

OMGEVINGSVERGUNNING

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Emmen heeft op 30 maart 2016 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen voor het bouwen van een pluimveestal.

De aanvraag gaat over Langestraat 5 te Klazienaveen, kadastraal bekend gemeente Emmen, sectie AF, nummer(s) 868 en is bij ons geregistreerd onder zaak 27442-2016.

De aanvraag is ingediend door Hoeve Advies B.V., Oude Rijksweg 561, 7954 GM te Rouveen namens Landbouwbedrijf Doornbos, Langestraat 5, 7891 GA te Klazienaveen.

Het college van burgemeester en wethouders, gelet op:

- dat de aanvraag is afgehandeld overeenkomstig de bepalingen van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en de Algemene wet bestuursrecht (Awb);
- dat de uitgebreide procedure als bedoeld in artikel 3.10 en verder van de Wabo is gevoerd;

Besluit

Een omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:

- het bouwen van een bouwwerk;
- het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening;
- het veranderen van de werking van een inrichting;

overeenkomstig de bij dit besluit behorende bijlagen.

Emmen, 23 augustus 2017

Hoogachtend,
burgemeester en wethouders van Emmen,
namens dezen,
senior juridisch medewerker Vergunningen,

Mevrouw M.A. de Jonge

Dit besluit is elektronisch gemaakt en daarom staat er geen handtekening onder.

1. Beoordeling aanvraag en overwegingen bouw

Omgevingsvergunning zaak 27442-2016

Gewaarmerkte stukken

De volgende documenten maken deel uit van de vergunning:

- 27442-2016:356153 Aanvraagformulier
- 27442-2016:922774 Rapport BWL 2009.14.V5 (d.d. 01-07-2015)
- 27442-2016:838564 Rapport BWL 2010.13.V.5 (d.d. 01-07-2015)
- 27442-2016:390303 Rapport BWL 2011.02.V2 (d.d. 01-07-2015)
- 27442-2016:632139 Update en toelichting milieu d.d. 08-07-2016
- 27442-2016:114658 Notitie t.a.v. Aspect vormvrije m.e.r.-beoordeling d.d. 08-07-2016
- 27442-2016:194838 Tekening met gevels, Technische tekening d.d. 07-07-2016 (bladnr. 1)
- 27442-2016:333048 Fundering – kapplan - details d.d. 07-07-2016 (bladnr. 2)
- 27442-2016:579967 Informatie Bouwbesluit d.d. 07-07-2016 (bladnr. 2)
- 27442-2016:434870 Rapport aspecten brandveiligheid d.d. 07-07-2016
- 27442-2016:291304 Aanvulling milieu d.d. 27-10-2016
- 27442-2016:424969 Plattegrond (milieu tekening) d.d. 27-10-2016 (bladnr. MIL01)
- 27442-2016:242540 Technische tekening (milieu tekening) d.d. 27-10-2016 (bladnr. MIL02)
- 27442-2016:963580 Akoestisch onderzoek d.d. 30-01-2017
- 27442-2016:699025 Berekening V-stacks volgens uitwerkingen
- 27442-2016:883437 V-stacks met ventilatiekokers in stal 3
- 27442-2016:560991 Nota van beantwoording zienswijzen Langestraat 5

Volledigheid

Wij hebben aan de hand van de Ministeriele regeling omgevingsrecht (Mor) bekeken of de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van het bouwplan op de fysieke leefomgeving. Er is gebleken dat een aantal gegevens ontbrak. Op grond van artikel 4.5 lid 1 van de Awb is de gemachtigde op 30 mei 2016 in de gelegenheid gesteld binnen 6 weken de aanvraag aan te vullen. Op 8 juli 2016 is door de gemachtigde schriftelijk verzocht om de opschorttermijn voor het aanvullen van de aanvraag met 6 weken te verlengen en hiermee hebben wij ingestemd.

Wij hebben de laatste aanvullende gegevens ontvangen op 8 september 2016. De aanvraag is met de aanvullende gegevens volledig en in behandeling genomen.

Hierdoor is de wettelijke procedure opgeschort met 84 dagen.

Overwegingen

Bij het nemen van het besluit hebben wij het volgende overwogen:

De activiteit 'het bouwen van een bouwwerk'

Bij de toetsing van een aanvraag omgevingsvergunning voor de activiteit 'het bouwen van een bouwwerk' spelen de weigeringsgronden uit artikel 2.10 Wabo een rol. Indien geen van deze weigeringsgronden aanwezig is, moeten wij de gevraagde vergunning verlenen. Hieronder gaan wij nader in op de afzonderlijke weigeringsgronden:

a. Bouwbesluit 2012

U hebt voldoende aannemelijk gemaakt dat het project, na opvolging van de in deze beschikking nader genoemde voorschriften, voldoet aan de voorschriften van het Bouwbesluit 2012.

b. Bouwverordening

U hebt voldoende aannemelijk gemaakt dat het project voldoet aan de bepalingen van de Bouwverordening.

c. Vigerend bestemmingsplan

De locatie waar het project wordt uitgevoerd is gelegen in het bestemmingsplan 'Klazienaveen' en is voorzien van de bestemming 'Agrarisch – Niet grondgebonden 1' (artikel 6 van de planregels).

Het door u aangevraagde project is in strijd met de planregels.

Is een project in strijd met het bestemmingsplan, dan wordt op grond van artikel 2.10, lid 2 van de Wabo de aanvraag ook aangemerkt als een aanvraag voor de activiteit 'gebruik in strijd met het bestemmingsplan'. Een aanvraag wordt geweigerd als vergunningverlening met toepassing van artikel 2.12 van de Wabo niet mogelijk is.

d. Redelijke eisen van welstand

Het project is door de welstandcommissie getoetst aan de bepalingen van de welstandsnota van de gemeente Emmen. De commissie heeft op 11 april 2016 positief geadviseerd. Wij nemen dit advies over. Het bouwplan voldoet aan redelijke eisen van welstand als bedoeld in artikel 2.10, eerste lid, onder d van de Wabo.

De activiteit 'het handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening'

Uw aanvraag is in strijd met het bestemmingsplan, omdat de bestemming geen extra staloppervlakte toelaat.

Wij hebben beoordeeld of wij een omgevingsvergunning voor de activiteit 'gebruik in strijd met het bestemmingsplan' op grond van artikel 2.12 van de Wabo kunnen en willen verlenen.

De regels van het bestemmingsplan 'Klazienaveen' bieden geen binnenplanse afwijkingsmogelijkheid om medewerking te verlenen aan uw project. Ook artikel 4 van Bijlage II van het Bor biedt daarvoor geen mogelijkheid.

Uw project kan worden gerealiseerd als uw project niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening. De motivering van ons besluit moet een goede ruimtelijke onderbouwing bevatten, als bedoeld in artikel 2.12, lid 1, onder a, onder 3° van de Wabo.

Voor uw project is een ruimtelijke onderbouwing (bijlage bij dit besluit) opgesteld. Deze onderbouwing maakt deel uit van dit besluit. In deze ruimtelijke onderbouwing is aandacht besteed aan de relevante milieu- en omgevingsaspecten. De belangrijkste conclusie van de ruimtelijke onderbouwing is dat het aangevraagde project ruimtelijk en stedenbouwkundig aanvaardbaar is. Onze motivering daarvoor is kort samengevat als volgt.

De vierde pluimveestal wordt gerealiseerd binnen het bouwvlak naast de bestaande pluimveestallen. De totale staloppervlakte wordt niet groter dan 10.000m². De situering en nokrichting is passend bij de bestaande stallen. Daarnaast voldoet de stal aan de bouwregels voor wat betreft goot- en bouwhoogte.

Verklaring van geen bedenkingen

Op grond van artikel 2.27, lid 1 van de Wabo en artikel 6.5, lid 1 van het Bor moeten wij een aanvraag voor de activiteit 'gebruik in strijd met het bestemmingsplan', die uitsluitend vergunbaar is op grond van artikel 2.12, lid 1, onder 3° van de Wabo, voorleggen aan de gemeenteraad. De gemeenteraad geeft vervolgens aan of deze wel of geen bedenkingen heeft tegen het project.

De gemeenteraad kan, op grond van artikel 6.5, lid 3 van het Bor, categorieën aanwijzen waarin een verklaring niet is vereist. De gemeenteraad heeft op 28 april 2011 besloten tot het aanwijzen van categorieën van gevallen waarin een verklaring niet is vereist. Het onderhavige project behoort tot een aangewezen categorie, waardoor in dit geval geen verklaring nodig is.

Terinzagelegging

Het ontwerpbesluit heeft ter inzage gelegen van 19 mei 2017 tot en met 30 juni 2017. Er is 1 zienswijze ingediend tegen het ontwerpbesluit. In de bijlage Nota van beantwoording zienswijzen is de zienswijze samengevat en is per onderwerp behandeld en beantwoord.

Voorwaarden

De onderstaande onderdelen uit de omgevingsvergunning moeten voldoen aan (de daarbij genoemde artikelen uit) het Bouwbesluit en/of de Bouwverordening.

1. De aanwezigheid van archeologische sporen of resten in het plangebied kan nooit volledig worden uitgesloten. De aanvrager wordt er daarom op gewezen, mochten tijdens de geplande werkzaamheden archeologische waarden worden aangetroffen, conform artikel 53 van de Monumentenwet uit 1988 (herzien in 2007) een meldingsplicht geldt bij de minister van Onderwijs, Cultuur en Wetenschap of bij de vertegenwoordigende bevoegde overheid, de gemeente Emmen.

Van deze voorwaarden dient de vergunninghouder ten minste 4 weken voor aanvang van de uitvoering van het betreffende onderdeel de daarbij behorende gegevens te overleggen ter nadere goedkeuring.

Indien uit de gegevens niet of onvoldoende blijkt dat wordt voldaan aan de betreffende voorschriften, krijgt u daarover binnen 3 weken na indiening schriftelijk bericht.

U kunt starten met de werkzaamheden van het betreffende onderdeel na de inwerkingtreding van deze vergunning en als wij de nader ingediende stukken goedgekeurd hebben en u daarvan schriftelijk bericht heeft ontvangen.

