. Hierbij spelen de emissies van ammoniak, geur, stof en geluid een rol, maar ook het energieverbruik en het afvalwater zijn afwegingscriteria.

In onderhavige situatie worden bij de leghennen de huisvestingsystemen Groen Label BB 97.07.058, Groen Label BB 93.06.008 en BWL 2005.02 toegepast en in stal 8 BWL 2009.10 of BWL 2005.05. Bij de leghennen in opfok wordt het huisvestingsstelsel Groen Label BB 93.07.007 toegepast. Bij alle stallen wordt de nageschakelde techniek BWL 2007.09 toegepast.

Water in de varkens- en pluimveehouderij

In de BREF worden een aantal waterbesparende maatregelen beschreven. Het gaat hierbij om gebruik van hogedrukreinigers welke zuiniger zijn bij het schoonspuiten van stallen en het eiken, controleren en onderhouden van drinkwaterinstallatie en het bijhouden van het verbruik. Dit is ook opgenomen in de voorschriften.

Voor het uitrijden van afvalwater geldt het Lozingenbesluit bodembescherming en voor het lozen van afvalwater met meststoffen geldt het Besluit gebruik meststoffen.

Energie in de varkens- en pluimveehouderij

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

Opslag van varkens- en pluimveemest op bedrijfsniveau

Voor de opslag van mest wordt onderscheid gemaakt in vaste en vloeibare mest. Voor de vloeibare mest geldt dat deze in een afgedekte opslag moet worden bewaard (bijv. mestbassin of mestkelder).

Voor de vaste mestopslagen geldt dat deze op een dichte vloer moet worden opgeslagen met afdekking danwel percolatieopvang. Waar van toepassing zijn deze regels ook conform opgenomen in de voorschriften.

Voor wat betreft de duur van de mestopslag geldt mestwetgeving die op gespannen voet staat met de milieuwetgeving met betrekking tot lange opslag van mest als nageschakelde techniek.

Behandeling van varkens- en pluimveemest op bedrijfsniveau

Het mestbe-/verwerken is geen verplichting vanuit de BREF, maar wanneer deze op bedrijfsniveau worden toegepast kunnen hieraan eisen worden gesteld. Afhankelijk van de lokale omstandigheden en regelgeving kan mestvergistings of scheiding al dan niet met aërobe (nitrificatie) behandeling als BBT worden beschouwd bij varkens. Voor pluimvee zijn dit de nageschakelde mestdroogtechnieken.

Het uitrijden van varkens- en pluimveemest

Zoals bij de voerstrategieën is aangegeven, heeft dit aspect betrekking op het mestbeleid en heeft in de milieuvergunning geen verdere toets. Het uitrijden van mest is een aspect dat buiten de inrichting plaatsvindt.

Conclusie

Uit aanvraag blijkt dat het voorgestelde voldoet aan de eisen van de de IPPC-richtlijn zoals die is geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Op basis van de verstrekte gegevens en de beoogde passende maatregelen die de inrichtinghouder voorstelt tegen de verontreiniging kan worden geconcludeerd dat de negatieve effecten op mens of milieu niet als significant zijn aan te merken.

6 Wet luchtkwaliteit

6.1 Algemeen

Op 15 november 2007 is de Wet milieubeheer gewijzigd op het punt van luchtkwaliteitseisen. Met de inwerkingtreding van deze wijziging is het Besluit luchtkwaliteit 2005 komen te vervallen en zijn de volgende besluiten en ministeriële regelingen in werking getreden:

- Besluit niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007.

Voor de kwaliteit van de buitenlucht zijn in bijlage 2 bij de Wet milieubeheer bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen. Deze milieukwaliteitseisen zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen. De meeste grenswaarden moeten al vanaf 1 januari 2005 in acht worden genomen, terwijl de grenswaarde voor stikstofdioxide geldt vanaf 1 januari 2010. De kwaliteitseisen bestaan uit een uurgemiddelde, een acht-uurgemiddelde, een vierentwintig-uurgemiddelde, een winterhalf-jaargemiddelde of een jaargemiddelde norm. De kwaliteitseisen zijn niet van toepassing binnen de grenzen van de inrichting.

