ARCHIEF

gemeente Berkelland

OMGEVINGSVERGUNNING met uitgebreide procedure

Project	:	Het uitbreiden en inwerking hebben van een vleeskalverenhouderij
Locatie	:	Bumptmansweg 4 in Beltrum (kadastrale gegevens: gemeente Eibergen, sectie X en nummer 193)
Nummer	:	OU 2012 028 (MA 2012029, BA 2012285)
Verzonden	:	24 MEI 2013, nr. 3444

Besluit

Gelet op artikel 2.1, 2.2 en paragraaf 2.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht besluiten wij aan VOF Wiegerinck, gevestigd op het adres Bumptmansweg 4 in Beltrum de omgevingsvergunning te verlenen voor de activiteiten:

- **"milieuverantwoord ondernemen"** (artikel 2.6, Wabo) voor het veranderen, uitbreiden en inwerking hebben van een vleeskalverenhouderij op het adres Bumptmansweg 4 in Beltrum;
- **"het gebruiken van een bouwwerk in strijd met het bestemmingsplan"** (Wabo artikel 2.1, lid 1, onder c) voor het bouwen van een vleeskalverenstal buiten agrarisch bouwperceel met ID-IMRO code 1859.OVBGB20120029-0010;
- **"bouwen"** (artikel 2.1, lid 1, onder a, Wabo) voor het bouwen van een vleeskalverenstal op het adres Bumptmansweg 4 in Beltrum;

Bijlagen

De volgende op 11 oktober 2012 ingekomen documenten maken deel uit van dit besluit:

- aanvraagformulier omgevingsvergunning;
- toelichting aanvraag omgeving;
- ruimtelijke onderbouwing;
- overzicht van de vergunde dieraantallen;
- overzicht van de aangevraagde dieraantallen;
- bouwtekening tek.nr. W-101 van 1-10-2012, laatst gewijzigd 22-11-2012;
- bouwtekening tek.nr. B-101 van 22-11-2012;
- bouwtekening tek.nr. B-102 van 22-11-2012;
- ontvangstbevestiging NBwetvergunning;
- foto's.

INHOUDSOPGAVE

A. PROCEDUREEL 3
1 Bevoegd gezag 3
2 Nemen van het besluit 3
3 Buitenplanse afwijking 3
4 Ter inzage legging ontwerpbesluit 3
5 Beroep en/of voorlopige voorziening 3

B. VOORSCHRIFTEN 4
1 Het bouwen van een vleeskalverenstal 4
1.1 4
2 Het milieuverantwoord ondernemen 4
1 Algemeen 4
1.1 Gedragsvoorschriften 4
1.2 Registratie en onderzoeken 5
2 Afvalstoffen 5
2.1 Algemeen 5
3 Geluid en trillingen 7
3.1 Algemeen 7
4 Energie 8
4.1 Algemeen 8
5 Het houden van dieren 8
5.1 Algemeen 8
6 Transportmiddelen 8
6.1 Algemeen 8
7 Nazorg 8
7.1 Algemeen 8

C. OVERWEGINGEN 10
2 Het milieuverantwoord ondernemen 11
2.1 Vergunde situatie 11
2.2 Aangevraagde situatie 11
2.3 Overzicht aantal en soort dieren 11
2.4 Ligging bedrijf 12
2.5 Nationale regelgeving 12
2.6 Milieuhygiënische toetsing 13
2.7 Europese regelgeving 14
2.8 Milieuaspecten 15
2.9 Bodem 18
2.10 Lozing (afval)water 18
2.11 Geluid 18
2.12 (Externe) veiligheid 19

A. PROCEDUREEL

1 Bevoegd gezag

Op basis van de door u ingediende gegevens blijkt dat wij bevoegd zijn om een beslissing te nemen over uw aanvraag (hoofdstuk 3 Besluit omgevingsrecht).

2 Nemen van het besluit

Uw aanvraag hebben wij verder getoetst aan het Bouwbesluit, de gemeentelijke Bouwverordening, het bestemmingsplan, de redelijke eisen van welstand, de Wet milieubeheer, de Wet ammoniak en veehouderij en de Wet geurhinder en veehouderij en de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Daarnaast hebben wij uw aanvraag ook getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht. Uw aanvraag voldoet hieraan.

3 Buitenplanse afwijking

Inspraakprocedure
Op 1 juli 2008 heeft de gemeenteraad besloten om voorafgaand aan het toepassen van een buitenplanse afwijking van het bestemmingsplan, toepassing te geven aan de gemeentelijke Inspraakverordening en de uniforme algemene voorbereidingsprocedure (afdeling 3.4 Awb)

De inspraakprocedure is gevoerd (artikel 5.20 van het Besluit omgevingsrecht) volgens de gemeentelijke Inspraakverordening.

Uw aanvraag met bijlagen heeft van 19 december 2012 tot en met 29 januari 2013 voor inspraak ter inzage gelegen waarbij de mogelijkheid is geboden om zienswijzen tegen de aanvraag in te dienen. Naar aanleiding van deze inspraakprocedure is geen inspraakreactie binnengekomen.

Bestuurlijke vooroverleg instanties
Wij hebben uw aanvraag met bijlagen ook voorgelegd aan de instanties die bij de zorg voor de ruimtelijke ordening betrokken zijn of belast met de behartiging van belangen die daarbij in het geding zijn (artikel 6.18 van het Besluit omgevingsrecht)

Deze onderdelen zijn ook terug te vinden in de Ruimtelijke onderbouwing.

4 Ter inzage legging ontwerpbesluit

Tussen 27 februari 2013 en 9 april 2013 heeft een ontwerp van dit besluit ter inzage gelegen en is een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen (art. 3.10 Wabo/afd. 3.4 Awb). Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

5 Beroep en/of voorlopige voorziening

Op de laatste bladzijde, na de handtekening onder dit besluit leest u hoe u in beroep kunt gaan tegen dit besluit..