Wij willen u tevens wijzen op het volgende:

- Verlenen van de omgevingsvergunning aan u betekent niet dat u inbreuk kunt maken op rechten van derden (buren, anderen). U dient, los van de omgevingsvergunning, de rechten van derden, op grond van het Burgerlijk Wetboek, te respecteren;
- De juiste plaats van het bouwwerk moet worden bepaald in overleg met team Toezicht (afdeling Vergunningen Toezicht en Handhaving);
- U kunt kenbaar maken dat u een bouwwerk wenst aan te sluiten op de gemeentelijke riolering via een digitaal aanvraagformulier. Hierin staan de voorwaarden waaronder een aansluiting wordt verkregen. Het aanvraagformulier kunt u digitaal downloaden op het digitale loket van www.emmen.nl.

2. Beoordeling aanvraag en overwegingen Milieu

Omgevingsvergunning op aanvraag

Bedrijfsgegevens

Naam: Maatschap Landbouwbedrijf Doornbos Zinnemers
(Landbouwbedrijf Doornbos)
Ares: Langestraat 5
Postcode: 7891 GA
Plaats: Klazienaveen

Gegevens aanvrager

Op 30 maart 2016 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. De aanvraag is ingediend door Hoeve Advies BV, Oude Rijksweg 561, 7954 GM Rouveen.

Projectbeschrijving (plan voor nieuwe stal)

Landbouwbedrijf Doornbos wil zijn akkerbouw- en vleeskuikenbedrijf uitbreiden met een vierde pluimveestal om in totaal 130.000 vleeskuikens te houden. In de drie bestaande stallen worden 90.000 stuks vleeskuikens gehouden, Rav E 5.10. In de nieuw te bouwen stal komen 40.000 stuks vleeskuikens, Rav E 5.11 met warmtewisselaar E 7.6.

Aanhaking

Als bovengenoemde activiteit plaatsvindt, moet daarnaast beoordeeld worden of een aantal toestemmingsstelsels kan worden aangehaakt. Of daadwerkelijk moet worden aangehaakt, volgt niet uit de Wabo, maar uit de desbetreffende wet. Er zijn geen stelsels aangehaakt.

Bevoegd gezag

Wij zijn het bevoegd gezag dat de omgevingsvergunning verleent. Dat is op basis van artikel 2.4 van de Wabo en artikel 3.3 en onder andere categorie 7 en 8 uit onderdeel C van bijlage I van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Volledigheid aanvraag en opschorting procedure

De aanvraag maakt onderdeel uit van de vergunning. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager bij brief van 31 mei 2016 in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen. Aanvrager is verzocht binnen zes weken na verzenddatum van de brief van 31 mei 2016 de gevraagde gegevens aan te leveren. Bij mail van 8 juli 2016 heeft Hoeve Advies BV namens Landbouwbedrijf Doornbos verzocht om voornoemde termijn van zes weken met nogmaals zes weken te verlengen. Wij hebben het verzoek gehonoreerd.

De laatste aanvullende gegevens zijn op 8 september 2016 ontvangen. De termijn voor het nemen van het besluit is opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld. In dit geval is de termijn voor het nemen van het besluit opgeschort van 1 juni 2016 tot 8 september 2016.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

Procedure (uitgebreid)

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

Advies, aanwijzing door minister, verklaring van geen bedenkingen

In de (voorheen) Natuurbeschermingswet (Nbw), per 1 januari 2017 gewijzigd in de Wet natuurbescherming (Wet nb), is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en/of beschermd natuurmonument en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert. Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag (Gedeputeerde Staten van de provincie) voor de Nbw (thans Wet nb) met het verzoek om een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) af te geven.

De aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een voorgenomen activiteit of project invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermde natuurmonumenten.

Het vragen van een vvgb is niet nodig (aanhaken is niet van toepassing) wanneer al toestemming op basis van de Nbw (thans Wet nb) is verkregen, dat wil zeggen Nbw-vergunning (thans Wet nb is verleend, of gevraagd op het tijdstip waarop de aanvraag voor een omgevingsvergunning is aangevraagd.

Landbouwbedrijf Doornbos is op 19 november 2010 een omgevingsvergunning verleend voor het houden van 90.000 vleeskuikens E 5.10 met een gezamenlijke emissie van 3.150 kg NH₃. Voor deze vergunde situatie is een Nbw-vergunning (thans vergunning Wet nb) verleend op 16 september 2014.

Voor het voorgenomen project heeft Landbouwbedrijf Doornbos op 18 december 2015 een melding ingediend op grond van artikel 8 van de Regeling Programmatische aanpak stikstof (PAS). Gedeputeerde Staten van Drenthe heeft deze melding geaccepteerd.

Voor het plan van de vierde stal van Landbouwbedrijf Doornbos volstaat de PAS-melding en hoeft geen nieuwe Nbw-vergunning (thans vergunning Wet nb) te worden aangevraagd of een vvgb te worden aangehaakt.

SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

In bijlage I, onderdelen B en C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting.

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- houden van dieren;
- opslag van agrarische bedrijfsstoffen.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

- Afdeling 3.1: Afvalwaterbeheer;
- Afdeling 3.2: Installaties;
- Afdeling 3.4: Opslaan van stoffen;
- Paragraaf 3.4.5: Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- Paragraaf 3.4.9: Opslaan van gasolie in een bovengrondse tank;
- Afdeling 3.5: Agrarische activiteiten;
- Paragraaf 3.5.8: Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven.

De voorschriften van de bij het Activiteitenbesluit behorende Activiteitenregeling zijn eveneens van toepassing voor zover dit uit de activiteiten voortvloeit. Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling kunnen in de vergunning geen voorschriften worden opgenomen die betrekking hebben op daarin geregelde activiteiten en aspecten, tenzij het Activiteitenbesluit of de bijbehorende Activiteitenregeling de mogelijkheid biedt tot het stellen van maatwerkvoorschriften.

De vergunningaanvraag geldt als de op grond van het Activiteitenbesluit benodigde melding voor deze activiteit. De betreffende voorschriften van het Activiteitenbesluit gelden van rechtswege. Dit houdt in dat er geen voorafgaande beschikking van het bevoegd gezag voor nodig is.

Er dient aan de voorschriften te worden voldaan ongeacht hetgeen verder in deze vergunning is opgenomen. De betreffende voorschriften kunnen worden geraadpleegd via de internetsite <https://www.aimonline.nl>.

Coördinatie met de Waterwet

Vanuit Landbouwbedrijf Doornbos is geen sprake van een directe lozing op het oppervlaktewater. Voor de gevraagde verandering is geen vergunning op basis van de Waterwet nodig.

Vanuit de vleeskuikenhouderij- en akkerbouwbedrijf wordt hemelwater van de daken en het erf afgevoerd naar het oppervlaktewater (lees: sloten).

Het afvoeren van schoon hemelwater beschouwt het waterschap niet als een directe lozing op het oppervlaktewater. Hierbij mag het afstromend hemelwater geen verontreinigingen bevatten.

De coördinatieplicht uit paragraaf 3.5 van de Wabo is hierop niet van toepassing.

Adviezen

Ten behoeve van deze aanvraag zijn geen adviezen van wettelijk aangewezen adviseurs benodigd.

Ongewone voorvallen

Er is geen meldingsplicht opgenomen ten aanzien van ongewone voorvallen omdat deze voorvallen, inclusief gevallen waarbij sprake is van het optreden van bodemverontreiniging, op grond van artikel 17.2 van de Wet milieubeheer al moeten worden gemeld bij burgemeester en wethouders.

OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsingskader van de aanvraag

Bij de beslissing op de aanvraag zijn:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken wordt dit nader toegelicht, waarbij het gaat om die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op de vergunningverlening van invloed (kunnen) zijn.

Algemeen

Het algemeen toetsingskader van de Wabo voor het verbinden van voorschriften aan de vergunning is vastgelegd in artikel 2.22, lid 2 van de Wabo. Op grond van artikel 2.22, lid 2 van de Wabo worden aan een omgevingsvergunning de voorschriften verbonden die nodig zijn met het oog op het belang dat voor de betrokken activiteit is aangegeven in het bepaalde bij of krachtens de artikelen 2.10 tot en met 2.20. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende 'Beste Beschikbare Technieken' (BBT) worden toegepast. In artikel 9.2 van de Ministeriële Regeling Omgevingsrecht (Mor) zijn de documenten aangewezen waarmee het bevoegd gezag bij de bepaling van (BBT in het kader van de vergunningverlening rekening moet houden.

De Mor, laatstelijk gewijzigd per 1 oktober 2013, bevat in de bijlage een overzicht van de Nederlandse documenten over BBT. Deze bijlage bevat een lijst van in Nederland toegepaste richtlijnen die kunnen worden aangemerkt als een adequate en actuele invulling van BBT en waarmee door vergunningverleners bij het bepalen van BBT rekening moet worden gehouden.

Voor inrichtingen met een IPPC-installatie zal met deze richtlijnen rekening moeten worden gehouden in aanvulling op of als nadere uitwerking van de voor die inrichtingen van toepassing zijnde BREF's. Bij de vaststelling van BBT voor de onderhavige inrichting, is rekening gehouden met genoemde BBT-documenten.

Hieronder is per milieuaspect aangegeven welke:

- BBT-informatiedocumenten als toetsingskader zijn gebruikt;
- gevolgen de inrichting heeft voor het milieu;
- maatregelen en voorzieningen zijn getroffen of zullen worden getroffen om de nadelige gevolgen voor het milieu zoveel mogelijk te beperken en/of ongedaan te maken;
- voorschriften aan de omgevingsvergunning zijn verbonden waardoor toepassing wordt gegeven aan artikel 2.22, lid 2 van de Wabo.

Situering van de inrichting

Landbouwbedrijf Doornbos ligt in het buitengebied van Klazienaveen. Volgens het bestemmingsplan 'Buitengebied Klazienaveen', vastgesteld op 19 december 2013, heeft het perceel Langestraat 5 te Klazienaveen de bestemming 'niet grondgebonden 1' en valt het perceel in een zone met archeologie waarde 4. Landbouwbedrijf Doornbos ligt niet in een speciale beschermingszone of kwetsbaar gebied. De nieuwe stal wordt gebouwd binnen het bouwblok tussen de bestaande stallen en de aardappel-loods in. Er is geen directe invloed vanuit de nieuwe stal op aangrenzende percelen. Een onevenredige aantasting van de gebruiksmogelijkheden van de aangrenzende percelen is niet aan de orde.