Op grond van artikel 8.8, derde lid, aanhef en onder a Wet milieubeheer moeten wij de geldende grenswaarden op het gebied van de luchtkwaliteit in acht nemen. Bij vergunningverlening moeten wij er voor zorgdragen dat aan luchtkwaliteitsnormen wordt voldaan, ofwel onmiddellijk bij grenswaarden die al van kracht zijn, ofwel op een later tijdstip ingeval de grenswaarden op termijn van kracht worden.

Indien verlening van een milieuvergunning gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit moet aandacht worden besteed aan de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht. Hierbij geldt dat de grenswaarden gelden voor de buitenlucht in zijn algemeenheid en niet alleen ter plaats van woningen of andere gevoelige bestemmingen (ABRS 16-08-2006, 200507752/1). Wij moeten immers beoordelen of vergunningverlening zal leiden tot toename van de luchtverontreiniging of van het aantal mensen dat daaraan wordt blootgesteld. Het uitgangspunt is dat de grenswaarden voor voornoemde stoffen in acht worden genomen.

Gelet op het bovenstaande en op artikel 5.16, lid 1 onder a tot en met d Wet milieubeheer, kunnen wij tot vergunningverlening overgaan indien:

- aannemelijk is gemaakt dat vergunningverlening niet leidt tot het overschrijden, of tot het op of na het tijdstip van ingang waarschijnlijk overschrijden van de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer opgenomen grenswaarde;
- aannemelijk is gemaakt dat (1) de concentratie in de buitenlucht van de desbetreffende stof als gevolg van vergunningverlening per saldo verbetert of ten minste gelijk blijft, of (2) bij een beperkte toename van de concentratie van de desbetreffende stof, door een met de vergunningverlening samenhangende maatregel of een door die uitoefening of toepassing optredend effect, de luchtkwaliteit per saldo verbetert (saldering);
- aannemelijk is gemaakt dat vergunningverlening niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie in de buitenlucht van een stof waarvoor een grenswaarde is opgenomen;
- de activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd is genoemd, beschreven ofwel past binnen of in elk geval niet in strijd is met een vastgesteld programma.

Indien als gevolg van vergunningverlening geen effect op de luchtkwaliteit in zijn algemeenheid te verwachten is, is het in acht nemen van de grenswaarden niet aan de orde.

Aangezien verlening van de vergunning gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit, moet onderzoek worden verricht naar de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht. Daarvoor is allereerst vereist dat de achtergrondconcentratie wordt vastgesteld. Dit is de reeds aanwezige min of meer stabiele concentratie van de stof in de buitenlucht, dus afgezien van de gevolgen van de aangevraagde activiteit(en).

Voor de onderhavige inrichting zijn de volgende grenswaarden van belang:

- 40 microgram per m³ als jaargemiddelde concentratie;
- 50 microgram per m³ als vierentwintig-uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal vijfendertig maal per kalenderjaar mag worden overschreden.

Vervolgens is door Agramatic onderzocht in hoeverre de aangevraagde activiteiten leiden tot verdere verslechtering van de luchtkwaliteit op de locatie aan de Driehoekweg 18-20 in Best. De mogelijke bijdrage van de aangevraagde activiteiten aan de concentratie van fijn stof (PM₁₀) is door middel van ISL3A vastgesteld.

Uit dit onderzoek is gebleken dat de luchtkwaliteit als gevolg van de aangevraagde activiteiten (per saldo) enigszins zal verslechteren, waarbij echter de grenswaarde niet zal worden overschreden. Titel 5.2 van de Wet milieubeheer verzet zich dan ook niet tegen het verlenen van de aangevraagde vergunning.

