

Van Laar Pluimveebedrijf
aan de heer H. van Laar
Emtenbroekerdijk 4
7793 HC Hoogenweg

Postbus Postbus 500
7770 BA Hardenberg
Bezoekadres Stephanusplein 1
7772 BR Hardenberg
Openingstijden www.hardenberg.nl

Telefoon 14 - 0523
Fax 0523 - 260975
E-mail gemeente@hardenberg.nl
Internet www.hardenberg.nl

Uw brief van -- Behandeld door A. v.d. Zwan
Uw kenmerk -- Doorkiesnummer 0523-289408
Ons kenmerk VRG/2010-335 Cluster Vergunningen

Hardenberg
VERZONDEN 22 AUG. 2011

Onderwerp definitief besluit op aanvraag milieuvergunning

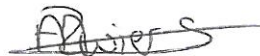
Geachte heer Van Laar,

In verband met uw aanvraag voor een milieuvergunning voor de inrichting op het perceel Emtenbroekerdijk 4 in Hoogenweg treft u hierbij aan de definitieve beschikking.

Tegen de ontwerpbeschikking zijn geen zienswijzen ingediend.

Op 24 augustus 2011 wordt de beschikking gepubliceerd in De Toren. Alleen met goede redenen kan een belanghebbende nu nog tot en met 5 oktober 2011 beroep instellen bij de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State.

Met vriendelijke groet,
namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hardenberg,



Alma Zwiers
Juridisch medewerkster
afdeling Bouwen en Milieu

Bijlagen: diversen
Afschrift aan: IZ

Wet milieubeheer

Definitieve beschikking

datum beschikking 22 augustus 2011	datum verzending 22 augustus 2011	datum terinzagelegging 24 augustus 2011	nummer 2010-335
---------------------------------------	--------------------------------------	--	--------------------

Naam verzoeker: Van Laar Pluimveebedrijf		
Adres en woonplaats: Emtenbroekerdijk 4, 7793 HC Hoogenweg		
Adres inrichting anders dan adres en woonplaats verzoeker		
Kadastraal gemeente: Hardenberg	Sectie: Z	nummer(s): 1798
heeft verzocht om een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning voor een pluimveebedrijf		
Datum verzoek 30 september 2010	Ingekomen 30 september 2010	

Ik heb besloten de gevraagde vergunning

- te verlenen onder de bijgevoegde voorschriften
- te weigeren

motivering van de beschikking

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

- de gevraagde vergunning worden verleend onder het verbinden van voorschriften.

vervolg motivering beschikking z.o.z. -

1. De bestaande situatie

Voor deze inrichting is op 11 oktober 2007 een revisievergunning verleend voor het houden van:

- 79.000 vleeskuikens, overige huisvestingssystemen
- 39.000 vleeskuikens, vleeskuikenstal met mixluchtventilatie

2. De aanvraag

Op 30 september 2010 is een aanvraag binnengekomen voor een revisievergunning voor een pluimveehouderij. Er wordt vergunning gevraagd voor het houden van 134.700 vleeskuikens in een stalsysteem met warmteheaters en ventilatoren (BWL 2009.14.V2).

De inrichting zal worden uitgebreid met 16.700 vleeskuikens. Om deze uitbreiding mogelijk te maken zullen de stallen F en H worden verlengd. De mest zal naar iedere mestrondte direct, dan wel uiterlijk binnen twee weken, uit de inrichting worden afgevoerd.

Verder zal de inrichting worden uitgebreid met een biomassa gestookte kachel en een olie-slibafscheider.

3. Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)

Op 1 oktober 2010 is de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) in werking getreden. Bij de invoering van deze wet is een aantal andere wetten gewijzigd. Uit het overgangsrecht, zoals dat is opgenomen in artikel 1.2, tweede lid, van de Invoeringswet Wabo moet een aanvraag om vergunning die voor de inwerkingtreding van de Wabo is ingediend worden getoetst aan de wetten, zoals zij luiden voordat zij bij invoering van de Wabo werden gewijzigd.

4. Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer in werking getreden. Dit Besluit is ook wel bekend als "Activiteitenbesluit". In het Activiteitenbesluit zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene voorschriften opgenomen. Met het Activiteitenbesluit wordt de vergunningplicht op grond van de Wet milieubeheer voor de meeste inrichtingen opgeheven. Alleen zogenaamde gpbv-inrichtingen, genoemd in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC-richtlijn) en inrichtingen die vallen onder een categorie genoemd in bijlage 1 van het Besluit omgevingsvergunning, onderdeel B, blijven vergunningplichtig.

Binnen de inrichting vindt een activiteit plaats die genoemd is in bijlage 1 van de genoemde EG-richtlijn "geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging". Het betreft dus een IPPC-inrichting. Het Activiteitenbesluit is daarom niet van toepassing.

5. Beoordeling van de aanvraag

De inrichting valt na toetsing aan het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer onder categorie 8. Het gaat om een inrichting voor het houden van dieren.

Uit de aanvraag blijkt dat de inrichting niet onder de werkingssfeer van enig AMvB ex artikel 8.40 van de Wet milieubeheer valt.

6. Aanvullende gegevens

- In de bij het aanvraagformulier gevoegde "bijlage dieraantallen" is aangegeven dat er in de vergunde situatie 118.000 vleeskuikens, overige huisvestingssystemen, worden gehouden. Er is vergunning voor 79.000 vleeskuikens, overige huisvestingssystemen en 39.000 vleeskuikens in een stal met mixluchtsysteem. Dit is de vergunde situatie.
- In de "bijlage dieraantallen" staat aangegeven dat er vergunning wordt gevraagd voor een vleeskuikenstal met warmteheaters en ventilatoren, BWL 2009.01.V2. Dit BWL nummer is ondertussen veranderd in BWL 2009.14.V2. De stalbeschrijving met nummer BWL 2009.14.V2 is ook als bijlage bij de aanvraag gevoegd.
- In het aanvraagformulier is onder paragraaf 16 (aan- en afvoerbewegingen vrachtwagens/bestelauto's/vrachtauto's) aangegeven dat de vrachtbewegingen uitsluitend in de dagperiode zullen plaatsvinden. Het laden van de vleeskuikens kan echter ook 's avonds en 's nachts plaatsvinden. Dit kan maximaal 7 keer per jaar voorkomen.
- In het aanvraagformulier is bij paragraaf 18 (overige afvalstoffen) niet vermeld dat er ook kadavers afgevoerd zullen worden. Dit gebeurt een keer per maand in de dagperiode.

7. Overig beleid

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

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

8. Wet ruimtelijke ordening

In het kader van de Wet ruimtelijke ordening is getoetst aan het ter plaatse geldende bestemmingsplan "gemeente Hardenberg, bestemmingsplan buitengebied". Het perceel heeft de bestemming "agrarische doeleinden, bouwperceel".

Het bouwblok is voldoende groot om deze uitbreiding mogelijk te maken.

9. Toetsing Wet geurhinder en veehouderij/gemeentelijke verordening

Als toetsingskader voor het aspect stankhinder gelden de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) en de daarbij behorende Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv). De geuremissiefactoren per dier zijn vastgelegd in de Rgv. De Wgv schrijft voor op welke wijze geurhinder door dierenverblijven (veehouderijen) in een milieuvergunning moet worden beoordeeld. Daartoe moet onder meer de geurbelasting op nabijgelegen geurgevoelige objecten (zoals woningen) worden bepaald.

Op grond van artikel 6 Wgv is de "Verordening geurhinder en veehouderij gemeente Hardenberg" (geurverordening) op 17 november 2009 vastgesteld en op 26 november 2009 in werking getreden. In deze verordening zijn de wettelijke geurnormen aangepast. Bij de berekening van de geurbelasting is getoetst aan de in deze geurverordening opgenomen geurnormen

Het gaat om een aanvraag voor pluimvee. Voor het houden van pluimvee zijn geuremissiefactoren vastgesteld. Er is een berekening van de geurbelasting uitgevoerd. Op grond van de geurverordening gelden voor de geurgevoelige objecten een norm van 8 Ou_E per m^3 lucht of 14 Ou_E per m^3 lucht.