B. VOORSCHRIFTEN

Aan de omgevingsvergunning zijn de volgende voorschriften verbonden:

1 Het bouwen van een vleeskalverenstal

1.1

- U moet uw bouwplan uitvoeren zoals dat is aangegeven op de gestempelde tekeningen en bijlagen.
- De hemelwaterafvoer mag u niet aansluiten op het gemeenteriool. Voor de afvoer van het hemelwater moet u een voorziening treffen op eigen terrein. Bijvoorbeeld door een infiltratiesysteem te plaatsen.
- Als u bij graafwerkzaamheden een zaak vindt waarvan men weet of zou kunnen vermoeden dat het een monument(ale vondst) is (in roerende of onroerende zin), meldt u dit zo spoedig mogelijk bij de gemeente. Deze aangifte moet u ook doen bij de Rijksdienst voor het Cultureel Erfgoed in Amersfoort en de Provincie Gelderland. Wij adviseren u in eerste instantie de verantwoordelijk ambtenaar van de gemeente Berkelland (mw. A. Lugtigheid) hiervan per direct in kennis te stellen, tel. 0545-250 288, fax 0545-250 244 of per mail info@gemeenteberkelland.nl.

2 Het milieuverantwoord ondernemen

1 Algemeen

1.1 Gedragsvoorschriften

1.1.1
De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.2
Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

1.1.3
Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

1.1.4
De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.

1.1.5
Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.6
In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 12 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

1.1.7
Degene die de inrichting drijft, is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek alle berekeningen ten behoeve van leidingen, tanks, appendages, akoestische gegevens, emissiegegevens en dergelijke en periodieke onderhoudsschema's en inspecties ter inzage te geven.

1.1.8
Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 7 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

1.1.9
Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

1.1.10
Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.2 Registratie en onderzoeken

1.2.1
In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieuonderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:
- De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken (zoals keuringen van brandblusmiddelen, visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen, keuringen van tanks, keuringen van stookinstallaties, etc.);
- Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- Registratie van het energie- en waterverbruik;
- Registratie van emissies;
- Registratie van klachten van derden omtrent milieuaspecten en daarop ondernomen acties;
- Een afschrift van de vigerende omgevingsvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen.

1.2.2
De in het vorig voorschrift bedoelde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende 5 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

2 Afvalstoffen

2.1 Algemeen

2.1.1
Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- huishoudelijk afval;
- glas;
- papier en karton;
- TL-buizen;
- kadavers.

2.1.2
De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.1.3
De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- deze tegen normale behandeling bestand is;
- deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.1.4
Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.1.5
Vloeibare afvalstoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.

2.1.6
Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.

2.1.7
Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de verontreinigde emballage niet meegerekend te worden.

2.1.8
Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare afvalstoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak kan komen.

2.1.9
Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.1.10
Het vervoer van het afval van de plaats van ontstaan/verzamelen in de inrichting naar de afvalcontainer(s) moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in de omgeving kan verspreiden.

2.1.11
Gemorste vaste gevaarlijke afvalstoffen moeten direct worden opgeruimd en worden opgeslagen in een daarvoor bestemde container van doelmatig materiaal of in daarvoor bestemde doelmatige emballage.

2.1.12
In de inrichting moet nabij de opslag van (vloeibaar) gevaarlijk afval, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.
Gemorste gevaarlijke afvalstoffen moeten zonodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven onder het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloei)stof moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

Toelichting:
Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

2.1.13
De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

2.1.14
Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen moeten gescheiden worden gehouden.

2.1.15
Dierlijk afval mag niet op het terrein van de inrichting worden begraven. Het afval moet zo spoedig mogelijk, volgens de bij of krachtens het Besluit dierlijke bijproducten en de Regeling dierlijke bijproducten gestelde regels, uit de inrichting worden verwijderd. Het bewaren van dierlijk afval, in afwachting van afvoer naar een destructiebedrijf, moet zodanig geschieden dat geen geurhinder optreedt, het aantrekken van ongedierte wordt voorkomen en geen vermenging met ander afval of materiaal optreedt. Verder mag het dierlijk afval geen visuele hinder veroorzaken.

3 Geluid en trillingen

3.1 Algemeen

3.1.1
Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

3.1.2
Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op gevels van woningen van derden en andere geluidsgevoelige objecten niet meer bedragen dan:
- 40 dB(A) in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 35 dB(A) in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 30 dB(A) in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

3.1.3
Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op gevels van woningen van derden en andere gevoelige objecten niet meer bedragen dan:
- 50 dB(A) in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 45 dB(A) in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 40 dB(A) in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

3.1.4
Gedurende het laden of het lossen mag de motor van het voertuig waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn tenzij het in werking zijn van de motor noodzakelijk is voor het laden en het lossen.

3.1.5
Het laden en lossen van goederen mag uitsluitend plaatsvinden op het terrein van de inrichting.

4 Energie

4.1 Algemeen

4.1.1
Het energieverbruik moet worden geregistreerd. Hiertoe moeten de volgende energiestromen worden geregistreerd:
- het aardgasverbruik (of andere brandstoffen) in m^3;
- het elektriciteitsverbruik in kWh.

4.1.2
De voorgenoemde registraties moeten worden opgenomen in het centrale registratiesysteem.

4.1.3
De vergunninghouder moet jaarlijks het waterverbruik registreren. De registratie moet worden opgenomen in het centrale registratiesysteem.

5 Het houden van dieren

5.1 Algemeen

5.1.1
Binnen de inrichting mogen maximaal de aantallen en soorten dieren met bijbehorend huisvestingssysteem zoals aangeven in tabel 2, van deze vergunning aanwezig zijn.

5.1.2
Op het terrein van de inrichting mag geen mest worden verbrand.

5.1.3
Wanneer in de stallen dan wel op of bij het erf ongedierte (zoals ratten, muizen of insecten) voorkomt, moeten doelmatige bestrijdingsmaatregelen worden getroffen.

5.1.4
Ramen en deuren van stallen moeten gesloten worden gehouden voor zover ze geen functie hebben voor luchtinlaat of het doorlaten van personen, dieren, vaste mest of goederen.

6 Transportmiddelen

6.1 Algemeen

6.1.1
De verbrandingsmotor van een binnen de inrichting aanwezige voertuigen moeten zodanig zijn afgesteld dat de uitlaatgassen nagenoeg roet- en rookloos zijn.

6.1.2
De verbrandingsmotor van binnen de inrichting aanwezige voertuigen moeten zijn voorzien van een doelmatige geluiddemper in de uitlaat en mag alleen in werking zijn voor zover dit voor het laden, het lossen en het rijden noodzakelijk is.

7 Nazorg

7.1 Algemeen

7.1.1
Zodra de vergunninghouder, de inrichting of een deel hiervan overdraagt aan een ander natuurlijk of rechtspersoon, dient dit direct aan het bevoegd gezag te worden gemeld.