7 Externe veiligheid, brandveiligheid, PGS

7.1 Algemeen

Brand is een van de aspecten die tot nadelige gevolgen voor het milieu kunnen leiden en valt dus in beginsel onder de reikwijdte van de Wm. Brandveiligheidseisen kunnen worden opgesteld vanuit verschillende invalshoeken. Wij streven bij vergunningverlening ingevolge de Wm een integrale benadering na waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren. Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd.

Met ingang van 1 november 2008 is het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken (Gebruiksbesluit) in werking getreden. Dit heeft geleid tot de volgende afbakening tussen bouw- en milieuregelgeving. Wanneer er sprake is van:

- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid die boven de grens van tabel 2.1.8 van het Gebruiksbesluit ligt, dan is de Wet milieubeheer het wettelijke kader;
- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid die onder de grens van tabel 2.1.8 van het Gebruiksbesluit ligt, dan is het Gebruiksbesluit het wettelijke kader;
- een brandbare en NIET milieugevaarlijke stof, dan is het Gebruiksbesluit het wettelijke kader.

In de onderhavige inrichting is sprake van de opslag van 3.000 liter propaan. Op grond van tabel 2.1.8 van het Gebruiksbesluit is de Wet milieubeheer het wettelijke kader voorzover het betreft de opslag van propaan. Derhalve zijn er in deze vergunning brandveiligheidsvoorschriften opgenomen.

In de inrichting vinden geen activiteiten plaats, waardoor de kans op brand of explosie zodanig is dat hiervoor extra maatregelen noodzakelijk zijn. Voor blusapparatuur worden voorschriften gesteld.

In de aanvraag is beschreven welke brandblusmiddelen aanwezig zijn binnen de inrichting. De beschikbaarheid en het onderhoud van de brandblusmiddelen valt onder de werkingssfeer van het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken. In deze vergunning zullen met betrekking tot de beschikbaarheid en het onderhoud van brandblusmiddelen geen voorschriften opgenomen worden.

Reservoir of tank

In de inrichting is een propaanreservoir aanwezig met een inhoud van 3.000 liter. Dit propaanreservoir valt onder het PGS 19. De voorschriften van deze PGS zijn op het reservoir van toepassing. Aan de interne veiligheidsafstanden uit de PGS 19 wordt voldaan.

In de vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot PGS 19.

8 Energie

8.1 Het kader voor het beoordelen van energie in de milieuvergunning

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie.

Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij de in de Circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Economische Zaken, Den Haag, oktober 1999) gehanteerde ondergrens. Deze ondergrens is 25.000 m³ aardgas of 50.000 kWh elektriciteit per jaar. Bedrijven met jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet energie relevant bestempeld.

Het jaarlijks energieverbruik is 2.500 liter huisbrandolie (HBO) en 1.472.000 kWh elektriciteit.

8.2 Energiebesparingspotentieel gemiddeld

Uit de aanvraag blijkt dat het jaarlijkse energieverbruik van de inrichting groter is dan 50.000 kilowatt uur aan elektriciteit. De Circulaire Energie in de milieuvergunning (InfoMil, oktober 1999) is als uitgangspunt genomen bij de beoordeling van het aspect energie. Om de redelijkheid van energiebesparende maatregelen af te wegen wordt uitgegaan van een terugverdientijd tot en met 5 jaar.

Aanvraagster heeft voldoende informatie verstrekt omtrent de omvang van het energiegebruik, de wijze waarop energie wordt gebruikt alsmede de wijze waarop het energiegebruik wordt vastgesteld en geregistreerd. Realisatie van maatregelen met een terugverdientijd tot en met 5 jaar wordt van aanvraagster verlangd. Hiertoe zijn aan de vergunning voorschriften verbonden.

8.3 Conclusie

Wij zijn van mening dat het aspect energie met in acht neming van de gestelde voorschriften voldoet aan de bbt.