Berekening geurbelasting aangevraagde situatie:

Generereerd met V-STACKS Vergunning versie 2010 (c) KEMA Nederland B.V.

Berekende ruwheid: 0,19 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem. geb. hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag
1	stal I	240 398	508 547	3,0	4,6	1,09	0,40	9 432
2	stal II	240 367	508 551	3,0	3,3	0,89	0,40	4 272
3	stal III	240 361	508 580	3,0	4,6	1,11	0,40	9 192
4	stal IV	240 324	508 586	2,2	4,6	2,18	0,40	9 432

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
5	emtenbroekerdijk 8	240 602	508 227	14,0	3,2
6	emtenbroekerdijk 10	240 713	508 271	14,0	2,9
7	noorwegenweg 32	240 498	508 239	8,0	3,9
8	lageweg 1	240 741	508 999	14,0	2,5
9	kanaalweg-oost 94	240 112	508 936	14,0	3,7
10	kanaalweg-west 115a	239 974	508 897	8,0	2,9
11	kanaalweg-west 113	239 970	508 728	8,0	3,1

Uit bovenstaande berekening blijkt dat de geurbelasting op de geurgevoelige objecten minder is dan de geurnorm, zo die is vastgesteld in de geurverordening.

Op grond van de Wgv en de geurverordening kan de vergunning worden verleend.

10. Ammoniak

Wet ammoniak en veehouderij

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) bevat bijzondere regels over 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 zijn gesteld (AMvB Huisvesting), vormt de Wav het wettelijke instrumentarium voor het aspect ammoniak. De Wav is een op emissie gerichte benadering van de ammoniakproblematiek.

Op 1 mei 2007 is de Wet van 17 februari 2007, houdende wijziging van de Wet ammoniak en veehouderij in werking getreden. Een van de wijzigingen van de Wav is dat het begrip 'kwetsbaar gebied' is komen te vervallen en is vervangen door 'zeer kwetsbaar gebied'. Provinciale Staten hebben op 14 november 2007 een besluit genomen ten aanzien van het aanwijzen van gebieden die aangemerkt worden als zeer kwetsbaar gebied.

De inrichting ligt op circa 3 kilometer van een te beschermen zeer kwetsbaar gebied Dit is het gebied bij Heemse. Het bedrijf ligt niet in een zeer kwetsbaar gebied dan wel in een zone van 250 meter rondom een dergelijk gebied. De Wav vormt geen belemmering voor de vergunningverlening.

Regeling ammoniak en veehouderij

In de aan de Wav gekoppelde Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) staan de emissiefactoren voor de emissie vanuit de stallen genoemd.

De berekening van de ammoniakemissie *in de vergunde situatie* is als volgt:

Diersoort	Emissiefactor	Vergund	
		Aantal	NH ₃ -emissie
Omschrijving			
Vleeskuikens, overige huisvestingssystemen	0,080	79.000	6320,0
Vleeskuikens, vleeskuikenstal met mixluchtventilatie	0,037	39.000	1443,0
Totaal aantal kilogram NH₃			7763,0

De berekening van de ammoniakemissie *in de aangevraagde situatie* is als volgt:

Diersoort	Emissiefactor	Aangevraagd	
		Aantal	NH ₃ -emissie
Omschrijving			
Vleeskuikens, stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren	0,035	134.700	4714,5
Totaal aantal kilogram NH₃			4714,5

Natuurbeschermingswet, c.q. Vogelrichtlijn- of habitatgebieden

De Vogel- en Habitatrichtlijn zijn in Nederland geïmplementeerd in de Natuurbeschermingswet 1998. Op 21 april 2005 is deze gepubliceerd in het Staatsblad (Stb. 2005, 195). Deze wet is op 1 oktober 2005 in werking getreden. Op 1 februari 2009 is een wijziging van de Natuurbeschermingswet 1998 in werking getreden. Eén van de wijzigingen is dat de toetsing van de Habitatgebieden niet meer plaatsvindt in de vergunning Wet milieubeheer. De Habitatgebieden vallen vanaf 1 februari 2009 ook onder de Natuurbeschermingswet.