Systeembeschrijvingen, dieraantallen en stalsystemen

Landbouwbedrijf Doornbos wenst een vierde pluimveestal te bouwen voor het huisvesten van 40.000 vleeskuikens E 5.11 BWL 2010.13.V5 in combinatie met E 7.6 BWL 2011.02.V2 (warmtewisselaar). *BWL 2010.13.V5*: Stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar. *Volgens de BWL 2010.13.V5 wordt door de warmtewisselaar opgewarmde verse*

lucht in de nok van de stal uitgeblazen en vervolgens door circulatieventilatoren via de eindgevels naar beneden geleid en verdeeld over het strooiseloppervlakte.

De opgewarmde verse lucht wordt vanaf de warmtewisselaar middels een buis die over of onder het dak ligt, naar de nok van de stal gebracht.

In de stallen 1, 2 en 3 vinden geen wijzigingen plaats. In deze stallen worden in totaal 90.000 vleeskuikens E 5.10 BWL 2009.14.V5 gehouden.

BWL 2009.14.V5: Stal met verwarmingssysteem met (indirect gestookte) warmteheaters en ventilatoren.

In de huidige situatie overeenkomstig de omgevingsvergunning d.d. 19 november 2010 zijn aanwezig:

Stal	Rav cat.	Diersoort	Aantal dieren	NH ₃ per dier per jaar	Totaal NH ₃	ouE-norm	Totaal ouE
1	E 5.10	Vleeskuikens warmteheaters BWL 2009.14.V5	30.000	0,035	1.050	0,33	9.900
2	E 5.10	Vleeskuikens warmteheaters BWL 2009.14.V5	30.000	0,035	1.050	0,33	9.900
3	E 5.10	Vleeskuikens warmteheaters BWL 2009.14.V5	30.000	0,035	1.050	0,33	9.900
Totaal					3.150		29.700

In de aangevraagde situatie zijn aanwezig:

Stal	Rav cat.	Diersoort	Aantal dieren	NH ₃ per dier per jaar	Totaal NH ₃	ouE-norm	Totaal ouE
1	E 5.10	Vleeskuikens warmteheaters BWL 2009.14.V5	30.000	0,035	1.050	0,33	9.900
2	E 5.10	Vleeskuikens warmteheaters BWL 2009.14.V5	30.000	0,035	1.050	0,33	9.900
3	E 5.10	Vleeskuikens warmteheaters BWL 2009.14.V5	30.000	0,035	1.050	0,33	9.900
4	E 5.11 en E 7.6	Vleeskuikens warmtewisselaar BWL 2010.13.V5 en BWL 2011.02.V2	40.000	0,021	840,0	0,33	13.200
Totaal					3.150		42.900

MER

In het Besluit milieueffectrapportage (hierna Besluit m.e.r.) is in onderdeel C van de bijlage onder categorie 14 opgenomen wanneer voor de activiteit het fokken, mesten of houden van dieren een plicht tot het opstellen van een milieueffectrapport geldt. Dit is het geval bij het oprichten en/of uitbreiden en/of wijzigen van een installatie met meer dan:

- 85.000 dierplaatsen voor mesthoenders;
- 60.000 dierplaatsen voor hennen;
- 3.000 dierplaatsen voor mestvarkens;
- 900 dierplaatsen voor zeugen.

Milieueffectrapport

Landbouwbedrijf Doornbos is voornemens een vierde pluimveestal te bouwen voor maximaal 40.000 vleeskuikens. Voor de overige stallen vindt geen toename plaats in aantal dieren. De fysieke wijziging in het kader van de m.e.r. betreft de nieuwbouw van een stal (installatie) voor 40.000 vleeskuikens. De plicht tot het opstellen van een milieueffectrapport geldt voor het oprichten en/of uitbreiden en/of wijzigen met meer dan 85.000 stuks pluimvee. Dit is in het geval van maatschap Doornbos niet het geval.

M.e.r.-beoordeling

Verder is in onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r. onder categorie 14 opgenomen dat, in de aangegeven situaties, een milieueffectrapport (m.e.r.-beoordeling) moet worden opgesteld wanneer de voorgenomen activiteit leidt tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Dit geldt voor het oprichten en/of uitbreiden en/of wijzigen van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren met meer dan:

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

Daarnaast is in het Besluit m.e.r. bepaald dat, wanneer de oprichting en/of uitbreiding en/of wijziging van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren niet leidt tot een overschrijding van de drempelwaarden van onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r., ook moet worden vastgesteld of de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben (vormvrije m.e.r.-beoordeling). Hierbij moet ook rekening worden gehouden met de in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieueffectbeoordeling aangegeven omstandigheden. Indien uit deze afweging volgt dat er geen sprake kan zijn van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu, dan bestaat in zoverre geen mer-(beoordelings)plicht. Wanneer er wel sprake kan zijn van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu moet toch een milieueffectrapport worden opgesteld wanneer de voorgenomen activiteit daadwerkelijk leidt tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

Het komt erop neer dat elk besluit of plan dat betrekking heeft op een activiteit of activiteiten die voorkomen op de D-lijst die beneden de drempelwaarden vallen, een toets moet worden uitgevoerd of belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen worden uitgesloten. De m.e.r.-beoordelingsplicht uit de D-lijst geldt voor het oprichten en/of uitbreiden en/of wijzigen met meer dan 40.000 stuks pluimvee. Dit is niet het geval. De nieuwe stal betreft een stal voor 40.000 stuks pluimvee. In deze situatie kan daarom worden volstaan met een vormvrije m.e.r.-beoordeling.

Vormvrije mer

Geconstateerd is dat het akkerbouw- en vleeskuikenbedrijf van Landbouwbedrijf Doornbos aan de Langestraat 5 te Klazienaveen niet binnen een zeer kwetsbaar of waardevol gebied is gelegen. Op basis van wat hierna is beschreven onder 'Overwegingen en toetsingen' betreffende de milieuhygiënische aspecten (luchtkwaliteit / fijnstof, ammoniakemissie, geur, externe veiligheid, geluid, water, BBT, energie, afvalstoffen en afvalwater) kan worden geconcludeerd dat het milieubelang in voldoende mate is afgewogen en dat er geen nadelige effecten voor het milieu zijn te verwachten.

Met het voorgaande is aangesloten bij de indeling, zoals ook is toegepast in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieueffectbeoordeling.

Daarbij worden plannen beoordeeld aan de hand van de volgende hoofdstukken, die vervolgens weer onderverdeeld zijn in de criteria:

- de kenmerken van het project (plan voor nieuwe stal);
- de plaats waar de activiteit wordt verricht, de kenmerken van het plangebied in relatie met kwetsbaarheid van de omgeving;
- de kenmerken van de gevolgen van de activiteit, de mogelijke effecten van de activiteit, o.a.

bereik, waarschijnlijkheid en omkeerbaarheid.

Kenmerken van het project:

- a. de omvang van het project;
- b. de cumulatie met andere projecten;
- c. het gebruik van natuurlijke hulpbronnen;
- d. de productie van afvalstoffen;
- e. verontreiniging en hinder;
- f. risico van ongevallen, met name gelet op de gebruikte stoffen en technologieën.

De hiervoor onder a, c, d en e genoemde punten zijn in deze overwegingen en toetsingen beoordeeld. Voor wat betreft het onder b gestelde (cumulatie) zijn, voor zover bekend, in de omgeving van onderhavige inrichting geen andere activiteiten, wijzigingen of uitbreidingen aan de orde, waar als gevolg van cumulatie de emissies van geluid, ammoniak, geur en fijnstof toenemen. Ten slotte is het onder punt f genoemde risico van ongevallen ten gevolge van gebruikte stoffen en technologieën niet aanwezig dan wel hoogstens verwaarloosbaar te achten.

Plaats van het project

Bij de mate van kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waarop het project van invloed kan zijn moet in het bijzonder in overweging worden genomen:

- het bestaande grondgebruik;
- de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
- het opnamevermogen van het natuurlijke milieu, met in het bijzonder aandacht voor de volgende typen gebieden:
 - wetlands;
 - kustgebieden;
 - berg- en bosgebieden;
 - reservaten en natuurparken;
 - gebieden die in de wetgeving van de lidstaten zijn aangeduid of door die wetgeving worden beschermd;
 - speciale beschermingszones, door de lidstaten aangewezen krachtens Richtlijn 79/409/EEG en Richtlijn 92/43/EEG;
 - gebieden waarin de bij communautaire wetgeving vastgestelde normen inzake milieukwaliteit reeds worden overschreden, gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid;
 - landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang.

Met betrekking tot de locatie van het project wordt over het bestaande grondgebruik en de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied, evenals het opnamevermogen van het natuurlijke milieu opgemerkt dat met de aangevraagde omgevingsvergunning daarop niet een zodanige aanslag wordt gepleegd, dat belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen worden uitgesloten.

Kenmerken van het potentiële effect

Als gevolg van de voorgenomen activiteit dient ook beoordeeld te worden of er sprake is van een toename

van een negatief effect op de directe omgeving en of deze al dan niet verwaarloosbaar is.

In dit verband verwijzen wij naar wat hierna onder 'Luchtkwaliteit (fijnstof)', 'Wet ammoniak en veehouderij' en 'Geurhinder' is aangegeven en geconcludeerd.

Deze factoren zijn beoordeeld (zie de betreffende onderwerpen in deze overwegingen en toetsingen) en de beoordeling geeft aan dat belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen worden uitgesloten.

IPPC-installatie

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

- 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.

De activiteit waarvoor omgevingsvergunning wordt aangevraagd heeft betrekking op de realisatie van een bedrijf met 130.000 dierplaatsen voor vleeskuikens.

Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 40.000 plaatsen voor pluimvee overschreden waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wabo, het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Regeling omgevingsrecht (Mor) waarin de RIE is geïmplementeerd.

Dit toetsingskader houdt in dat alle dierenverblijven moeten voldoen aan de eis van het toepassen van 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.

Bij het bepalen van wat BBT is voor een IPPC-installatie moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. Deze documenten geven een overzicht van de beschikbare milieutechnieken en wijzen de technieken aan die de beste milieuprestaties leveren en daarnaast economisch en technisch haalbaar zijn.

De procedure tot vaststelling en bekendmaking van BBT-conclusies vindt op Europees niveau plaats. Gedurende de periode dat nog geen (nieuwe) BBT-conclusies via die procedure zijn vastgesteld gelden de BBT-conclusies die voor 1 januari 2013 vermeld stonden in de bijlage bij het Mor. Dit zijn onder andere de Europese referentiedocumenten (BREF-documenten). Deze BBT-conclusies worden via internet bekend gemaakt totdat deze zijn vervangen door actuele conclusies. Voor de nieuwe BBT-conclusies zorgt de Europese Commissie zelf voor publicatie op internet.