9 Geluid

De dagelijkse geluiduitstraling die vanuit de inrichting optreedt, wordt vooral veroorzaakt door:

- ventilatoren;
- verkeersbewegingen;
- laden en lossen.

Wij hebben het aspect geluid beoordeeld. De gevraagde veranderingen hebben geen invloed op de geluidemissie van de inrichting, zodat geen wijzigingen optreden ten opzichte van de vigerende vergunning. Met betrekking tot het aspect geluid wordt voldaan aan het toetsingskader en hiermee aan bbt. Verder kan aangesloten worden bij de voorschriften gesteld in de vigerende vergunning.

10 Uitgangspunten voorschriften (art. 8.12 wm)

De nageschakelde techniek droogtunnel is nog niet gerealiseerd binnen de inrichting en dient nog te worden opgericht.

In de voorschriften van de vergunning hebben wij bepaald dat binnen een half jaar na ingebruikname van deze nageschakelde techniek het werkelijke droge stofgehalte van de in de droogtunnel gevoerde mest gedurende een volledige ronde moet worden gemeten en vastgesteld.

De bij die bepaling verkregen gegevens moeten worden overgelegd aan ons college. Indien de meetresultaten daartoe aanleiding geven, dienen zonodig aanvullende maatregelen te worden genomen om aan de voorschriften van de vergunning te voldoen.

Overeenkomstig artikel 8.12 van de Wm zijn aan de vergunning voorschriften verbonden.

11 Adviezen

Van de gelegenheid tot het geven van adviezen is door de daartoe aangewezen adviesorganen gebruik gemaakt.

11.1 Samenvatting adviezen en onze reactie daarop

De adviezen van de gemeente Best luiden kort samengevat als volgt:

- in de ontwerpbeschikking wordt aangegeven, dat voorschriften worden opgenomen met betrekking tot de beschikbaarheid en het onderhoud van brandblusmiddelen. Gezien de rechtstreekse werking van het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken is dit niet nodig en de voorgestelde voorschriften zijn ook niet in het voorschriftenpakket opgenomen. Geadviseerd wordt deze voorschriften ook niet in de beschikking op te nemen;
- de omvang van het brandcompartiment ligt ver boven de 1.000 m² uit het Bouwbesluit. Ondanks dat brandcompartimentering geen toetsingkader is in de procedure voor een vergunning in het kader van de Wet milieubeheer, wordt geadviseerd brandcompartimentering voor te schrijven.

Hieronder worden bovenstaande adviezen behandeld in dezelfde volgorde als in de korte samenvatting van de adviezen:

- door de rechtstreekse werking van het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken is het inderdaad niet nodig voorschriften op te nemen in de beschikking met betrekking tot de beschikbaarheid en het onderhoud van brandblusmiddelen. De beschikking is hierop aangepast;
- uit de systematiek van de Wet milieubeheer volgt dan dat in de milieuvergunning geen voorschriften gesteld worden, als een activiteit of aspect geregeld wordt in andere specifieke wet- en regelgeving. Het toepassen van brandcompartimentering wordt specifiek geregeld in het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken en het Bouwbesluit. De toepassing van brandcompartimentering zal beoordeeld worden bij de behandeling van de procedure voor de aanvraag van een bouwvergunning. In deze milieuvergunning zal de toepassing van brandcompartimentering derhalve niet voorgeschreven worden.

Een afschrift van de ingediende adviezen hebben wij aan ons besluit gehecht.

12 Conclusie

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, mede in hun onderlinge samenhang, gezien de technische kenmerken van de inrichting en de geografische ligging van de inrichting.

Binnen de inrichting zullen de van toepassing zijnde BBT worden toegepast.

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen, respectievelijk wijzigen/vullen wij de voorschriften van de vigerende vergunning d.d. 21 december 2001 aan.