7.1.2
Uiterlijk drie maanden voordat de activiteiten van de inrichting worden beeindigd moet hiervan schriftelijk melding worden gedaan aan het bevoegd gezag. Bij deze melding moeten tevens de volgende gegevens worden overgelegd;

- de wijze waarop de in de inrichting aanwezige grond-, hulp- en afvalstoffen en overige milieugevaarlijke stoffen zullen worden verwijderd;
- de toekomstige bestemming en gebruik van de gebouwen en het terrein van de inrichting, voor zover dit bij de vergunninghouder bekend is;
- een plattegrond met daarop de ligging van eventuele ondergrondse tanks, inclusief afschriften van de laatste keuringsrapporten.

Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen ten aanzien van het buiten werking van de inrichting.

C. OVERWEGINGEN

Aan deze omgevingsvergunning liggen de volgende inhoudelijke overwegingen ten grondslag:

1 Voor de activiteit bouwen en gebruik

1.1 Bestemmingsplan

Het perceel waarop u wilt bouwen ligt in het bestemmingsplan "Buitengebied (Eibergen)". Volgens het bestemmingsplan heeft het perceel de bestemming "agrarisch gebied". Daarbij is er voor dit perceel een agrarisch bouwperceel opgenomen.
De te bouwen bedrijfsgebouwen zijn buiten het agrarisch bouwperceel gesitueerd.
Het bouwplan is daarmee in strijd met artikel 6, lid 2, sub 1 van het bestemmingsplan. Dit artikel bepaalt dat de bedrijfsgebouwen moeten worden opgericht binnen het agrarisch bouwperceel.

Een aanvraag die in strijd is met het bestemmingsplan geldt tevens als verzoek om het bouwwerk te gebruiken in strijd met het bestemmingsplan (artikel 2.11, lid 2 Wabo).

Afwijking bestemmingsplan
Voor zover de aanvraag betrekking heeft op een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder a Wabo, kan de omgevingsvergunning slechts worden verleend indien de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat (artikel 2.12, lid 1, sub a, onder 3 van de Wabo).

Aan uw bouwplan voor het bouwen van een vleeskalverenstal kunnen wij alleen meewerken door het toepassen van een afwijking van het geldende bestemmingsplan zoals bedoeld in artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 3° van de Wabo.

De gemeenteraad van Berkelland nam op 14 september 2010 een besluit over het aanwijzen van categorieën van gevallen waarvoor het college van burgemeester en wethouders kunnen afwijken van een bestemmingsplan zonder een afzonderlijke verklaring van geen bedenkingen. Uw bouwplan voldoet aan de voorwaarden die in dit besluit zijn benoemd. Daarmee is ons college bevoegd om te beslissen op uw aanvraag zonder dat de gemeenteraad eerst moet worden gevraagd om een verklaring van geen bedenkingen af te geven.

Ruimtelijke onderbouwing
Voor uw bouwplan waarvoor een buitenplanse afwijking wordt gevraagd is door u een goede ruimtelijke onderbouwing aangeleverd. Uit deze ruimtelijke onderbouwing blijkt dat er geen ruimtelijke belemmeringen zijn voor het verlenen van de gevraagde omgevingsvergunning. Tijdens de termijn van ter inzage legging van het ontwerpbesluit hebben wij geen reacties ontvangen.

De Ruimtelijke onderbouwing "Buitengebied, Bumptmansweg 4 Beltrum (2012)" van 11 februari 2013 is als bijlage aan dit besluit toegevoegd en maakt als zodanig onderdeel uit van de motivering van dit besluit.

Exploitatie
Wij zijn met u een overeenkomst aangegaan waardoor het verhaal van kosten van de grondexploitatie over de in de buitenplanse afwijking begrepen gronden op een andere manier is verzekerd, zodat daarvoor geen exploitatieplan hoeft te worden vastgesteld.

1.2 Welstand

De Welstandscommissie van het Gelders Genootschap heeft op 12 december 2012 uw bouwplan getoetst. De commissie is van mening dat uw bouwplan voldoet aan redelijke eisen van welstand. Wij nemen het advies van de Welstandscommissie over.

1.3 Bouwbesluit en Bouwverordening

Wij hebben uw aanvraag getoetst aan het Bouwbesluit 2003 en aan de gemeentelijke Bouwverordening. U heeft met de door u ingediende gegevens aannemelijk gemaakt dat uw aanvraag hiermee in overeenstemming is. Wel hebben wij een aantal voorschriften opgesteld. Deze voorschriften hebben wij hierboven onder het kopje "Voorschriften" al weergegeven.

1.4 Bodem
Voor uw bouwplan is volgens artikel 8, lid 3 van de Woningwet geen onderzoek naar de verontreiniging van de bodem vereist.
Er is geen sprake van een bouwwerk waarin voortdurend of nagenoeg voortdurend mensen zullen verblijven (sub a).

1.5 Archeologie
U heeft een archeologisch onderzoek aangeleverd. Wij hebben het onderzoeksrapport beoordeeld. Op basis van de resultaten van het archeologisch onderzoek is geen vervolgonderzoek noodzakelijk. Wij willen u nog wel wijzen op de wettelijke vondstmeldingsplicht conform artikel 53 Monumentenwet 1988, zoals deze onder het kopje 'Voorwaarden' is gesteld

2 Het milieuverantwoord ondernemen

2.1 Vergunde situatie
Voor de veehouderij is op 9 augustus 2007 een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer verleend. Op 1 oktober 2010 is de Wabo in werking getreden en is deze vergunning van rechtswege een omgevingsvergunning op basis van de Wabo geworden.

2.2 Aangevraagde situatie
De aanvraag betreft een revisievergunning in verband met het veranderen van de inrichting naar een vleeskalverenhouderij, waarvoor al eerder een omgevingsvergunning is verleend.

Aanleiding voor deze aanvraag is de nieuwbouw van een kalverstal voor het huisvesten van 240 rosé kalveren. De veehouderij zal zich geheel toeleggen op het houden van vleeskalveren tot circa 8 maanden en schapen.