Met de inwerkingtreding van de wet en de wijziging vindt de toets, die uit de Vogel- en Habitatrichtlijn volgt, plaats door de vergunningverlener van de Natuurbeschermingswet. Dit betekent dat voor de vergunningverlening op grond van de Wet milieubeheer er geen apart toets meer nodig is.

Gedeputeerde Staten van Overijssel is het bevoegd gezag voor de Natuurbeschermingswet. Hun beslissing op een eventuele benodigde vergunning staat los van de beslissing op de milieuvergunningaanvraag. Wel zal een negatieve beslissing van gedeputeerde staten er toe leiden dat de te bouwen stal niet zo kan worden gebruikt als is aangevraagd. Een aanvullende emissiebeperkende maatregel is niet uit te sluiten.

Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (AmvB Huisvesting)

Het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderijen bevat voor een aantal diercategorieën maximale emissiewaarden, waaraan de huisvesting van de dieren zal moeten voldoen.

De maximale emissiewaarde voor vleeskuikens is gesteld op 0,045 kg NH₃ per dierplaats per jaar. De aanvraag voldoet aan deze norm.

Realisatie aanpassing stallen

De pluimveestallen moeten voor 1 juli 2012 zijn voorzien van een emissiearm stalsysteem. Deze termijn is als voorschrift in de vergunning opgenomen.

MER en IPPC

MER

Een inrichting valt onder het bereik van het Besluit milieu-effectrapportage 1994 als het een oprichting, wijziging of uitbreiding betreft voor een intensieve veehouderij met meer dan 85.000 plaatsen voor mesthoenders, 60.000 plaatsen voor hennen, 3.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg) of 900 plaatsen voor zeugen. Een MER-beoordeling is verplicht bij de oprichting of uitbreiding van een pluimvee- of varkenshouderij die betrekking heeft op meer dan 60.000 plaatsen voor mesthoenders, 45.000 plaatsen voor hennen, 2.200 plaatsen voor mestvarkens of 350 plaatsen voor zeugen.

Daar met de aanvraag vergunning wordt gevraagd voor het uitbreiden van de inrichting met 16.700 plaatsen voor mesthoenders is de omvang hiervan geen aangewezen activiteit zoals genoemd in de MER en de beoordeling.

Het maken van een milieueffectrapport is niet nodig omdat de aangevraagde activiteiten geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu hebben. Hiervoor zijn onder meer de kenmerken en omvang van de activiteit, de plaats van het project, de kenmerken van de potentiële milieueffecten, de productieprocessen en de cumulatieve effecten beoordeeld

(Cumulatieve effecten: de "verordening geurhinder en veehouderij gemeente Hardenberg" is opgesteld via het programma "V-stacks gebied, verspreidingsmodel bij de Wet geurhinder en veehouderij". Dit programma berekent de verspreiding van geur vanuit meerdere veehouderijbedrijven in een gebied. Het rekenresultaat is de achtergrondbelasting aan geur op de in de nabije omgeving gelegen geurvoelige objecten. Het model houdt rekening met de meteorologische gegevens van een heel jaar en met de ruwheid van de omgeving.)

IPPC-richtlijn

De Europese Richtlijn 96/61/EG inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (hierna: IPPC-richtlijn) is van toepassing op een inrichting voor intensieve veehouderij met meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee, 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg) of 750 plaatsen voor zeugen. Het bedrijf beschikt over meer dan 40.000 dierplaatsen voor pluimvee. Dit betekent dat de IPPC-richtlijn van toepassing is op het bedrijf.