In het dictum is expliciet bepaald dat de wijzigingsvergunning ook een wijziging/aanvulling inhoudt van de voorschriften behorende bij de reeds vigerende vergunning. In hoofdstuk 1 van de voorschriften behorende bij dit besluit is expliciet bepaald welke voorschriften van de vigerende vergunning worden vervangen door de voorschriften behorende bij de dit besluit.

13 Termijn waarvoor de wm-vergunning wordt verleend

De gevraagde Wm-vergunning kan ingevolge artikel 8.17 lid 2 juncto artikel 2.2 van het Ivb voor onbepaalde tijd worden verleend.

14 Besluit

Gelet op bovenstaande overwegingen, de inhoud van het bij de besluit behorende beoordelingsverslag en bijgevoegde rapporten en de ter zake geldende wettelijke bepalingen besluiten wij:

- de door De Couterman BV, Driehoekweg 18-20 te Best, aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1 eerste lid onder b van de Wet milieubeheer voor plaatsen van droogtunnels achter de stallen 1 tot en met 6 en stal 8, het herindelen van de leghennen in de bestaande stallen, het vergroten van gebouw 9 voor de opslag van eiercontainers, het overkappen van de tussenopslag voor mest en het houden van 70 stuks uitheemse landbouwhuisdieren te verlenen;
- te bepalen dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van de vergunning voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden die gelden voor de hele inrichting, respectievelijk de voorschriften aan de vergunning d.d. 27 december 2001 te wijzigen een en ander zoals vermeld op de bij dit besluit behorende bijlage “VERGUNNINGVOORSCHRIFTEN DE COUTERMAN BV”;
- het origineel van dit besluit te zenden aan De Couterman BV, Driehoekweg 18-20, 5684 LR Best en een afschrift te zenden aan:
 - het college van burgemeester en wethouders van Best, Postbus 50, 5680 AB Best;
 - de gemeente Best, Afdeling Brandweer, Postbus 50, 5680 AB Best;
 - het dagelijks bestuur van het waterschap De Dommel, Postbus 10001, 5280 DA Boxtel;
 - het Samenwerkingsverband regio Eindhoven, de heer H. van den Heuvel, Postbus 435, 5600 AK Eindhoven;
- deze beschikking bekend te maken op 9 oktober 2009.

's-Hertogenbosch, 2 oktober 2009.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

ir. J.P.M. van Erdewijk,
bureauhoofd Vergunningverlening Afvalrecycling en Industriële bedrijven.

Voor de mogelijkheid en de termijn tot het instellen van beroep wordt verwezen naar de bekendmaking van het besluit.

VERGUNNINGVOORSCHRIFTEN DE COUTERMAN BV

INHOUDSOPGAVE

1.	Algemeen	27
1.1	Eerdere vergunningen	27
2.	Energie	28
2.1	Aanvullende voorschriften niet-MJA bedrijf	28
3.	Het houden van dieren	29
3.1	Algemeen	29
4.	BB 008, mestbandenbeluchting bij pluimvee	30
4.1	Algemeen	30
5.	BB 97.07.058	31
5.1	Algemeen	31
6.	BWL 2005.02	32
6.1	Algemeen	32
6.2	Uitvoering en gebruik	32
7.	BWL 2009.10	33
7.1	Algemeen	33
7.2	Uitvoering en gebruik	33
8.	BWL 2005.05	34
8.1	Algemeen	34
8.2	Uitvoering en gebruik	34
9.	BWL 2007.09	35
9.1	Algemeen	35
9.2	Uitvoering en gebruik	35
9.3	Controle drogestofgehalte mest opfokhennen	35
10.	Opslaan van stoffen in opslagtanks	36
10.1	Opslag van propaan/butaan	36

Bijlage 1: Begrippen

1. Algemeen

1.1 Eerdere vergunningen

- 1.1.1 De voorschriften behorende bij de revisievergunning van 27 december 2001 blijven van kracht op het bestaande en reeds vergunde gedeelte van de inrichting en gelden ook voor de wijzigingen die bij dit besluit worden vergund met uitzondering van de volgende voorschriften:
- Hoofdstuk 11 'Gassen';
 - 5.2.1;
 - 15.1.1;
 - 18.1.1;
 - 19.1.1