2.3 Overzicht aantal en soort dieren
In tabel 1 staan het aantal en soort dieren dat volgens de verleende omgevingsvergunning aanwezig mogen zijn binnen de het bedrijf.
Tabel 1.

diercategorie	stalsysteem	RAV code	aantal dieren	NH3 per dier	ammoniak in kg/jaar
zoogkoeien ouder dan 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 2	30	5,3	159
vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 3	10	3,9	39
vleeskalveren tot circa 8 maanden	overige huisvestingssystemen	A 4.100	150	2,5	375
vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)	alle huisvestingssystemen	A 6	10	7,2	72
		Totaal:			645,0

In tabel 2 staan het aantal en soort aangevraagde dieren.
Tabel 2.

nr./ letter	diercategorie	stalsysteem	RAV code	aantal dieren	NH3 per dier	ammoniak in kg/jaar
2	vleeskalveren tot circa 8 maanden	alle huisvestingssystemen	A 4.100	50	2,5	125
3	vleeskalveren tot circa 8 maanden	overige huisvestingssystemen	A 4.100	123	2,5	307,5
5	vleeskalveren tot circa 8 maanden	overige huisvestingssystemen	A 4.100	240	2,5	600
2	schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg	overige huisvestingssystemen	B 1	15	0,7	10,5
			Totaal:			1043,0

2.4 Ligging bedrijf

De veehouderij ligt in het buitengebied van de gemeente Berkelland (Beltrum). De in de aanvraag genoemde activiteiten passen binnen het geldende bestemmingsplan buitengebied Eibergen, goedgekeurd op 27 juni 1995.

Op basis van de kaart die hoort bij het Reconstructieplan Achterhoek en Liemers, bekend gemaakt op 30 mei 2005 ligt de veehouderij in een verwevingsgebied.

De veehouderij ligt niet in een waterwingebied, grondwaterbeschermingsgebied of een stiltegebied.

2.5 Nationale regelgeving

2.5.1 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)

In artikel 2.1, lid 1 onder e van de Wabo staat dat het verboden is zonder omgevingsvergunning een project uit te voeren voor zover dat geheel of gedeeltelijk bestaat uit:
a. het oprichten
b. het veranderen of veranderen van de werking of
c. het in werking hebben
van een inrichting (veehouderij).

De binnen de veehouderij uitgevoerde activiteiten worden aangewezen in de volgende categorieën van onderdeel C van bijlage I van het Bor:
- categorie 1.1.a. en b.(gezamenlijk motorisch vermogen van meer dan 1,5 kW, verbrandingsmotoren met een gezamenlijk vermogen van meer dan 1,5 kW);
- categorie 5.1. (opslaan en/of overslaan van brandbare vloeistoffen);
- categorie 7.1.a. (opslaan en/of overslaan van meer dan 10 m3 dierlijke meststoffen);
- inrichting voor het bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van dierlijke of overige organische meststoffen;
- categorie 8.a. (het fokken, mesten en houden van dieren);
- categorie 9.e. (het opslaan van voedingsmiddelen voor dieren).

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing van deze aspecten heeft plaatsgevonden. Een uitwerking hiervan wordt verderop in dit document weergegeven.

2.5.1.1 Regeling melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen
In artikel 10.37 van de Wet milieubeheer is aangegeven hoe men zich moet ontdoen van bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. In artikel 10.38 van de Wm is vastgelegd dat degene die bedrijfsafvalstoffen of gevaarlijke afvalstoffen afgeeft dit dient te registreren. In het artikel is tevens vastgelegd wat moet worden geregistreerd en hoe lang deze gegevens moeten worden bewaard. Daarom zijn met betrekking tot het ontdoen van afvalstoffen in deze vergunning geen voorschriften opgenomen.

2.5.2 Algemene Maatregelen van Bestuur (AMvB)

In AMvB's worden direct werkende voorschriften gesteld. Deze voorschriften mogen niet in het voorschriftenpakket bij de beschikking worden opgenomen.

2.5.2.1 Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit)
In algemene maatregelen van bestuur (AMvB's) worden voor bepaalde activiteiten direct werkende eisen gesteld. Deze eisen mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Op 1 januari 2013 is het gewijzigde Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (hierna Activiteitenbesluit) samen met de gewijzigde Ministeriële regeling in werking getreden. Eén van de wijzigingen betreft de opname van agrarische activiteiten in het besluit.
In de omgevingsvergunning kan alleen van de AMvB worden afgeweken voor zover dat in de AMvB is aangegeven.

2.6 Milieuhygiënische toetsing

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a van de Wabo hebben wij die aspecten bij de aanvraag betrokken die daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

2.6.1 Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

De beoordeling van de aanvaardbaarheid van de door de veehouderij veroorzaakte ammoniakemissie bij beslissingen inzake de vergunningverlening vindt plaats aan de hand van de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en de Regeling ammoniak en veehouderij.

Artikel 3, lid 1 Wav geeft aan dat bij de beslissing over een vergunning voor de oprichting of verandering van een veehouderij, de gevolgen van de ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven moet worden betrokken. Dit uitsluitend op de wijze zoals aangegeven in de artikelen 4 tot en met 7 van de Wav.

In artikel 3, lid 2 Wav staat dat bij de beslissing over een vergunning voor het oprichten of veranderen van een veehouderij rekening moet worden gehouden met directe ammoniakschade. Onder directe ammoniakschade wordt verstaan de directe opname door planten en bomen van ammoniak, die afkomstig is uit dierenverblijven. Deze schade blijkt in de praktijk vooral plaats te vinden bij coniferen en fruitbomen, maar ook andere gewassen kunnen er gevoelig voor zijn. Of er sprake is van onaanvaardbare ammoniakschade kan beoordeeld worden aan de hand van het rapport "Stallucht en Planten" van het IMAG in Wageningen van juli 1981. De Raad van State heeft bij uitspraak van 29 september 2000 (ABRvS, E03.98.1149) beoordeeld dat het genoemde rapport primair bedoeld is om schade aan planten bij teeltbedrijven te kunnen bepalen. Het in het genoemde rapport aanbevolen beschermingsniveau hoeft dan ook niet zonder meer in situaties waarbij geen sprake is van teeltbedrijven te worden toegepast.
Wij concluderen dat er in de aangevraagde situatie geen directe ammoniakschade zal optreden.

In artikel 6, lid 1 Wav staat dat een vergunning voor het veranderen van een veehouderij wordt geweigerd, als de aanvraag betrekking heeft op een uitbreiding van het aantal dieren van één of meer diercategorieën en een tot de veehouderij behorend dierenverblijf geheel of gedeeltelijk in een zeer kwetsbaar gebied ligt of in een zone van 250 meter rond een zeer kwetsbaar gebied.