Ammoniakemissie

De stallen moeten voldoen aan de best beschikbare technieken (BBT), zoals bedoeld in artikel 2, lid 11 van de IPPC-richtlijn. Stalsystemen die voldoen aan de maximale emissiewaarde genoemd in de AMvB-Huisvesting kunnen als best beschikbare techniek (BBT) worden aangemerkt. De maximale emissiewaarde voor vleeskuikens is gesteld op 0,045 kg NH₃/dierplaats/jaar. Het stalsysteem binnen de inrichting heeft een ammoniakemissiewaarde van 0,035 kg NH₃/dierplaats/jaar en voldoet daarmee aan de AMvB huisvesting.

Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij

De inrichting heeft een vergunde ammoniakemissie van 7763,0 kg. Er wordt vergunning gevraagd voor een ammoniakemissie van 4714,5 kg NH₃. Omdat er geen toename van ammoniak is en de ammoniakemissie minder dan 5.000 kg. bedraagt, is de "Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij" (Beleidslijn) niet van toepassing.

Waterverbruik

Volgens de BREF wordt water in de pluimveehouderij gebruikt voor schoonmaakactiviteiten en drinkwater voor de dieren. Reductie van het drinkwaterverbruik wordt niet realistisch geacht. Bij het schoonmaken van de stallen komt afvalwater vrij. De stallen worden eerst veegschoon gemaakt. In de vergunning worden voorschriften opgenomen voor waterbesparing.

Energieverbruik

Voor wat betreft BBT bij het energieverbruik moeten de stallen goed geïsoleerd zijn, de aanwezige ventilatiesystemen moeten optimaal zijn afgesteld en moet energiezuinige verlichting worden toegepast. In de vergunning worden voorschriften opgenomen voor energiebesparing.

Opslag mest

BBT houdt in dat opslagfaciliteiten voor pluimveemest voldoende capaciteit hebben om de mest op te slaan tot het moment waarop deze verder kan worden verwerkt of op het land kan worden gebracht. In de vergunning is een voorschrift opgenomen dat de pluimveemest moet worden bewaard binnen de gebouwen van de inrichting en na elke mestronde direct uit de inrichting moet worden afgevoerd. Hiermee wordt voldaan aan BBT. In de vergunning worden voorschriften opgenomen voor de opslag van mest.

11. Stallucht en plantschade

Artikel 3 lid 2 van de Wet ammoniak en veehouderijen geeft aan dat er bij de beslissing inzake het veranderen van een veehouderij rekening dient te worden gehouden met de directe ammoniakschade bij teeltbedrijven.

Directe ammoniakschade kan optreden bij planten die zijn gelegen in de nabijheid van veehouderijen. Een aantal plantensoorten is hier speciaal gevoelig voor, zoals coniferen en fruitbomen. Uit het rapport 'Stallucht en Planten 1981', opgesteld door het Instituut Plantenziektenkundig Onderzoek (IPO), blijkt dat deze directe schade zich in de praktijk vooral kan voordoen bij intensieve kippen- en varkenshouderijen. In dat rapport wordt dan ook een afstand aanbevolen van 50 meter tot gevoelige planten en bomen zoals coniferen en een afstand van minimaal 25 meter tot minder gevoelige planten en bomen. Binnen deze afstanden zijn geen teeltbedrijven aanwezig.

12. Inhoudelijke overwegingen en voorschriften**Afvalstoffen:**

overeenkomstig artikel 10.14 van de Wet milieubeheer dient er rekening gehouden te worden met het Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2021 (LAP) bij het beschikken op deze aanvraag. Het LAP is het toetsingskader voor de verwijdering van zowel bedrijfsafvalstoffen als gevaarlijke afvalstoffen. In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op de afvalscheiding door bedrijven. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Uit de aanvraag is gebleken, dat slechts kleine hoeveelheden gevaarlijke afvalstoffen vrijkomen in de vorm van tli-buizen, verf- en lakresten en afgewerkte olie. Als het gaat om de afgifte van gevaarlijk afval zijn bedrijven zelf verantwoordelijk voor een correcte afgifte van het gevaarlijk afval aan een inzamelaar of verwerker, die daartoe bevoegd is. Kleine hoeveelheden gevaarlijk afval (KGA) tot 50 kg kunnen bij het regionale afvaldepot Bovenveld worden afgegeven en niet bij de chemokar. Van de gevaarlijke afvalstoffen en de overige bedrijfsafvalstoffen moet een registratie worden bijgehouden. De geregistreerde gegevens dienen tenminste vijf jaar te worden bewaard in het milieulogboek en gedurende die periode ter beschikking te worden gehouden aan degenen die zijn belast met het toezicht op de naleving van deze vergunning. Daarnaast dient u de afgiftebonnen die betrekking hebben op het afvoeren van gevaarlijke afvalstoffen te bewaren in het milieulogboek.