2. Energie

2.1 Aanvullende voorschriften niet-MJA bedrijf

- 2.1.1 De maatregelen die zijn aangegeven in het bij de aanvraag gevoegde 'Checklist energiebesparing veehouderijen', ingekomen op 17 april 2009, dienen binnen de daarin aangegeven termijnen te worden uitgevoerd.

Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid vooraf aan het bevoegde gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiency en geen stijging geeft van de milieu-belasting groter dan die van de vervangen maatregel.

3. Het houden van dieren

3.1 Algemeen

3.1.1 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren aanwezig zijn:

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren
1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	35.470
2	opfokhennen en hanen van legrassen jonger dan 18 weken, mestbandbatterij voor natte mest met afvoer naar een gesloten opslag (minimaal tweemaal per week ontlasten), voormalig Groen Label BB 93.06.007	105.855
3	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	35.030
4	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, verrijkte kooien met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2005.02	37.000
5	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging, voormalig Groen Label BB 93.06.008	51.000
6	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, verrijkte kooien met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2005.02	37.000
8	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, 55–60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages, BWL 2005.05	48.243
9	volwassen pony's, 3 jaar en ouder	30
9	overige dieren	70
1, 3 t/m 6 en 8	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	243.743
2	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	105.855

Of:

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren
1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	35.470
2	opfokhennen en hanen van legrassen jonger dan 18 weken, mestbandbatterij voor natte mest met afvoer naar een gesloten opslag (minimaal 2 maal per week ontlasten), voormalig Groen Label BB 93.06.007	105.855
3	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,7 m ³ lucht per dier per uur. Mestafdraaien per vijf dagen; de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55%, Groen Label BB 97.07.058	35.030
4	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, verrijkte kooien met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2005.02	37.000
5	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging, voormalig Groen Label BB 93.06.008	51.000
6	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, verrijkte kooien met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2005.02	37.000
8	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, koloniehuisvesting met mestbandbeluchting (0,7 m ³ per dier per uur), BWL 2009.10	59.500
9	volwassen pony's, 3 jaar en ouder	30
9	overige dieren	70
1, 3 t/m 6 en 8	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	255.000
2	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	105.855

4. BB 008, mestbandenbeluchting bij pluimvee

4.1 Algemeen

- 4.1.1 Stal 5 moet met het systeem Mestbandbatterij voor droge mest met geforceerde mestdroging (voormalig Groen Label) zijn uitgevoerd (nummer BB 93.06.008).
De stal moet overeenkomstig de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

5. BB 97.07.058

5.1 Algemeen

- 5.1.1 Stal 1 en 3 moet met het systeem Mestbandbatterij met geforceerde mestdroging, belucht met 0,4 m³ lucht per opfokken per uur; mestafdraaien per vijf dagen, de mest heeft dan een droge stofgehalte van minimaal 55% (Groen Label) zijn uitgevoerd (nummer BB 97.07.058).
- De stal moet overeenkomstig de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

6. BWL 2005.02

6.1 Algemeen

- 6.1.1 Stal 4 en 6 moet met het verrijkte kooien met mestbandbeluchting ($0,7 \text{ m}^3/\text{dier}/\text{uur}$) (nummer BWL 2005.02).
De stal moet overeenkomstig de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

6.2 Uitvoering en gebruik

- 6.2.1 Alle maatregelen en voorzieningen die een doelmatige werking van het huisvestings-systeem waarborgen moeten worden getroffen. Het gaat hier tenminste om de maatregelen en voorzieningen die zijn genoemd in de bij dit huisvestingssysteem behorende systeembeschrijving. Dit betreft de beschrijving met het nummer BWL 2005.02 van 15 juli 2005.