De Europese Commissie heeft de BBT-conclusies van de intensieve veehouderij gepubliceerd op 21 februari 2017 in het Publicatieblad van Europese Unie. Deze BBT-conclusies hebben betrekking op activiteiten die vallen onder categorie 6.6 van Bijlage 1 van de RIE:

- 6.6a: veehouderijen met meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee;
- 6.6b: veehouderijen met meer dan 2.000 plaatsen voor mestvarkens van meer dan 30 kg;
- 6.6c: veehouderijen met meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

Deze BBT-conclusies gaan vooral over de volgende processen en activiteiten:

- beheer van voeding voor pluimvee en varkens;
- bereiding van voeder (malen, mengen en opslag);
- pluimvee- en varkenshouderij (huisvesting);
- verzameling en opslag van mest;
- verwerking van mest;
- uitrijden van mest;
- opslag van dode dieren.

Bij het nemen van deze beschikking is rekening gehouden met de BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij waarin driejaarlijks de BBT wordt beschreven.

Voor de agrarische sector vertaalt zich dit weer in aspecten welke 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.

Hiervoor gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit.

Voerstrategieën voor pluimvee (en varkens)

De uitstoot van mineralen uit mest, waar dit aspect betrekking op heeft, is geïmplementeerd in het mestbeleid en hoeft in de omgevingsvergunning 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 vergunninghouder 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, (fijn)stof en geluid een rol maar ook het energieverbruik en het afvalwater zijn afwegingscriteria.

In de stallen van Landbouwbedrijf Doornbos worden bij de vleeskuikens emissiearme huisvestings- en stalsystemen toegepast.

Uit de beoordeling onder het kopje 'Beste Beschikbare Technieken (BBT) blijkt dat de toegepaste emissiearme (huisvestings)systemen voldoen aan het criterium dat het toepassen van BBT vereist.

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, het ijken, het controleren en het onderhouden van drinkwaterinstallatie en het bijhouden van het waterverbruik. Hiervoor gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit.

Voor het uitrijden van afvalwater gelden eveneens de voorschriften uit het Activiteitenbesluit 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 zoals elders in de beoordeling van de aanvraag 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 dan wel percolaatopvang. Waar van toepassing gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit.

Behandeling van (varkens- en) pluimveemest op bedrijfsniveau

Het mestbe- en verwerken is geen verplichting vanuit de BREF maar wanneer deze op bedrijfsniveau worden toegepast kunnen hieraan eisen worden gesteld.

Het uitrijden van (varkens- en) pluimveemest

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

Bij het bepalen van de plaatselijke milieumomstandigheden in relatie tot de ammoniak-, geur-, (fijn)stof- en geluidemissie dient bekeken te worden of als gevolg van de oprichting, uitbreiden of wijzigen van de installatie sprake is van een 'belangrijke verontreiniging' welke negatieve en/of significante gevolgen voor de omgeving kan hebben. Deze aspecten worden verderop in de omgevingsvergunning behandeld.

Uit de aanvraag blijkt dat het voorgestelde voldoet aan de eisen uit de RIE die zijn geïmplementeerd in de Nederlandse milieuwetgeving. Met de verstrekte gegevens kan worden overwogen dat de negatieve effecten op mens of milieu niet als significant zijn aan te merken.

Wet Ammoniak en veehouderij

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) bevat bijzondere regels voor de gevolgen van ammoniak-emissie uit bij veehouderijen behorende dierenverblijven. De wijze waarop de ammoniakemissie uit de dierenverblijven bij een veehouderij moet worden berekend is opgenomen in de bij deze wet behorende ministeriële regeling, de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

Samen met de emissie-eisen die op grond van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting) aan de huisvesting van dieren worden gesteld vormt de Wav het wettelijke instrumentarium voor het aspect ammoniak. Indien de inrichting een IPPC-installatie betreft worden in dit kader ook nog verdergaande eisen gesteld. Deze eisen komen voort uit de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) die in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd zijn en zijn vastgelegd in de Beleidslijn IPPC-omgevingstoets.

Voor de gevolgen voor het milieu die veroorzaakt worden door directe opname uit de lucht van ammoniak door bomen en planten is de Wav niet van toepassing.

De Wav is een op emissie gerichte benadering van de ammoniakproblematiek. Bij de beoordeling van een aanvraag voor een omgevingsvergunning is de ligging ten opzichte van zeer kwetsbare gebieden van belang. Een omgevingsvergunning moet in principe worden geweigerd indien een dierenverblijf geheel of gedeeltelijk is gelegen in een zeer kwetsbaar gebied, dan wel binnen een zone van 250 meter rond een zodanig gebied (artikel 4 ((oprichting veehouderij) en artikel 6 (verandering veehouderij) Wav)).

Als zeer kwetsbare gebieden worden aangemerkt gebieden die deel uitmaken van de ecologische hoofdstructuur (EHS) en onmiddellijk voorafgaand aan het vervallen van de Interimwet ammoniak en veehouderij (Iav) als voor verzuring gevoelig werden aangemerkt.

De vier pluimveestallen van de maatschap Doornbos liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. De meest nabij gelegen 250 meter zone van een zeer kwetsbaar gebied bevindt zich op circa 2.200 meter van de vleeskuikenstallen van Landbouwbedrijf Doornbos. Voor deze stallen geldt geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond, voor zover dit de emissie van ammoniak uit de pluimveestallen en de invloed daarvan op zeer kwetsbare gebieden betreft. Vanwege de ligging van de pluimveestallen buiten een 250 meter zone van een zeer kwetsbaar gebied wordt voldaan aan het gestelde in de Wav.

Vanwege de ammoniakemissie uit de pluimveestallen van Landbouwbedrijf Doornbos is geen reden aanwezig voor het weigeren van de gevraagde omgevingsvergunning.

Beste Beschikbare Technieken (BBT)

Getoetst is aan de eis om voor de pluimveestallen van Landbouwbedrijf Doornbos de in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) toe te passen.

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden voor ammoniak opgenomen in het Besluit huisvesting.

Het Besluit huisvesting geeft een goed beeld van de “stand der techniek”. Het principe is dat alleen huisvestingssystemen zijn toegestaan met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingssysteem voldoet aan de in het Besluit huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingssysteem een voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare techniek is. Wanneer op basis van dit Besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingssysteem worden aangemerkt als de beste beschikbare techniek.

In onderstaande tabel zijn per diercategorie per stal de emissiefactor op basis van bijlage 1 van de Rav en de maximale emissiewaarde op basis van bijlage 1 van het Besluit huisvesting naast elkaar gezet.

Stal	Diercategorie/huisvestingssysteem	Aantal dieren	Emissiefactor (kg/NH ₃ per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)
1	Vleeskuikens	30.000	0,035	0,045
2	Vleeskuikens	30.000	0,035	0,045
3	Vleeskuikens	30.000	0,035	0,045
4	Vleeskuikens	40.000	0,021	0,035

Het nieuwe Besluit huisvesting dat op 1 juli 2015 in werking is getreden hanteert een maximale emissie van 0,035 kg NH₃ per dierplaats per jaar voor vleeskuikens. Deze maximale emissie, uit kolom B van bijlage 1 van het Besluit huisvesting, geldt alleen voor nieuw te bouwen stallen, in casu stal 4. De nieuw te bouwen stal wordt ingericht met Rav E 5.11 BWL 2010.13.V5 in combinatie met de warmtewisselaar E 7.6 BWL 2011.02.V2. De ammoniakemissie is 0,021 kg NH₃ per dierplaats per jaar. Stal 4 voldoet voor de maximale emissiewaarde voor ammoniak aan het Besluit huisvesting.

Voor de nieuw te bouwen stal 4 geldt ook een maximale emissiewaarde voor fijnstof. Bijlage 2 van het Besluit huisvesting hanteert voor fijnstof een maximale emissiewaarde van 16 gram per dierplaats per jaar.

De nieuw te bouwen stal wordt ingericht met Rav E 5.11 BWL 2010.13.V5 in combinatie met de warmtewisselaar E 7.6 BWL 2011.02.V2. De warmtewisselaar zorgt voor een fijnstofreductie van 31% tot 15 gram per dierplaats per jaar. Stal 4 voldoet ook voor de maximale emissiewaarde voor fijnstof aan het Besluit huisvesting.

In de stallen 1, 2 en 3 voor in totaal 90.000 vleeskuikens overschrijdt de emissiefactor van 0,035 kg NH₃ per dierplaats per jaar de maximale emissiewaarde van 0,045 kg NH₃ per dierplaats per jaar uit kolom A van bijlage 1 van het Besluit huisvesting niet.

De emissiefactor van het huisvestingssysteem in elk van de pluimveestallen van de Landbouwbedrijf Doornbos voldoet aan de maximale emissiewaarde. De uitvoering van deze stallen voldoet daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij

De Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing geeft een generieke invulling aan artikel 3, lid 3 van de Wav. Rekening houdend met de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting en de plaatselijke milieuomstandigheden kan het nodig zijn om een strengere emissie-aarde dan de maximale emissiewaarde volgens het Besluit huisvesting op te nemen in de omgevingsvergunning.

Ten aanzien van de uitbreiding van een IPPC-veehouderij geldt de volgende beleidslijn:
Bij uitbreiding kan worden volstaan met toepassing van BBT zolang de emissie niet meer bedraagt dan 5.000 kg NH₃ per jaar. Bedraagt de jaarlijkse ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 5.000 kg dan dient boven het meerdere een extra reductie ten opzichte van BBT te worden gerealiseerd. De hoogte daarvan hangt af van de uitgangssituatie (de mate waarin BBT de ammoniakemissie reduceert) en de beschikbaarheid van verdergaande technieken in de betreffende diercategorie. Bedraagt de jaarlijkse ammoniakemissie na uitbreiding met toepassing van BBT (tot 5.000 kg) en verdergaande technieken dan BBT (vanaf 5.000 kg) daarna nog meer dan 10.000 kg, dan dient boven het meerdere een reductie van circa 85% te worden gerealiseerd.