Afvalwater:

Het water dat vrijkomt bij het schoonmaken van de stallen wordt in een spoelwaterkelder opgevangen en gebufferd. Het water afkomstig van de wasplaats gaat via een olie-slibafscheider naar een spoelwaterkelder waar het wordt opgevangen en gebufferd. De aanvrager wil het afvalwater met een lozingsfrequentie van maximaal 1 m3 per dag lozen op het gemeentelijk riool. De medewerkers van de afdeling IG van de gemeente voorzien geen problemen met deze situatie.

In de vergunning worden ten aanzien van het lozen van afvalwater voorschriften opgenomen.

Bodem:

In de vergunning worden in het kader van de bodembescherming voorschriften opgenomen.

Opmerking: een bovengrondse tank voor de opslag van brandbare vloeistoffen met een vlampunt tussen 55°C en 100°C (o.a. dieselolie) moet voldoen aan richtlijn PGS 30. De voorschriften 4.1.2., 4.1.5, 4.2.6, 4.2.10 en 4.3.1 gelden niet voor een bovengrondse tank die is opgericht voor 1 juni 1996. In afwijking van de voorschriften 4.5.2 en 4.5.12 van richtlijn PGS 30 moeten deze tanks, indien het bevoegd gezag hiertoe aanleiding ziet, voor juni 2011 buiten werking worden gesteld.

(Brand)gevaar:

in de aanvraag is aangegeven dat binnen de inrichting brandblusmiddelen aanwezig zullen zijn. De brandveiligheid en de brandbestrijdingsvoorzieningen zullen in het kader van de vergunning op grond van de Woningwet worden beoordeeld.

Met betrekking tot overige brandveiligheidsaspecten is het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken rechtstreeks van toepassing op de bedrijfsactiviteiten.

Geluid:*Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_A,L_T)*

de omgeving van de inrichting en daaraan gerelateerd de te beschermen woonomgeving sluit het meest aan bij de typering 'landelijke omgeving' uit de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Dit betekent een richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde. Uit de aanvraag en de daarbij behorende stukken volgt dat er redelijkerwijs vanuit kan worden gegaan dat de inrichting aan de genoemde richtwaarde kan voldoen. Ter bescherming van de omgeving is deze richtwaarde in de geluidsvoorschriften opgenomen.

Maximale geluidniveaus (L_{A,max}):

de maximale geluidniveaus dienen getoetst te worden aan hoofdstuk 4 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. Hierin is als richtwaarde 50, 45 en 40 dB(A) gesteld voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. De niveaus moeten in principe beperkt blijven tot 70, 65 en 60 dB(A) zijnde de grenswaarden voor de dag-, avond- en nachtperiode.

Uit de aanvraag en de daarbij behorende stukken volgt dat er redelijkerwijs vanuit kan worden gegaan dat de door de inrichting veroorzaakte piekniveaus beneden de grenswaarden blijven.

Gezien de afstand van de inrichting tot aan omliggende geluidsgevoelige objecten zullen de grenswaarden in de voorschriften worden opgenomen.