Op de gewijzigde kaart met de Gelderse Ecologische Hoofdstructuur (EHS) op grond van de Wet ammoniak en Veehouderij, behorend bij besluit van Gedeputeerde Staten van Gelderland van 9 mei 2006, ligt het bedrijf niet in een zeer kwetsbaar gebied of in een 250 meterzone van een zeer kwetsbaar gebied.

De aanvraag voldoet aan de artikelen 4 t/m 7 van de Wav.

2.6.2 Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting)

Met het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij wordt invulling gegeven aan het algemene emissiebeleid voor heel Nederland. Er mogen geen nieuwe huisvestingssystemen meer vergund worden met een emissiefactor die hoger is dan de in bijlage 1 van het besluit gestelde maximale emissiewaarden. Het Besluit bevat (voorlopig) alleen maximale emissiewaarden voor varkens, pluimvee en melkrundvee. Nieuwe stallen zullen meteen moeten voldoen aan het besluit. Voor bestaande stallen geldt een overgangstermijn zoals genoemd in het Besluit huisvesting.

Tabel 3: Bijlage 1 als bedoeld in artikel 2, eerste lid, van het Besluit huisvesting:

Diercategorie	Maximale emissiewaarde in kg NH_3 per dierplaats per jaar
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	9,5[1]
Biggenopfok (gespeende biggen)	0,23[1,2]
Kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	2,9[1,2]
Guste- en dragende zeugen	2,6[1,2]
Vleesvarkens, opfokberen van ca. 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking	1,4[1,2]
Opfokhennen en hanen van legrassen; jonger dan 18 weken	0,006 bij batterijhuisvesting[3]
Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen	0,013 bij batterijhuisvesting[4,5] 0,125 bij niet-batterijhuisvesting[1]

(Groot-)ouderdieren van vleeskuikens	0,435[1]
Vleeskuikens	0,045[1]

[1] De maximale emissiewaarde is niet van toepassing indien de dieren worden gehouden overeenkomstig de biologische productiemethoden, zoals bedoeld in het Landbouwkwaliteitsbesluit biologische productiemethode.
[2] De maximale emissiewaarde is niet van toepassing indien varkens worden gehouden overeenkomstig de Algemene Voorwaarden van de PVV-regeling scharrelvarkens.
[3] Indien het een huisvesting betreft waarin de mestdroging in het huisvestingssysteem is geïntegreerd, bedraagt de maximale emissiewaarde 0,016.
[4] Indien het een huisvesting betreft waarin de mestdroging in het huisvestingssysteem is geïntegreerd, bedraagt de maximale emissiewaarde 0,028.
[5] De maximale emissiewaarde geldt niet voor aangepaste kooien als bedoeld in paragraaf 3.1 van het Legkippenbesluit 2003.

Binnen de veehouderij vindt een uitbreiding plaats in het houden van vleeskalveren tot 8 maanden. Voor deze diercategorie zijn nog geen maximale emissiewaarden vastgesteld.

2.7 Europese regelgeving

2.7.1 IPPC-richtlijn

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, zogenoemde gpbv-installaties, onder de werking van de richtlijn vallen:

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

De aanvraag betreft het veranderen van een vleeskalverhouderij, het aantal dieren zal toenemen. Vleeskalveren worden niet in de IPPC-richtlijn genoemd worden De richtlijn is in deze situatie niet van toepassing.

2.7.2 M.e.r.-richtlijn

In het Besluit milieu-effectrapportage 1994 (zoals gewijzigd in 1999, hierna Besluit m.e.r.) is in onderdeel C onder categorie 14 opgenomen voor welke situaties er een MER-plicht geldt voor de aangevraagde activiteiten.

De MER-plicht (onderdeel C onder 14) voor het oprichten en/of uitbreiden en/of wijzigen van een inrichting voor het fokken, mesten of houden van pluimvee of varkens, in gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een inrichting met:

- 85.000 plaatsen of meer voor mesthoenders;
- 60.000 plaatsen of meer voor hennen;
- 3.000 plaatsen of meer voor mestvarkens;
- 900 plaatsen of meer voor zeugen.

Verder is in het Besluit m.e.r. in onderdeel D onder categorie 14 bepaald, voor welke situaties moet worden beoordeeld of vanwege bijzondere omstandigheden waaronder de activiteit wordt ondernomen, alsnog een milieueffectrapport noodzakelijk is. Dit geldt voor het oprichten en/of uitbreiden en/of wijzigen voor het fokken, mesten of houden van pluimvee of varkens, in gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een inrichting met:

- 40.000 stuks pluimvee;
- 2.000 vleesvarkens;
- 750 zeugen;
- 2.700 gespeende biggen;
- 200 melk-, kalf- of zoogkoeien;
- 340 melk-, kalf- en zoogkoeien en vrouwelijk jongvee;
- 340 stuks vrouwelijk jongvee;
- 1.200 vleesrunderen;
- 2.000 schapen of geiten;
- 5.000 pelsdieren;
- 1.000 voedsters of 6.000 vlees- en opfokkonijnen;
- 100 paarden/pony's
- 1.000 struisvogels.

Volgens recente jurisprudentie moet ook wanneer de drempels van onderdeel D niet worden overschreden te worden nagegaan of vanwege bijzondere omstandigheden waaronder de activiteit wordt ondernomen, alsnog een milieueffectrapport noodzakelijk is.

De huidige aanvraag betreft het veranderen van de inrichting in een vleeskalverenhouderij. In totaal zullen 15 schapen en 413 vleeskalveren tot 8 maanden worden gehouden.

De activiteiten worden echter wel vermeld in onderdeel D. Op grond artikel 2, lid 5 onder b van het Besluit m.e.r. moeten voor activiteiten die voorkomen in onderdeel D en die beneden de drempelwaarde vallen een toets worden uitgevoerd of belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen worden uitgesloten, een zogenoemde "vormvrije m.e.r. beoordeling". De vormvrije m.e.r. beoordeling is het gevolg van de uitspraak van het Europese hof over de manier waarop de EU-richtlijnen in de Nederlandse regelgeving was geïmplementeerd en is opgenomen in het Besluit milieueffectrapportage.