De aanvraag van de maatschap Doornbos betreft een toename van 40.000 vleeskuikens en een bedrijfsomvang van 130.000 vleeskuikens met een totale emissie van 3.990 kg NH₃. De Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing stelt dat men tot 5.000 kg NH₃ kan volstaan met BBT. Is de emissie na uitbreiding hoger dan 5.000 kg NH₃ dan dient boven het meerdere een extra reductie te worden gerealiseerd (BBT⁺) en boven de 10.000 kg NH₃ een nog hogere reductie (BBT⁺⁺). De precieze reductie hangt af van de uitgangssituatie en de beschikbaarheid van verdergaande technieken in de desbetreffende diercategorie.

Met toepassing van BBT ligt de eerste drempel op 5.000 kg NH₃ met BBT-factor 0,045 kg NH₃. Voor het aantal daarboven geldt de BBT⁺-factor van 0,037 kg NH₃. Het emissieplafond met toepassing van de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing is dan:

- 111.111 vleeskuikens x 0,045 =	5.000,0 kg NH ₃
- 18.889 vleeskuikens x 0,037 =	698,9 kg NH ₃
130.000 vleeskuikens totaal	5.698,9 kg NH ₃

De aanvraag van Landbouwbedrijf Doornbos betreft 130.000 vleeskuikens met een totale emissie van 3.990 kg NH₃. Dit is 1.708,9 NH₃ minder dan de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing aangeeft. Aan de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij wordt voldaan.

Directe schade door emissie ammoniak

Bij het verlenen van omgevingsvergunningen voor het onderdeel milieu kan mogelijke directe schade aan bossen en andere vegetaties door de emissie van ammoniak van belang zijn.

Volgens vaste jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State wordt het rapport Stallucht en Planten uit juli 1981 (verder te noemen: rapport) van het Instituut Plantenziektenkundig Onderzoek (IPO) hiervoor gehanteerd.

Blijkens dit rapport is onderzoek gedaan naar de mogelijke schade op planten en bomen als gevolg van de emissie van ammoniak uit stallen waarin dieren worden gehouden. Schade door de emissie van ammoniak kan zich in de praktijk 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 de casus EO3.98.0118, nog steeds conform de meest recente, algemeen aanvaarde milieutechnische inzichten.

Binnen 50 meter van de pluimveestallen van Landbouwbedrijf Doornbos liggen geen percelen waar gevoelige gewassen, zoals vermeld in het rapport, worden geteeld. Tevens zijn er binnen 25 meter geen minder gevoelige planten en bomen aanwezig. De ligging van de pluimveestallen voldoet aan de eisen die volgen uit het rapport Stallucht en Planten 1981.

Luchtkwaliteit (fijnstof)

Het wettelijk kader voor de luchtkwaliteit is beschreven in de volgende documenten:

- Wet luchtkwaliteit (titel 5.2 Luchtkwaliteitseisen, Wet milieubeheer);
- Besluit niet in betekende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen);
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007;
- Besluit gevoelige bestemmingen (luchtkwaliteitseisen)
- Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL)

De Wet luchtkwaliteit voorziet onder meer in een gebiedsgerichte aanpak van de luchtkwaliteit via het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL). Het NSL is een samenwerkingsprogramma van de rijksoverheid, provincies en gemeenten in de gebieden waar de normen voor luchtkwaliteit worden overschreden (overschrijdingsgebieden). De programma-aanpak zorgt voor een flexibele koppeling tussen ruimtelijke activiteiten en milieugevolgen.

De Regeling Beoordeling Luchtkwaliteit 2007 bevat grenswaarden voor de luchtkwaliteit die door het bevoegd gezag als toetsingscriterium in de vergunningverlening moeten worden gehanteerd. Deze grenswaarden geven een niveau aan van de kwaliteit van de buitenlucht dat niet mag worden overschreden. Het RBL is niet van toepassing op de werkplek. Dit betekent dat toetsing van de normen geschiedt buiten het terrein van de inrichting.

De grenswaarden hebben betrekking op de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (fijnstof PM_{2,5} en PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen.

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor agrarische bedrijven hebben betrekking op fijnstof (PM₁₀ en PM_{2,5}).

De stof NO₂ komt voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten in de pluimveestallen van Landbouwbedrijf Doornbos, kan worden gesteld dat geen of nauwelijks NO₂ wordt

uitgestoten. De andere genoemde stoffen (zwaveldioxide, lood, koolmonoxide, benzeen en ozon) zijn niet relevant bij een agrarisch bedrijf. Aan de grenswaarden voor deze stoffen is niet getoetst. Bij veehouderijen zullen deze niet worden overschreden.

Voor zwevende deeltjes zijn de volgende grenswaarden opgenomen:

- 24 uurgemiddelde grenswaarde van $50 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor PM_{10} , waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden;
- jaargemiddelde grenswaarde van $40 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor PM_{10} ;
- jaargemiddelde grenswaarde van $25 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor $\text{PM}_{2,5}$.

Voor het berekenen van de concentratie van $\text{PM}_{2,5}$ zijn nog niet in alle gevallen emissiefactoren bekend. Tot die tijd zal voor de beoordeling van $\text{PM}_{2,5}$ worden uitgegaan van een publicatie van het Planbureau voor de leefomgeving. Op basis van een onderzoek van het RIVM wordt geconcludeerd dat wanneer aan de norm voor PM_{10} wordt voldaan, dit ook geldt voor de norm voor $\text{PM}_{2,5}$.

Fijnstof

Bij de aanvraag van de maatschap Doornbos zijn de resultaten gevoegd van een verspreidingsberekening voor zwevende deeltjes. De berekening is gemaakt met het rekenmodel ISL3a.

De fijnstofconcentratie vanuit de achtergrondconcentratie en vanuit de pluimveestallen van Landbouwbedrijf Doornbos is bepaald ten opzichte van de te beschermen objecten.

Dit zijn de nabijgelegen woningen.

De fijnstofemissie (PM_{10}) van vleeskuikens E 5.10 BWL 2009.14.V5 is 22 gram PM_{10} per dierplaats per jaar.

Die van vleeskuikens E 5.11 BWL 2010.13.V5 is 19 gram PM_{10} per dierplaats per jaar. In combinatie met de warmtewisselaar van het type E 7.6 BWL 2011.02.V2 wordt 31% gereduceerd. De emissie is dan 15 gram PM_{10} per dierplaats per jaar.

In de aangevraagde situatie, met 90.000 vleeskuikens E 5.10 BWL 2009.14.V5 en 40.000 vleeskuikens E 5.11 BWL 2010.13.V5 in combinatie met E 7.6 BWL 2011.02.V2, is de totale fijnstofemissie 2.580,0 kg PM_{10} per jaar.

Zeezoutcorrectie

ISL3a wordt niet gecorrigeerd voor zeezout. De berekende luchtconcentratie PM_{10} kan door de correctie worden verlaagd met een hoeveelheid zeezout welke zich van nature in de lucht bevindt en niet schadelijk is voor de mens.

Voor de gemeente Emmen geldt voor de jaargemiddelde concentratie een correctie van $2 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

En voor het aantal overschrijdingsdagen een correctie van 2 dagen.

Uitkomst ISL3a

De fijnstofemissie vanuit de pluimveestallen van Landbouwbedrijf Doornbos ten opzichte van omwonenden varieert afhankelijk van de afstand tot het bedrijf. De hoogste fijnstofconcentratie bij de omliggende woningen is $20,14 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (Van Echtenskanaal NZ 12). Na aftrek van de $2 \mu\text{g}/\text{m}^3$ aan zeezoutcorrectie geeft dit een netto concentratie van $18,14 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Dit is lager dan het maximale jaargemiddelde van $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ wat is toegestaan. Zonder rekening te houden met de zeezoutcorrectie blijkt het aantal dagen overschrijding van $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ten opzichte van de omliggende woningen maximaal 7,84 dagen te zijn (Van Echtenskanaal NZ 12). Na aftrek van de 2 correctiedagen is de netto overschrijding 5,84 dag ten opzichte van het meest gevoelig te beschermen object. Dat is lager dan de maximale 35 dagen die zijn toegestaan.

In onderstaande tabel de immissiewaarden fijnstof ten opzichte van de te beschermen objecten.

	Norm volgens Wet Luchtkwaliteit	Situatie te beschermen object	Situatie na aftrek zeezoutcorrectie
Jaargemiddelde concentratie PM ₁₀ in µg/m ³	40,0 µg/m ³	20,14 µg/m ³	18,14 µg/m ³
Daggemiddelde van maximaal 50 µg/m ³ wat ten hoogste 35 dagen per jaar overschreden	35 dagen	7,84 dagen	5,84 dagen

De aanvraag van Landbouwbedrijf Doornbos voldoet aan de randvoorwaarden van de Wet Luchtkwaliteit.

Geurhinder

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 onder andere 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'.

Ligging geurgevoelige objecten

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

Toetsingskader

In de Wgv is bepaald dat voor dieren met een geuremissiefactor, de geurbelasting op geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom buiten een concentratiegebied maximaal 2,0 ou_E/m³ lucht mag bedragen en buiten de bebouwde kom maximaal 8,0 ou_E/m³.

Voor geurgevoelige objecten die deel uitmaken van een andere veehouderij en geurgevoelige objecten die na 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. De zogenaamde "gevel tot gevel afstand".

Beoordeling geurhinder van diercategorieën met een geuremissiefactor

De aan de hand van "V-stacks vergunning" berekende geurbelasting op geurgevoelige objecten in de omgeving van Landbouwbedrijf Doornbos is weergegeven in onderstaande tabel:

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1	261 482	526 645	1,5	1,5	5,64	0,40	9 900
2	Stal 2	261 467	526 631	1,5	1,5	5,64	0,40	9 900
3	Stal 3	261 430	526 640	5,2	3,5	0,92	7,50	9 900
4	Stal 4	261 411	526 619	5,6	4,6	0,82	8,30	13 200

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
5	v Echtenskan. NZ 3	261 261	526 734	8,0	7,4
6	v Echtenskan. NZ 12	261 397	526 867	8,0	6,8
7	Mosweg 2	261 098	526 416	8,0	3,0

8	Mosweg 10	261 289	526 403	8,0	4,9
9	Mosweg 11	261 359	526 355	8,0	3,9
10	Derksweg 186	261 885	526 451	8,0	2,3
11	Derksweg 72	261 936	526 534	8,0	2,2
12	Derksweg 188	261 879	526 632	8,0	2,8
13	Derksweg 67	261 942	526 643	8,0	2,4
14	Broekweg 73 BBK	262 014	527 029	2,0	1,5

Conclusie

De geurbelasting is lager dan de norm. Onderhavige aanvraag voldoet aan de eisen zoals gesteld in de Wgv. Nu aan de Wgv wordt voldaan wordt dit als BBT beschouwd.