Luchtkwaliteit:

bij het houden van dieren komt stof vrij. Onder titel 5.2 en bijlage 2 van de Wet milieubeheer zijn verschillende grens- en richtwaarden ten aanzien van luchtkwaliteit opgenomen. Het gaat om de volgende stoffen: zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM₁₀), lood, koolmonoxide, benzeen, ozon, arseen, cadmium, kwik, nikkel en PAK's. Het wettelijk stelsel, zoals dat nu in de Wet milieubeheer is opgenomen, kent belangrijke veranderingen ten opzichte van de regels die golden ten tijde van het Besluit luchtkwaliteit 2005. Die veranderingen hebben te maken met de manier waarop aan de grenswaarden moeten worden getoetst. Van belang voor de veehouderij is de introductie van het begrip "Niet In Betekenende Mate bijdragen" (NIBM).

De grenswaarde voor fijn stof PM₁₀ die zijn opgenomen in bijlage 2 van de Wet milieubeheer is een jaargemiddelde concentratie van 40 µg/m³. De dagnorm (24-uursgemiddeld) voor PM₁₀ bedraagt 50 µg/m³ en mag niet meer dan 35 keer per jaar worden overschreden.

Bij de uitvoering van hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer horen de navolgende uitvoeringregels:

- Besluit Niet In Betekenende Mate bijdragen (Besluit NIBM);
- Regeling Niet In Betekenende Mate bijdragen (Regeling NIBM);
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007;
- Het Besluit gevoelige bestemming (luchtkwaliteitseisen).

Als er sprake is van een beperkte toename van de luchtverontreiniging die niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie PM₁₀ in de buitenlucht, hoeft een project niet langer meer getoetst te worden. Dit volgt uit artikel 5.16, lid 1, sub c van de Wet milieubeheer. Het Besluit NIBM legt vast wat geldt als niet in betekenende mate bijdragen. Na inwerkingtreding van het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) op 1 augustus 2009 bedraagt de definitie van NIBM 3% van de grenswaarde, dat is 1,2 µg/m³ (artikel 2, lid 1, Besluit NIBM in samenhang met bijlage 1A van de Regeling NIBM).

Veehouderijen zijn niet opgenomen in de Regeling NIBM, dit kan dus inhouden dat een verandering van een inrichting In Betekenende Mate (IBM) is. Toch is het niet altijd noodzakelijk om met behulp van een berekening, (bijv. ISL3a) vast te stellen of er voldaan wordt aan de grenswaarden. Om dit aan te tonen wordt gebruik gemaakt van de navolgende rekenmethode (vuistregel):

Indien bij een bepaalde afstand niet meer wordt geëmitteerd dan is opgenomen in de tabel, dan is de uitbreiding zeker NIBM. Indien de toename in emissie in grammen hoger is dan in de tabel is opgenomen, is de uitbreiding mogelijk IBM. Dan zal er een berekening met ISL3a uitgevoerd moeten worden om aan te tonen dat geen grenswaarden worden overschreden.

In onderstaande tabel de berekening van de fijn stof emissie van de vergunde en aangevraagde dierbezetting:

diersoort	Emissiefactor fijn stof (gr./dier/jaar)	Aantal dieren vergund	emissie fijn stof vergund gr./jaar	Aantal dieren aanvraag	emissie fijn stof aanvraag gr./jaar
Vleeskuikens, overige huis- vestingssystemen	22	79.000	1.738.000	0	
Vleeskuikens, stal met mixlucht- systeem	22	39.000	858.000	0	
Vleeskuikens, stal met ver- warmingssysteem met warmte- heaters en ventilatoren	22	0		134.700	2.963.400
Totaal fijn stof (gr.jaar)			2.596.000		2.963.400

Onderstaande tabel is gebaseerd op de 3% NIBM-grens. In deze tabel kan worden afgelezen waarmee de veehouderij nog kan uitbreiden om Niet In Betekenende Mate bij te dragen

Afstand in meters tot te toet- sen plaats	70	80	90	100	120	140	160
Totale emissie in gr./jaar van de uitbreiding	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000	1.075.000	1.376.000

De toename van de emissie als gevolg van de aangevraagde verandering bedraagt 367.400 gr./jaar (2.963.400–2.596.000).

De afstand van het meest nabij gelegen emissiepunt tot een gevoelige bestemming als bedoeld in het Besluit gevoelige bestemmingen bedraagt ongeveer 109 meter (Emtenbroekerdijk 6).