Toelichting:

De maatregelen en voorzieningen zijn ook opgenomen in de beoordelingstabel van deze stal die deel uitmaakt van de overwegingen bij het besluit.

- 6.2.2 Tijdens de afvoer van mest mag de omgeving niet worden verontreinigd.
- 6.2.3 Het mestafvoersysteem en bijbehorende beluchting, met de daarbij behorende onderdelen en leidingen, moeten zodanig worden onderhouden dat altijd een goede werking is gewaarborgd.

7. BWL 2009.10

7.1 Algemeen

- 7.1.1 Indien stal 8 met koloniehuisvesting met mestbandbeluchting (0,7 m³ per dier per uur) (nummer BWL 2009.10) wordt uitgevoerd, gelden de voorschriften uit dit hoofdstuk voor stal 8.
- 7.1.2 Stal 8 moet met het koloniehuisvesting met mestbandbeluchting (0,7 m³ per dier per uur) (nummer BWL 2009.10) worden uitgevoerd.
De stal moet overeenkomstig de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

7.2 Uitvoering en gebruik

- 7.2.1 Alle maatregelen en voorzieningen die een doelmatige werking van het huisvestings-systeem waarborgen moeten worden getroffen. Het gaat hier tenminste om de maatregelen en voorzieningen die zijn genoemd in de bij dit huisvestingssysteem behorende systeembeschrijving. Dit betreft de beschrijving met het nummer BWL 2009.10 van april 2009.

Toelichting:

De maatregelen en voorzieningen zijn ook opgenomen in de beoordelingstabel van deze stal die deel uitmaakt van de overwegingen bij het besluit.

- 7.2.2 Tijdens de afvoer van mest mag de omgeving niet worden verontreinigd.
- 7.2.3 Het mestafvoersysteem en bijbehorende beluchting, met de daarbij behorende onderdelen en leidingen, moeten zodanig worden onderhouden dat altijd een goede werking is gewaarborgd.

8. BWL 2005.05

8.1 Algemeen

- 8.1.1 Indien stal 8 met volièrehuisvesting, 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m³/dier/uur mestbeluchting, mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien, roosters minimaal in twee etages (nummer BWL 2005.05) wordt uitgevoerd gelden de voorschriften uit dit hoofdstuk voor stal 8.
- 8.1.2 Stal 8 moet met het volièrehuisvesting, 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m³/dier/uur mestbeluchting, mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien, roosters minimaal in twee etages (nummer BWL 2005.05) worden uitgevoerd.
De stal moet overeenkomstig de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

8.2 Uitvoering en gebruik

- 8.2.1 Alle maatregelen en voorzieningen die een doelmatige werking van het huisvestingssysteem waarborgen moeten worden getroffen. Het gaat hier tenminste om de maatregelen en voorzieningen die zijn genoemd in de bij dit huisvestingssysteem behorende systeembeschrijving. Dit betreft de beschrijving met het nummer BWL 2005.05 van 15 juli 2005.

Toelichting:

De maatregelen en voorzieningen zijn ook opgenomen in de beoordelingstabel van deze stal die deel uitmaakt van de overwegingen bij het besluit.

- 8.2.2 Tijdens de afvoer van mest mag de omgeving niet worden verontreinigd.
- 8.2.3 Het mestafvoersysteem en bijbehorende beluchting, met de daarbij behorende onderdelen en leidingen, moeten zodanig worden onderhouden dat altijd een goede werking is gewaarborgd.

9. BWL 2007.09

9.1 Algemeen

- 9.1.1 Stal 1 tot en met 6 en stal 8 moeten zijn gekoppeld aan droogtunnels voor het nadrogen van de mest die met behulp van mestbanden uit deze stal wordt afgevoerd. Deze droogtunnels moet met het systeem droogtunnel met geperforeerde platen zijn uitgevoerd (nummer BWL 2007.09).