Bodem

Sinds 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit ook van toepassing op RIE bedrijven.

In afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit zijn voorschriften opgenomen die voor alle Rie bedrijven onverkort van toepassing zijn. Dit betekent dat de bodemvoorschriften van afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing op alle inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort en waar een bodembedreigende activiteit wordt verricht.

Dit geldt ook als in de inrichting geen activiteiten worden verricht waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

In de werkingssfeerbepaling (art. 2.8b) van afdeling 2.4 over bodem staat dat de hele afdeling met uitzondering van artikel 2.11, lid 1 van toepassing is op inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort. De bodembepalingen van afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit gelden voor inrichtingen waartoe een IPPC-installatie behoort vanwege de implementatie van artikel 22 van de Richtlijn Industriële Emissies. De uitzondering van artikel 2.11, lid 1 van het Activiteitenbesluit is omdat volgens dit lid een situatierapport binnen drie maanden na oprichting van de inrichting moet worden opgestuurd. Volgens de Richtlijn Industriële Emissies moet dit rapport echter voor de start van de activiteiten worden ingediend. Daarom is in artikel 4.3, lid 2 van de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) een bepaling opgenomen dat het rapport over de bodemkwaliteit bij de aanvraag om een omgevingsvergunning moet worden ingediend.

Bij de aanvraag van Landbouwbedrijf Doornbos is geen rapport over de bodemkwaliteit ingediend. De bodembedreigende activiteiten van de maatschap Doornbos kunnen worden beschouwd als reguliere activiteiten van een (pluim)veehouderijbedrijf. Het betreffen activiteiten die periodiek maar niet frequent nodig zijn en met naleving van voorschriften en gedragsregels de kwaliteit van de bodem niet in relevante mate nadelig zullen beïnvloeden.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het akkerbouw- en vleeskuikenbedrijf van Landbouwbedrijf Doornbos volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze omgevingsvergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten.

Het voormalige ministerie van VROM heeft de NRB in overleg met vergunningverleners, onderzoeksinstellingen en bedrijfsleven opgesteld. Deze richtlijn is ontwikkeld om vergunningvoorschriften te uniformeren en te harmoniseren. Met de NRB kunnen (voorgenomen) bodembeschermende maatregelen en voorzieningen binnen inrichtingen worden beoordeeld en kan de besluitvorming met betrekking tot een optimale bodembeschermingsstrategie worden gestuurd. De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in NRB-kader niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang echter wel.

De opslag van smeerolie, bestrijdingsmiddelen, dieselolie en de tijdelijke opslag van kippenmest zijn activiteiten in de aanvraag van Landbouwbedrijf Doornbos welke bedreigend kunnen zijn voor de kwaliteit van de bodem en het grondwater.

Het uitgangspunt van de NRB is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en voorzieningen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

De smeer- en afgewerkte olie in emballage en de dieselolie in de bovengrondse tank zijn elk afzonderlijk in een lekbak geplaatst. Voor de opslag van gewasbeschermingsmiddelen minder dan 400 kg geldt de zorgplicht uit de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden.

Het laden van de strooiselmest vindt plaats boven mestdichte erfverharding.

Agrarisch afvalwater

Tijdens het reinigen van de stallen komt een afvalwaterstroom vrij. Het (reinigings-)afvalwater wordt opgevangen in spoelwaterputten. Dit mesthoudend afvalwater wordt verspreid over de landbouwgronden conform het Besluit gebruik meststoffen.

Uit beoordeling van de aanvraag blijkt dat er ten aanzien van het te lozen afvalwater door Landbouwbedrijf Doornbos voldoende maatregelen en voorzieningen zijn getroffen.

Gezondheid

Het aspect bestrijding van besmettelijke ziekten is een aspect dat primair zijn regeling vindt in andere wetgeving.

Daarnaast blijft in het kader van verlening van een omgevingsvergunning krachtens de Wabo ruimte voor een aanvullende toets.

Indien door het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aanvraag worden betrokken.

Binnen een inrichting zijn de bepalingen ingevolge de Wet dieren en de Gezondheids- en wel-zijnswet voor dieren van toepassing. Deze bepalingen waarborgen dat dierziektes binnen de inrichting worden voorkomen, dan wel worden bestreden. Het gaat daarbij onder andere om het gebruik van bedrijfskleding, het naleven van een hygiëneprotocol en het schoonmaken en ontsmetten van veetransportwagens.

Het toetsingskader

Op basis van alle tot nu toe bekende rapporten kunnen geen eenduidige conclusies worden getrokken om duidelijke uitspraken te kunnen doen over de onaanvaardbare gezondheidsrisico's van wonen in de buurt van veehouderijen. Dit wordt als zodanig ook bevestigd door alle tot nu toe gedane uitspraken door de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State en de rechtbanken. De uitspraken laten zien dat er geen algemeen aanvaarde wetenschappelijke inzichten zijn om de volksgezondheid mee te nemen bij de verlening van de omgevingsvergunning voor het aspect milieu.

Voor het opstellen van één beoordelingskader is onvoldoende wetenschappelijke kennis aanwezig. Ook kan geen relatie worden gelegd tussen de afstand tot veehouderijen en de gezondheidsrisico's voor omwonenden.

Rapport "Veehouderij en gezondheid omwonenden" (VGO)

Het rapport "Veehouderij en gezondheid omwonenden", kenmerk 2015 - 0058, van het Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu van 5 juli 2016 (hierna: VGO), bewijst dat veehouderijen effect hebben op de gezondheid.

Aangezien het VGO-onderzoek is uitgevoerd in het zuiden van Nederland zijn de resultaten van het onderzoek niet zondermeer te generaliseren voor het hele land (zie ABRS 12 oktober 2016, 201509405/1/R4).

Het VGO wees overigens uit dat infecties met ziekteverwekkers zoals hepatitis E-virus of dragerschap van bepaalde antibioticaresistente bacteriën niet vaker voorkomen bij mensen die in de buurt van een veehouderij wonen. Bovendien wijst het onderzoek uit dat een rol voor bepaalde zoönosen zoals psittacose (papegaaienziekte) of vogelgriep onwaarschijnlijk is.

Bij een uitbraak van een dierziekte moeten de regels van de overheid worden opgevolgd zoals het verbod op aan- of afvoer van dieren en afvoeren van mest. Deze maatregelen zijn er op gericht om zo veel mogelijk risico's en gevolgen te beperken. Van het bedrijf kan worden verlangd dat men er alles aan doet om de dieren gezond te houden en om besmetting tegen te gaan.

Uit het rapport 'Emissies van endotoxinen uit de Veehouderij' blijkt dat overschrijding van de door de Gezondheidsraad aanbevolen adviesgrenswaarde van 30 EU/m³ endotoxinen mogelijk is.

Hoewel uit onderzoek blijkt dat risico's voor de volksgezondheid niet zijn uitgesloten, is er momenteel echter (nog) geen sprake van door de overheid vastgesteld beleid, in de vorm van vastgestelde normen of grenzen, op basis waarvan extra voorwaarden dienen te worden gesteld of de omgevingsvergunning dient te worden geweigerd. Dit betekent geen mogelijkheid om een bedrijf te verplichten tot verdere maatregelen dan die het bedrijf overeenkomstig de aanvraag reeds neemt.

Afvalpreventie / afvalscheiding

In hoofdstuk 13 van het LAP (= Landelijk afvalbeheerplan 2009-2021) is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie.

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze invulling wordt gegeven aan preventie is beschreven in de 'Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005).

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de pluimveehouderij van Landbouwbedrijf Doornbos ontstaan (naar alle verwachting) de volgende bedrijfsafvalstoffen: huishoudelijk afval, plastic, papier, metaal, kadavers, afgewerkte olie en TL-lampen.

De 'Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt. De op de pluimveehouderij van de maatschap Doornbos te verwachten hoeveelheden overschrijden niet voornoemde ondergrenzen.

Gezien het bovenstaande is in deze omgevingsvergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven.

Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. 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.

Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan afvalscheiding is beschreven in de handreiking van Infomil "Afvalscheiding bij vergunningplichtige bedrijven" van juli 2001.

Landbouwbedrijf Doornbos zal, voor zover dat redelijkerwijs mogelijk is, afvalstoffen scheiden, gescheiden houden en gescheiden afgeven. In ieder geval voor: papier- en karton, plastic en kunststof, land- en tuinbouwfolie, glas, groente-, fruit- en tuinafval, hout en metaal.

Brandveiligheid

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 Wet milieubeheer/Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wm/Wabo). Criterium voor het stellen van brandveiligheidseisen is of de nadelige gevolgen voor het milieu door brand zich tot buiten de inrichting kunnen uitstrekken. Brandveiligheidseisen kunnen worden opgesteld vanuit verschillende invalshoeken. Bij vergunningverlening ingevolge de Wabo wordt een integrale benadering nagestreefd waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren. Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd.

In de pluimveehouderij van Landbouwbedrijf Doornbos vinden geen activiteiten plaats waardoor de kans op brand of explosie zodanig is dat hiervoor extra maatregelen noodzakelijk zijn.

Ten aanzien van blusapparatuur zijn in afdeling 6.7 van het Bouwbesluit 2012 voldoende voorschriften gesteld welke rechtstreeks van toepassing zijn op deze situatie. Op de tekening bij de aanvraag zijn de binnen de pluimveehouderij aanwezige brandblusmiddelen ingetekend.

Geluid

De geluidsbelasting (directe hinder) als gevolg van Landbouwbedrijf Doornbos is getoetst aan de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (VROM, 1998)", verder te noemen de "Handreiking". De Handreiking is opgesteld als hulpmiddel bij het voorkomen en beperken van hinder door industrielawaai.

Omdat de gemeente Emmen nog geen beleid ten aanzien van industrielawaai heeft vastgesteld is bij het opstellen van de geluidsgrenswaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau aansluiting gezocht bij hoofdstuk 4 van de Handreiking. In hoofdstuk 4 worden geen grenswaarden gegeven voor het maximale geluidsniveau. In paragraaf 3.2 van de Handreiking worden grenswaarden gegeven voor de maximale geluidsniveaus.