Wij hebben de aanvraag getoetst en geconcludeerd dat er geen sprake is van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zoals vastgelegd in bijlage III van Richtlijn 97/11/EG van de Raad van 3 maart 1997 tot wijziging van Richtlijn 85/337/EEG betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten. Hierbij hebben wij rekening gehouden met de kenmerken van de activiteit, de plaats waar de activiteit wordt verricht en de kenmerken van de gevolgen voor het milieu van de activiteit (zoals bereik van het effect, de waarschijnlijkheid van het effect en de orde van grootte en complexiteit). Er zijn geen bijzondere omstandigheden waaronder de voorgenomen activiteiten worden ondernomen die het opstellen van een milieueffectrapport noodzakelijk maakt.

2.7.3 Vogel- en Habitatrichtlijn

De Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn (Richtlijn 79/409/EEG en de Richtlijn 92/43/EEG) beschermen de natuur in heel Europa. Beide richtlijnen beschermen bepaalde gebieden. Elke lidstaat is verplicht om speciale beschermingszones vast te stellen. Deze vormen samen één Europees netwerk van natuurgebieden, met de naam Natura 2000.

De speciale beschermingszones van de Vogelrichtlijn in Nederland staan inmiddels vast. Op 7 december 2004 is het beschermingsregime voor deze gebieden gaan gelden. Wel worden deze gebieden opnieuw aangewezen omdat dan de instandhoudingsdoelstellingen ook worden vastgelegd. De speciale beschermingszones van de Habitatrichtlijn staan nog niet vast. Dit betekent dat er wel habitatgebieden zijn aangewezen, maar nog niet zijn vastgesteld.

In en in de nabijheid van de gemeente Berkelland liggen de volgende aangewezen habitat- en vogelrichtlijngebieden:

- Buursezand en Haaksbergerveen in de gemeente Haaksbergen
- Korenburgerveen gelegen in de gemeente Oost Gelre
- Krosewicker Grenzwald in Duitsland
- Ammeloer Venn in Duitsland
- Stelkampsveld (Beekvliet) gelegen in de gemeenten Lochem en Berkelland
- Zwillbrocker Venn in Duitsland

2.7.4 Natuurbeschermingswet 1998

Op 1 februari 2009 is een wijziging van de Natuurbeschermingswet 1998 (Nbw) inwerking getreden. Met deze wijziging vallen nu ook de Habitatgebieden onder de Nbw. Dit betekent dat ondanks dat de habitatgebieden nog niet zijn vastgesteld ze wel onder de werkingssfeer van Nbw vallen. De toetsing hoeft dus niet meer plaats te vinden in een vergunning op basis van de Wet milieubeheer. De provincie is het bevoegd gezag voor de Nbw-vergunning. Een vergunning op basis van de Nbw is aangevraagd bij de Provincie Gelderland en afgegeven op 21 januari 2013

2.8 Milieuaspecten

2.8.1 Lucht

2.8.1.1 Geurhinder

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) vormt het toetsingskader voor de omgevingsvergunning, als het gaat om geurhinder vanwege dierenverblijven van veehouderijen. De Wgv geeft normen voor de

geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object, bijvoorbeeld een woning.
De geurbelasting wordt berekend en getoetst met het verspreidingsmodel V-Stacks vergunningen. Dit geldt alleen voor dieren waarvoor geuremissiefactoren zijn opgenomen in de Rgv. Voor dieren zonder geuremissiefactor gelden minimaal aan te houden afstanden.
Gemeenten mogen bij verordening van de normen in de Wgv afwijken, binnen bepaalde grenzen (artikel 6 van de wet). Afwijkende normen gelden binnen een bepaald gebied. Het hanteren van afwijkende normen moet worden onderbouwd vanuit een ruimtelijke visie op de ontwikkeling van het gebied, de zogenaamde gebiedsvisie. Door de gemeente Berkelland is op 1 juli 2009 voor het afwijken van de normen in de Wgv een verordening vastgesteld.

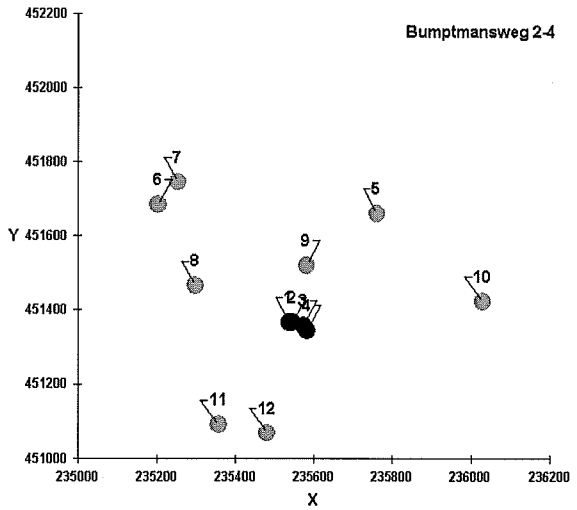
In artikel 2, lid 1 Wgv staat dat bij de beslissing inzake de vergunning voor het oprichten of veranderen van een veehouderij, het bevoegd gezag de geurhinder door de geurbelasting vanwege tot veehouderijen behorende dierenverblijven uitsluitend betrekt op de wijze als aangegeven in de artikelen 3 tot en met 9 van de Wgv.

In artikel 3, lid 1 Wgv staat dat een vergunning voor een veehouderij wordt geweigerd indien de geurbelasting van die veehouderij op een geurgevoelig object, gelegen:
binnen een concentratiegebied, binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 3,0 odour units per kubieke meter lucht;
binnen een concentratiegebied, buiten de bebouwde kom meer bedraagt dan 14,0 odour units per kubieke meter lucht;

De gemeente Berkelland ligt binnen concentratiegebied Oost. Conform artikel 2, eerste lid van de Rgv is de geurbelasting berekend en getoetst met het verspreidingsmodel V-Stacks Vergunningen.
De aangevraagde situatie betreft een geuremissie van 14.819,8 ouE/sec.

Tabel 5: De geurbelasting afkomstig van de veehouderij op nabij gelegen geurgevoelige objecten bedraagt:

Volgnummer	GGLID	Xcoordinaat	Ycoordinaat	Geurnorm	Geurbelasting
5	Ringweg 16	235 760	451 660	14,0	2,4
6	Beekenweg 2	235 202	451 685	14,0	1,5
7	Beekenweg 5	235 252	451 745	14,0	1,4
8	Hemminksweg 3	235 296	451 465	14,0	2,1
9	Hemminksweg 1a	235 580	451 521	14,0	6,4
10	Leunkweg 3	236 030	451 423	14,0	1,4
11	Ruurloseweg 206	235 356	451 090	14,0	1,9
12	Ruurloseweg 208	235 479	451 068	14,0	1,8



In artikel 4, lid 1 Wgv staat dat de afstand tussen een veehouderij waar dieren worden gehouden van een diercategorie waarvoor niet bij ministeriële regeling een geuremissiefactor is vastgesteld (emissiepunt), en een geurgevoelig object :

a) binnen de bebouwde kom ten minste 100 meter bedraagt;
b) buiten de bebouwde kom ten minste 50 meter bedraagt.