Gelet op het gestelde onder titel 5.2 en bijlage 2 van de Wet milieubeheer kan de vergunning worden verleend.

Hinder:

van de inrichting gaat in geringe mate een verkeersaantrekkende werking uit. De verkeersbewegingen zijn een gevolg van aan- en afvoer van goederen en vee en vinden voornamelijk in de dagperiode plaats.

Koelinstallaties:

koelinstallaties moeten voor wat betreft het gebruik van koelmiddelen alsmede ten aanzien van de lektheid voldoen aan het gestelde in het "Besluit ozonlaagafbrekende stoffen Wms 2003" dan wel het "Besluit broeikasgassen Wms 2003" en de Regeling lektheid koelinstallaties in de gebruiksfase 2006.

Opslag van gevaarlijke stoffen in emballage:

Richtlijn PGS-15 van toepassing

De PGS 15 is op hoofdlijnen van toepassing op gassen (klasse 2, voor zover spuitbussen en gasflessen), brandbare vloeistoffen (klasse 3), brandbare en voor ontbranding vatbare stoffen en stoffen die met water brandbare gassen ontwikkelen (klasse 4.1, 4.2 en 4.3), oxiderende stoffen (klasse 5.1), organische peroxiden tot 150 kg (klasse 5.2, type E en F), giftige stoffen (klasse 6.1), bijtende stoffen (klasse 8), milieugevaarlijke stoffen (klasse 9), CMR-stoffen (carcinogeen, mutageen en reprotoxisch) en gevaarlijke afvalstoffen. De genoemde klasse-aanduiding is volgens de ADR.

Ondergrenzen

Ten behoeve van de werkingssfeer van PGS 15 zijn ondergrenzen vastgesteld. De aanwezige reinigings- en ontsmettingsmiddelen vallen onder ADR-klasse 8, maar blijven beneden de ondergrens van 250 ltr/kg en vallen daarom niet onder de werkingssfeer van PGS 15.

Opgemerkt wordt dat hoeveelheden van gevaarlijke stoffen die de ondergrenzen niet overschrijden wel verantwoord moeten worden opgeslagen. Dat wil zeggen dat opslag niet op de werkvloer mag plaatsvinden tenzij het gaat om een hoeveelheid die als werkvoorraad kan worden aangeduid.

Weegbrug:

Op de inrichting is een weegbrug aanwezig. Deze weegbrug is uitsluitend bedoeld voor wegingen ten behoeve van de inrichting. Dit is in een voorschrift opgenomen.

Ter bescherming van het milieu zijn verder op de inrichting van toepassing zijnde voorschriften opgenomen.

13. Coördinatie**Waterwet**

Coördinatie met de Waterwet conform het gestelde in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer is niet nodig omdat er geen lozingen op het oppervlaktewater plaatsvinden.

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

Nu voor het uitbreiden van de stallen een omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen nodig is, treedt deze vergunning niet eerder in werking, dan nadat de betrokken omgevingsvergunning voor de activiteit bouw is verleend.

14. De procedure

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer en met in acht name van het bepaalde in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb).

Bovendien is de gelegenheid gegeven aan belanghebbenden om mondelinge of schriftelijke zienswijzen in te brengen c.q. toe te lichten. Hiervan is geen gebruik gemaakt.

De ontwerpbeschikking heeft van 22 juni 2011 tot en met 3 augustus 2011 voor een ieder ter inzage gelegen. Er zijn geen zienswijzen ingediend.

15. De definitieve beschikking

Gelet op het vorenstaande en op de bepalingen van de Wet milieubeheer, de Wet ammoniak en veehouderij, de Wet geurhinder en veehouderij, de verordening geurhinder en veehouderij gemeente Hardenberg, het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderijen en ook afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht, ben ik van mening dat de vergunning kan worden verleend.

Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hardenberg,



Annette van der Zwan-Wenneker,
vergunningverleenster
afdeling Bouwen en Milieu

BEROEP: Zie voor beroepsmogelijkheden de tekst van de brief aan aanvrager.