Bij het stellen van de geluidsvoorschriften kan worden gekozen uit drie omgevingstypen:

1. Landelijke omgeving;
2. Rustige woonwijk, weinig verkeer;
3. Woonwijk in de stad.

De aard van de omgeving van de woningen, aan het Van Echtenskanaal NZ te Klazienaveen en de Derksweg 188 te Klazienaveen, in de directe nabijheid van Landbouwbedrijf Doornbos komt het best overeen met "Rustige woonwijk, weinig verkeer". Bij deze woonomgeving wordt een richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) aanbevolen van 45, 40 en 35 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

De aard van de omgeving ter plaatse van de woning aan de Van Mosweg 10 te Klazienaveen komt het best overeen met "Landelijke omgeving". Bij deze woonomgeving wordt een richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) aanbevolen van 40, 35 en 30 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Voor de maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) dient gestreefd te worden naar het voorkomen van waarden die meer dan 10 dB boven het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau zijn gelegen. Als grenswaarde voor de maximale geluidsniveaus (L_{Amax}) geldt 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Toetsingskader indirecte hinder

In het kader van de milieutoets dient aandacht te worden besteed aan het aspect van indirecte hinder ten gevolge van Landbouwbedrijf Doornbos. Als voorbeeld van dergelijke hinder kan het aan- en afrijden van gemotoriseerd verkeer van en naar het bedrijf worden beschouwd.

De indirecte hinder als gevolg van het wegverkeer van en naar Landbouwbedrijf Doornbos wordt getoetst aan de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" van 29 februari 1996. De circulaire is bedoeld als een handreiking voor het bevoegd gezag voor de wijze waarop met dit aspect in het kader van de milieutoets kan worden omgegaan.

Milieugevolgen directe hinder

Landbouwbedrijf Doornbos is gelegen in het buitengebied aan de Langestraat 5 in Klazienaveen, gemeente Emmen. Bij de vergunningaanvraag is het door Avenue adviseurs opgestelde akoestisch onderzoek met projectnummer 1004-1023, versie 03 van 30 januari 2017 gevoegd. In het rapport is de geluidsbelasting op de nabijgelegen woningen berekend vanwege het in werking zijn van Landbouwbedrijf Doornbos.

In het akoestisch onderzoek zijn één representatieve en één incidentele bedrijfssituatie onderzocht. Tot de representatieve bedrijfssituatie worden de activiteiten beschouwd die op meer dan 12 dagen per jaar kunnen voorkomen. Incidentele bedrijfssituaties betreffen maatgevende bedrijfssituaties die op maximaal 12 dagen per jaar kunnen voorkomen. De incidentele bedrijfssituatie waarvoor wat meer geluidruimte nodig is, betreft het ten hoogste 8 keer per jaar afvoeren van vleeskuikens in de wachtperiode.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat in de aangevraagde representatieve bedrijfssituatie het langtijd-gemiddeld beoordelingsniveau op de nabijgelegen woningen aan het Van Echtenskanaal NZ te Klazienaveen en aan de Derksweg 188 te Klazienaveen ten hoogste 41, 38 en 32 dB(A) bedraagt in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Aan de richtwaarden voor een “rustige woonwijk, weinig verkeer” van 45, 40 en 35 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode wordt voldaan. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau op de woning aan de Van Mosweg 10 te Klazienaveen bedraagt ten hoogste 33, 34 en 29 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Aan de richtwaarden voor een “landelijke omgeving”, van 40, 35 en 30 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode wordt voldaan.

De waarden voor het maximale geluidsniveau (‘piekgeluidsniveau’) (L_{Amax}) worden voornamelijk veroorzaakt door het optrekken van vrachtauto’s en tractoren. Deze zijn inherent aan de bedrijfsvoering.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat in de aangevraagde representatieve bedrijfssituatie de maximale geluidsniveaus op de nabijgelegen woningen aan het Van Echtenskanaal NZ te Klazienaveen ten hoogste 55, 58 en 51 dB(A) bedragen in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Hiermee worden de streefwaarden in de avond- en nachtperiode overschreden, maar wordt voldaan aan de grenswaarden uit de “Handreiking”. Ter plaatse van de woning aan de Derksweg 188 te Klazienaveen wordt wel voldaan aan de streefwaarde.

De maximale geluidsniveaus op de woning aan de Van Mosweg 10 te Klazienaveen, bedraagt ten hoogste 39, 43 en 41 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Hiermee wordt de streefwaarde in de nachtperiode overschreden maar wordt voldaan aan de grenswaarde uit de “Handreiking”. Overschrijding van de streefwaarden is acceptabel omdat in alle redelijkheid geen maatregelen te nemen zijn om de maximale geluidsniveaus te verminderen.

Voor de incidentele bedrijfssituatie kunnen op grond van de “Handreiking” ruimere grenswaarden worden gesteld.

De incidentele bedrijfssituatie vindt uitsluitend in de nachtperiode plaats. Tijdens het afvoeren van de vleeskuikens wordt ten hoogste 8 keer per jaar bij een drietal woningen in de nachtperiode de richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau met maximaal 6 dB(A) overschreden. Deze overschrijding van de richtwaarde wordt, vanwege het beperkte aantal dagen per jaar, aanvaardbaar geacht. Het maximale geluidsniveau bedraagt in de nachtperiode ten hoogste 58 dB(A) en voldoet daarmee aan de grenswaarde van 60 dB(A).

Milieugevolgen ten gevolge van indirecte hinder

In het bij deze vergunning gevoegde akoestisch onderzoek is de geluidsbelasting ten gevolge van het verkeer van en naar Landbouwbedrijf Doornbos aan de Langestraat 5 te Klazienaveen onder representatieve omstandigheden bepaald. Uit het onderzoek blijkt dat ter plaatse van de maatgevende woning de geluidsbelasting niet meer dan 49 dB(A) etmaalwaarde bedraagt. Hiermee wordt voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A).

Tijdens de incidentele bedrijfssituatie zal de indirecte hinder in de nachtperiode toenemen tot 45 dB(A). Dit is 5 dB(A) meer dan de voorkeursgrenswaarde voor de nachtperiode. Wel wordt ruimschoots voldaan aan de maximaal toelaatbare waarde van 55 dB(A) in de nachtperiode.

Met de minimale vereiste gevelgeluidwering van 20 dB(A) uit het Bouwbesluit kan een binnenniveau van 25 dB(A) (nachtperiode) worden gewaarborgd. Overschrijding van de voorkeursgrenswaarde wordt daarom mede gelet op het beperkt aantal nachten acceptabel geacht.

Opgenomen voorschriften

Om geluidshinder ten gevolge van het in werking zijn van Landbouwbedrijf Doornbos te voorkomen dan wel te beperken zijn geluidsvoorschriften in de omgevingsvergunning opgenomen. De in de geluidsvoorschriften opgenomen geluidsnormen zijn gebaseerd op het akoestisch onderzoek, opgesteld door Avenue adviseurs opgestelde akoestisch onderzoek met projectnummer 1004-1023, versie 03 van 30 januari 2017.

Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau is voor de woningen gelegen aan het Van Echtenskanaal NZ te Klazienaveen en de Derksweg 188 te Klazienaveen als ondergrens de richtwaarde voor een

rustige woonwijk met weinig verkeer aangehouden. Voor de woning aan de Van Mosweg 10 te Klazienaveen is als ondergrens de richtwaarde voor een "landelijke omgeving" aangehouden. Voor de maximale geluidsniveaus is 60 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode aangehouden voor de woningen gelegen aan het Van Echtenskanaal NZ te Klazienaveen. Voor de woningen aan de Van Mosweg 10 te Klazienaveen en de Derksweg 188 te Klazienaveen is voor de maximale geluidsniveaus 50 dB(A) in de dag-, avond- en nachtperiode aangehouden. Voor de indirecte hinder zijn alleen voorschriften voor de incidentele bedrijfssituatie opgenomen.

Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillinghinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen is daarom niet nodig. Ook is het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

Verbrandingsgassen van stookinstallaties

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de pluimveehouderij van Landbouwbedrijf Doornbos diverse (gasgestookte) stookinstallaties aanwezig zijn: een hr-ketel, een gaskachel als noodvoorziening voor de diverse warmteheaters. In afdeling 3.2. van het Activiteitenbesluit en paragraaf 3.2.1 van de Activiteitenregeling zijn de eisen met betrekking tot periodieke keuring en onderhoud van gasgestookte installaties opgenomen. De geldende emissie-eisen met betrekking tot de aangevraagde cv-installaties staan vermeld in het Besluit typekeuring verwarmingstoestellen. Met bovengenoemde bepalingen over periodiek keuren en onderhouden van stookinstallaties op veilig functioneren, optimale verbranding en energiezuinigheid worden de risico's op luchtverontreiniging (CO, NO_x, SO₂, fijn stof en C_xH_y), explosiegevaar en energieverpilling beperkt en de bescherming van het milieu en gezondheid verbeterd. Een keuring omvat daarom mede de afstelling voor verbranding, het systeem voor de toevoer van brandstof en verbrandingslucht evenals de afvoer van verbrandingsgassen. In de omgevingsvergunning zijn daarom geen voorschriften opgenomen over het onderhoud van een gas gestookte verwarmingsinstallaties.

Houtkachel

In de pluimveehouderij van Landbouwbedrijf Doornbos wordt ook door middel van een houtkachel gestookt. De houtkachel is aangesloten op een verwarmingssysteem uitgevoerd met warmteheaters en ventilatoren. Met deze houtkachel wordt op aardgas bespaard. Het stoken op houtkrullen is een vorm van duurzame energie.

Voor houtkachels bij bedrijven geldt het Activiteitenbesluit. Bestaande houtkachels moeten voldoen aan de eisen uit paragraaf 3.2.1 van het Activiteitenbesluit.

Zowel bestaande als nieuwe houtkachels hebben een keuringsplicht. Voor houtkachels zijn geen emissie-eisen opgelegd.

Artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit dient als vangnet voor activiteiten zonder geurvoorschriften. Voor stookinstallaties is het voorkomen van geurhinder niet geregeld waardoor het mogelijk is eisen als maatwerk op te leggen. Met het opleggen van maatregelen op basis van zorgplicht wordt terughoudend omgegaan.