Daarnaast staat in artikel 5, lid 1 Wgv het volgende:
Onverminderd de artikelen 3 en 4 bedraagt de afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een geurgevoelig object:
a. binnen de bebouwde kom ten minste 50 meter;
b. buiten de bebouwde kom ten minste 25 meter.

De veehouderij ligt niet dichtbij een bebouwde kom. De werkelijke afstand van de buitenzijde van een binnen de veehouderij aanwezige dierenverblijf tot de buitenzijde van het meest dichtbij gelegen geurgevoelige object buiten de bebouwde kom (Hemminksweg 1a in Beltrum) bedraagt 151 meter.

Geconcludeerd kan worden dat de veehouderij voldoet aan de verschillende afstandseisen op grond van de Wgv. Uit de geurbeoordeling blijkt dat de aangevraagde verandering niet leidt tot een onaanvaardbare geurhinder. De aanvraag voldoet daarmee aan de Wgv.

2.8.1.2 Luchtkwaliteit
Op 15 november 2007 is de "Wet luchtkwaliteit" in werking getreden en opgenomen in titel 5.2 van de Wet milieubeheer. Met de inwerkingtreding van deze wet is het Besluit luchtkwaliteit 2005 komen te vervallen. Tegelijk met de inwerkingtreding zijn de volgende besluiten en ministeriele regelingen in werking getreden:
- Besluit niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007.

Titel 5.2 van de Wet milieubeheer verwijst naar bijlage 2 bij de Wet milieubeheer waarin bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht staan 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 winterhalfjaargemiddelde of een jaargemiddelde norm.

Uit artikel 2.14 van de Wabo volgt dat wij de geldende grenswaarden op het gebied van de luchtkwaliteit in acht moeten 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.

In voorschrift 4.1 van bijlage 2 van de Wet milieubeheer staat het volgende:
Voor zwevende deeltjes (PM_{10}) gelden de volgende grenswaarden voor de bescherming van de gezondheid van de mens:
a. 40 microgram per m^3 als jaargemiddelde concentratie;
b. 50 microgram per m^3 als vierentwintig-uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal vijfendertig maal per kalenderjaar mag worden overschreden.

Met de applicatie ISL3a kan worden beoordeeld of voldaan wordt aan de grenswaarden.

2.8.1.3 Besluit niet in betekenende mate bijdragen
Projecten die "niet in betekenende mate" bijdragen aan de verslechtering van de luchtkwaliteit hoeven niet getoetst te worden aan de grenswaarden zoals opgenomen in bijlage 2 van de Wet milieubeheer. In het 'Besluit niet in betekenende mate bijdragen' is vastgelegd dat een ontwikkeling die minder dan 3% bijdraagt aan de jaargemiddelde bijdrage van fijn stof (PM10) of stikstofdioxide "niet in betekenende mate" is. Dit komt overeen met een maximale toename van 1,2 $\mu g/m^3$ voor de concentraties van fijn stof en stikstofdioxide. In de 'Regeling niet in betekenende mate bijdragen' (NIBM) zijn concrete situaties opgenomen die "niet in betekenende mate" zijn. Blijft de ontwikkeling van deze inrichting binnen de in deze regeling opgenomen grenzen, dan is het project per definitie "niet in betekenende mate" en hoeft er geen toetsing aan de grenswaarden plaats te vinden.

2.8.1.4 Regeling NIBM
In de regeling NIBM is een lijst met categorieën van projecten opgenomen die NIBM bijdragen aan de luchtverontreiniging. Agrarische bedrijven waar dieren worden gehouden zijn nog niet opgenomen in bijlage 1a van de Regeling NIBM. In de handreiking fijn stof en veehouderijen, versie mei 2010, is een tabel opgenomen waarbij bij de desbetreffende afstand de emissie kan worden afgelezen waarmee het agrarische bedrijf nog kan uitbreiden om NIBM bij te dragen. De in deze tabel opgenomen waarden zijn worst-case, inclusief een veiligheidsmarge. Indien bij een te toetsen afstand niet méér wordt geëmitteerd dan is opgenomen in de bij de afstand behorende waarde in de tabel, dan is het project zeker NIBM. Wanneer de toename hoger is dan de waarde in de tabel, dan is het project mogelijk NIBM en zal een berekening met ISL3a uitgevoerd moeten worden.

Tabel 6: NIBM

Afstand	70m	80m	90m	100m	120m	140m	160m
Totale emissie in g/jaar van de uitbreiding	324000	387000	473000	581000	817000	1075000	1376000

De aanvraag betreft een toename in emissie van fijn stof van (13.629 – 7.910) = 5.719 g/jaar. Er is sprake van toename in fijn stof maar dit blijft onder de grenswaarden. Er is sprake van een niet in betekende mate toename. De emissie van fijn stof geeft ons daarom geen aanleiding om de vergunning te weigeren.

2.9 Bodem

Binnen het bedrijf vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:
- opslag van rode dieselolie in een bovengrondse opslagtank met een inhoud van 1200 liter
- opslag van drijfmest in kelders
- opslag van vaste mest op een mestplaat

De voorschriften van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing voor deze veehouderij voor wat betreft bodembedreigende activiteiten.

2.10 Lozing (afval)water

Binnen het bedrijf ontstaan de volgende afvalwaterstromen:
- bedrijfsafvalwater van huishoudelijke aard
- hemelwater van daken en erfverharding
- waswater van de spoelplaats
- percolatievocht van mestplaat
- percolatievocht van de kuilvoeropslag
- reinigingswater van het schoonmaken van de stallen
- reinigingswater van het schoonmaken van de kadaveropslag

De voorschriften van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing voor deze veehouderij voor wat betreft lozingsactiviteiten.