De droogtunnel moet overeenkomstig de bij de vergunning behorende tekening(en) en bijlage(n) worden uitgevoerd, tenzij anders in de voorschriften staat aangegeven.

9.2 Uitvoering en gebruik

- 9.2.1 Alle maatregelen en voorzieningen die een doelmatige werking van de nageschakelde techniek (droogtunnel) waarborgen moeten worden getroffen. Het gaat hier tenminste om de maatregelen en voorzieningen die zijn genoemd in de bij deze techniek behorende systeembeschrijving. Dit betreft de beschrijving met het nummer BWL 2007.09 van mei 2007.

Toelichting:

De maatregelen en voorzieningen zijn ook opgenomen in de beoordelingstabel van deze techniek die deel uitmaakt van het besluit.

- 9.2.2 De droogtunnel, met de daarbij behorende onderdelen en leidingen, moet zodanig worden onderhouden dat altijd een goede werking is gewaarborgd.

9.3 Controle drogestofgehalte mest opfokhennen

- 9.3.1 Na in gebruikname van de droogtunnel behorende bij stal 2 voor het houden van 105.855 opfokhennen dient onderzoek uitgevoerd te worden naar het gehalte droge stof van de in de droogtunnel gevoerde mest gedurende een volledige ronde. Deze mest moet voldoen aan de in de systeembeschrijving aangegeven grenswaarde.
- 9.3.2 De resultaten van het in voorschrift 9.3.1 voorgeschreven onderzoek dienen binnen een halfjaar na ingebruikname van de droogtunnels bij het bevoegd gezag ter beoordeling ingediend te worden.

10. Opslaan van stoffen in opslagtanks

10.1 Opslag van propaan/butaan

- 10.1.1 Propaan, butaan of een mengsel van propaan en butaan moet worden opgeslagen in een uitsluitend hiervoor bestemd reservoir.
- 10.1.2 Een opslagtank met propaan met toebehoren, leidingen en andere installatieonderdelen wordt gekeurd, herkeurd en onderhouden overeenkomstig NEN EN 12817 en NPR 2578 en mag uitsluitend geschieden door:
- a een daartoe gecertificeerd natuurlijke persoon of rechtspersoon;
of
 - b een andere natuurlijke persoon of rechtspersoon die over aantoonbare gelijkwaardige deskundigheid beschikt voor die activiteit of activiteiten.
- 10.1.3 Van de bevindingen van de keuringen en herkeuringen zijn binnen de inrichting gedagtekende verklaringen aanwezig, die zijn afgegeven door of namens degene die de keuringen of herkeuringen heeft uitgevoerd. Deze verklaringen zijn, evenals alle relevante informatie voor een juist gebruik van de installatie en rapportages van uitgevoerd onderhoud en werkzaamheden, opgenomen of samengevat in een installatieboek.
- 10.1.4 Een reservoir moet voldoen aan de voorschriften uit de paragrafen 2.5, 3.5, 4.8, 5.5 en 6.8 van PGS 19 (2008).
- 10.1.5 Een reservoir moet zijn gelegen op een afstand van ten minste 15 m van binnen de inrichting gelegen reservoirs voor de opslag van andere brandbare vloeistoffen, indien laatstgenoemde reservoirs bovengronds zijn gelegen, en op een afstand van ten minste 1,5 m van de horizontale projectie van reservoirs die ondergronds of ingeterpt zijn gelegen. Een reservoir moet zijn gelegen op een afstand van ten minste 5 m van een ander tot de inrichting behorend reservoir.

Bijlage 1: Begrippen

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

Besteladressen:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

www.infomil.nl

Beste beschikbare technieken (bbt):

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

NEN-EN:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm is aanvaard.

PGS 19 (2008):

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 19, Opslag van propaan. Richtlijn voor brandveilige, arbeidsveilige en milieuveilige stationaire opslag van propaan, 30 juni 2008. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

Woning:

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