2.11 Geluid

Op grond van de Modernisering Instrumentarium Geluidbeleid en de Handreiking industrielawaai 1998 geldt dat op basis van vastgesteld beleid de gemeenten grenswaarden kunnen stellen voor het te vergunnen geluidniveau binnen delen van de gemeente. De gemeente moet dan eerst het geluidbeleid vastleggen in een nota industrielawaai of in een ander beleidsstuk. Tot op heden is een dergelijk beleidsstuk binnen de gemeente Berkelland nog niet vastgesteld. Zoals in de Handreiking is aangegeven, moet in een dergelijk geval nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai (1979) is opgenomen. In de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening, c.q. Circulaire is bepaald dat bij het vaststellen van grenswaarden voor inrichtingen een drietal elementen te onderscheiden zijn, namelijk de streefwaarden, de grenswaarde van 50 dB(A) en ontheffingen. De streefwaarden zijn afhankelijk van de aard van het gebied en het activiteitenniveau. Voor het vaststellen van een norm in een vergunning wordt onderscheid gemaakt in nieuwe en bestaande inrichtingen.
De voornaamste geluidsbronnen binnen het bedrijf zijn de verkeersbewegingen van auto's en tractoren. Daarnaast zijn er activiteiten op het bedrijf die extra geluidsoverlast zouden kunnen geven, zoals het

laden en lossen van dieren, het leveren van voer en het opzuigen van mest. Aan- en afvoerbewegingen (laden en lossen) kunnen vanwege het incidentele karakter in de dagperiode uitgesloten worden van toetsing aan het toelaatbare piekniveau. Om de geluidsproductie te bewaken is het noodzakelijk geluidseisen te stellen aan het agrarische bedrijf.

De voorschriften die betrekking hebben op geluid zijn opgenomen in het activiteitenbesluit.

2.12 (Externe) veiligheid

2.12.1 Besluit externe veiligheid (Bevi)

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Binnen de inrichting worden gevaarlijke (vloei)stoffen opgeslagen en gebruikt. De opgeslagen hoeveelheden vallen niet binnen de normstelling van het Besluit externe veiligheid inrichtingen. Het Besluit externe veiligheid is daarom niet van toepassing op de inrichting.

2.12.2 Brandveiligheid

In het Bouwbesluit 2012 zijn voorschriften opgenomen over het brandveilig gebruik van onder andere bouwwerken en de opslag van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen op open erven en terreinen. Omdat in het Bouwbesluit 2012 ook voorschriften zijn opgenomen over de aanwezigheid, de controle en het onderhoud van blusmiddelen en draagbare en verrijdbare blustoestellen, zijn hierover geen voorschriften opgenomen in deze vergunning.

2.12.3 Opslag van (diesel)olie

Binnen de veehouderij wordt 1200 liter rode diesel in een bovengrondse opslagtank opgeslagen.

De voorschriften van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing voor de veehouderij voor wat betreft de opslag van diesel in de bovengrondse tanks.

2.12.4 Energie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Om te beoordelen of energievoorschriften in de vergunning moeten worden opgenomen, is gebruik gemaakt van de circulaire "Energie in de milieuvergunning" van de voormalige ministeries van VROM en EZ. Op basis van deze aanpak is het volgende gebleken.

- De veehouderij behoort niet tot een brancheorganisatie waarmee een Meerjarenafspraak energie-efficiency (MJA) is afgesloten;
- in de veehouderij wordt minder dan 50.000 kWh elektriciteit per jaar verbruikt, zodat energie geen relevant aspect bij deze inrichting is;
- de veehouderij valt niet onder een doelgroepenbijeenkomst en hoeft derhalve geen bedrijfsmilieuplan op te stellen;
- op de nieuwbouw waarvoor een bouwvergunning aangevraagd moet worden, is geen energie prestatienorm van toepassing.

De aanvrager heeft de "vragenlijst veehouderijen" uit het "Informatieblad Veehouderijen" van Infomil (E11 Energie) niet ingevuld. Er is daarom navraag gedaan wat voor maatregelen er zijn getroffen. De maatregelen zijn minimaal. Wel is er aangegeven dat de nieuwe stal zal worden voorzien van energiezuinige ventilatoren. Voor het overige kan worden gesteld dat er sprake is van een normaal energieverbruik. We achtten het daarom niet noodzakelijk om een energieonderzoek voor te schrijven.

De voorschriften die betrekking hebben op energie zijn opgenomen in het activiteitenbesluit.

2.12.5 Grondstoffen

De grondstoffen voor de veehouderij bestaan in hoofdzaak uit veevoer. Het bedrijf streeft ernaar de voerkosten zo laag mogelijk te houden. Aan het aspect van zuinig gebruik van grondstoffen wordt uit het oogpunt van kostenbesparing voldoende aandacht besteed.

2.12.6 Afvalstoffen

De activiteiten binnen de veehouderij moeten in zijn algemeenheid zo worden uitgevoerd dat er zo weinig mogelijk afval ontstaat. In de voorschriften wordt aandacht besteed aan de onderdelen opslag/overslag, scheiding en afvoer van (gevaarlijke) afvalstoffen.

Borculo, 23 mei 2013,

Burgemeester en wethouders van Berkelland,
namens deze,

R.H.F. Tjallingii,
vergunningverlener omgevingsrecht.

Beroep

Bent u het niet eens met dit besluit? Dan kunt u hiertegen in beroep gaan. U heeft hiervoor zes weken de tijd. Deze zes weken gaan in, één dag na de ter inzage legging van dit besluit.
Uw beroepschrift stuurt u naar de Rechtbank Gelderland, Team bestuursrecht, Postbus 9030, 6800 EM ARNHEM.
Wat moet er altijd in uw beroepschrift staan?

- uw naam en adres;
- de datum waarop u uw beroepschrift verstuurt;
- het besluit waartegen u in beroep gaat;
- de reden waarom u beroep aantekent.

let er op dat u een handtekening onder uw beroepschrift zet.
Voor de rechtbank is het belangrijk dat u een kopie van het besluit meestuurt.

Voorlopige voorziening

Als u in beroep gaat blijft het besluit geldig totdat de rechter over u beroep heeft beslist. Misschien kunt u de beslissing in beroep niet afwachten. U kunt dan bij de rechtbank vragen om een voorlopige voorziening. Dit kan alleen als u al in beroep bent gegaan. U moet dan duidelijk aangeven dat het uitvoeren van dit besluit voor u ernstige gevolgen heeft. De rechter kan dan beslissen of met de uitvoering van het besluit moet worden gewacht.