De oorzaak van eventuele geuroverlast bij houtkachels is (bijna) altijd te wijten aan het stookgedrag en/of een onvolledige verbranding. Bij een volledige verbranding door goed stookgedrag is geen geuroverlast te verwachten.

Het bovenstaande in acht nemende wordt het stellen van nadere voorschriften niet noodzakelijk geacht.

Lozingenbesluit open teelt en veehouderij (LOTV)

Op 23 mei 2007 is het Lozingenbesluit open teelt en veehouderij in werking getreden. Het Lozingenbesluit open teelt en veehouderij (LOTV) is gebaseerd op de Waterwet en de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden. Het besluit is van toepassing op het lozen ten gevolge van agrarische activiteiten in oppervlaktewater.

Het Lozingenbesluit open teelt en veehouderij is per 1 januari 2013 eveneens geïntegreerd in het Activiteitenbesluit. De betreffende voorschriften van het Activiteitenbesluit met betrekking tot het onderdeel Lozingen gelden van rechtswege.

Vanuit de vleeskuikenhoudery- en akkerbouwbedrijf van Landbouwbedrijf Doornbos wordt hemelwater van de daken van het erf afgevoerd naar de sloten. Hierbij mag het afstromend water geen verontreinigingen bevatten. Aan de voorschriften uit het Activiteitenbesluit dient te worden voldaan.

Opslag mest

De strooiselmest wordt tijdens een ronde opgeslagen in de stallen. Na elke ronde wordt de mest afgevoerd. Het laden van de strooiselmest vindt buiten de stallen plaats boven een mestdichte erfverharding.

In noodgevallen kan het zijn dat de strooiselmest in containers of een mestplaat wordt opgeslagen. In dat geval wordt verwezen naar de voorschriften in paragraaf 3.4.5 (Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit).

Duurzaamheid

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met aspect zuinig omgaan met energie. Tussen het ministerie van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie en sectoren van het bedrijfsleven zijn afspraken gemaakt met betrekking tot energie verantwoord ondernemen. In dit verband zijn meerjarenafspraken energiebesparing (verder MJA) gesloten.

De pluimveehouderij van Landbouwbedrijf Doornbos behoort niet tot een brancheorganisatie of concern waarmee een MJA is afgesloten.

Energie

Om vast te stellen of het energieverbruik van een inrichting relevant is, is aansluiting gezocht bij het Activiteitenbesluit. Het aspect energie is volgens het Activiteitenbesluit niet relevant, indien het jaarlijkse energieverbruik kleiner is dan 50.000 kWh elektriciteit en/of 25.000 m³ gas.

Voor bedrijven met een jaarverbruik tussen 50.000 en 200.000 kWh en/of 25.000 - 75.000 m³ gas geldt de verplichting om alle energiebesparende maatregelen uit te voeren die een terugverdientijd hebben van 5 jaar en korter.

Voor bedrijven met een jaarverbruik groter dan 200.000 kWh of 75.000 m³ gas geldt de verplichting om alle energiebesparende maatregelen uit te voeren die een terugverdientijd hebben van 5 jaar en korter. Bovendien kan het bevoegd gezag de uitvoering van energiebesparings- onderzoek opleggen.

Het energieverbruik bedraagt volgens de opgave in de vergunningaanvraag meer dan 50.000 kWh, te weten 145.000 kWh. Het gasverbruik bedraagt volgens de opgave in de aanvraag 75.000 m³.

Uit de aanvraag blijkt dat er maatregelen zijn getroffen om het energieverbruik te verminderen.

Met de houtkachel wordt op aardgas bespaard. Het stoken op houtkrullen is een vorm van duurzame energie

Er is daarom geen reden om verdergaande voorzieningen en/of maatregelen te vragen.

Water

Bij een waterverbruik van meer dan 5.000 m³ is het redelijk te beoordelen of een waterbesparings-onderzoek gewenst is. De pluimveehouderij van Landbouwbedrijf Doornbos verbruikt naar verwachting meer water dan genoemde ondergrens. Het water wordt gebruikt voor drinkwater en het schoonmaken van de stallen. Bij het schoonmaken van de stallen wordt gebruik gemaakt van een hogedrukspuit. Daarom is het niet zinvol om extra besparingsvoorschriften op te nemen. Behalve een registratieverplichting zijn dan ook geen verdere voorschriften opgenomen.

Milieuzorg

Teneinde het zorgvuldig omgaan met water, energie en grondstoffen te bevorderen zijn in de voorschriften registratieverplichtingen opgenomen. Deze registraties en overige milieurelevante zaken moeten in een apart milieulogboek worden bijgehouden en opgeslagen.

Nazorg

Teneinde een zorgvuldige gang van zaken bij bedrijfsbeëindiging te waarborgen, zijn voorschriften opgenomen betreffende de dan te verrichten handelingen.

Overige aspecten

Toekomstige situatie

Er zijn redelijkerwijs geen ontwikkelingen te verwachten ten aanzien van het pluimveehouderij- en akkerbouwbedrijf van Landbouwbedrijf Doornbos aan de Langestraat 5 te Klazienaveen of ten aanzien van de omgeving die voor de beoordeling van belang zijn.

3. Voorschriften voor het onderdeel milieu.

Maatschap Landbouwbedrijf Doornbos Zinnemers
(Landbouwbedrijf Doornbos)
Langestraat 5
7891 GA Klazienaveen

Inhoud

A.	Algemeen
B.	Bewaren van documenten
C.	Brandveiligheid
D.	Geluid
E.	Afvalstoffen
F.	Opslag van (licht-)ontvlambare vloeistoffen en chemicaliën in emballage
G.	Het houden van dieren
H.	Werkplaats
I.	Nazorg
	Begrippenlijst

A. ALGEMEEN

1. Het aanvraagformulier voor deze vergunning en de daarbij behorende tekeningen en overige bijlagen maken deel uit van deze vergunning, tenzij de voorschriften anders bepalen.
2. De inrichting moet in overeenstemming zijn met de bij de vergunning behorende gegevens en tekeningen.
3. Het aantrekken van vogels, insecten, knaagdieren en ongedierte wordt zo veel mogelijk voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven worden maatregelen genomen ter bestrijding van vliegen, muizen, ratten en ander ongedierte.
4. Aan alle in de inrichting werkzame personen zijn, met betrekking tot de door hen te verrichten werkzaamheden, instructies verstrekt die zijn afgestemd op het gestelde in deze vergunning.
5. De verlichting van gebouwen en open terreinen van de inrichting wordt zodanig uitgevoerd dat deze naar beneden is gericht.
6. Bij het vullen van voedersilo's moet stofverspreiding worden voorkomen door het via de ontluchting ontwijkende stof op doeltreffende wijze op te vangen, bijvoorbeeld door middel van een doekenfilter of een gelijkwaardige voorziening.

B. BEWAREN VAN DOCUMENTEN

1. In de inrichting is een milieulogboek aanwezig, waarin vanaf het van kracht worden van deze beschikking alle milieurelevante handelingen worden vermeld.
2. Het milieulogboek bevat tenminste:
 - de vigerende milieuvergunningen en meldingen;
 - de registraties, metingen, keuringen, die in deze beschikking zijn voorgeschreven;
 - certificaten of bewijzen van de installatie van bovengrondse opslagtanks;
 - een registratie van alle gevaarlijke afvalstoffen die uit de inrichting zijn verwijderd;
 - afgiftebewijzen van gevaarlijke stoffen;
 - een opgave van storingen en calamiteiten die zich voordoen en aanleiding kunnen geven tot relevante aantasting van het milieu;
 - jaarlijkse overzichten van nutsbedrijven van het verbruik van gas, elektriciteit en water;
 - jaarlijkse overzichten van nutsbedrijven van het verbruik van gas, elektriciteit en water;

De betreffende gegevens worden minimaal 5 jaar bewaard.

C. BRANDVEILIGHEID

1. In de inrichting moeten de op de tekening weergegeven brandblusmiddelen aanwezig zijn.
2. Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:
 - voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
 - goed bereikbaar zijn;
 - als zodanig herkenbaar zijn.

D. GELUID

1. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, mag ter plaatse van de beoordelingspunten, zoals vastgelegd in het aan deze omgevingsvergunning verbonden akoestisch rapport van Avenue adviseurs opgestelde akoestisch onderzoek met projectnummer 1004-1023, versie 03 van 30 januari 2017 niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Hoogte	van 07.00 tot 19.00 uur	van 19.00 tot 23.00 uur	van 23.00 tot 07.00 uur
Van Echtenskanaal NZ 3	1,5/5 ¹⁾	45	40	35
Van Echtenskanaal NZ 12	1,5/5 ¹⁾	45	40	35
Van Mosweg 10	1,5/5 ¹⁾	40	35	30
Derksweg 188	1,5/5 ¹⁾	45	40	35
	meters			

1) de beoordelingshoogte bedraagt 1,5 meter in de dagperiode en 5 meter in de avond- en nachtperiode

2. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de incidentele bedrijfssituatie, (afvoer vleeskuikens maximaal 8 nachten per jaar) mag ter plaatse van de beoordelingspunten, zoals vastgelegd in het aan deze omgevingsvergunning verbonden akoestisch rapport van Avenue adviseurs opgestelde akoestisch onderzoek met projectnummer 1004-1023, versie 03 van 30 januari 2017 niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Hoogte	van 23.00 tot 07.00 uur
Van Echtenskanaal NZ 3	5	41
Van Echtenskanaal NZ 12	5	40
Van Mosweg 10	5	31
Derksweg 188	5	Rbs ¹⁾
	meters	

1) de geluidsbelasting bedraagt niet meer dan in de representatieve bedrijfssituatie

3. Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in alle bedrijfssituaties, mag ter plaatse van de beoordelingspunten, zoals vastgelegd in het aan deze vergunning verbonden akoestisch rapport van Avenue adviseurs opgestelde akoestisch onderzoek met projectnummer 1004-1023, versie 03 van 30 januari 2017 niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	Hoogte	van 07.00 tot 19.00 uur	van 19.00 tot 23.00 uur	van 23.00 tot 07.00 uur
Van Echtenskanaal NZ 3	1,5/5 ¹⁾	60	60	60
Van Echtenskanaal NZ 12	1,5/5 ¹⁾	60	60	60
Van Mosweg 10	1,5/5 ¹⁾	50	50	50
Derksweg 188	1,5/5 ¹⁾	50	50	50
	meters			

1) de beoordelingshoogte bedraagt 1,5 meter in de dagperiode en 5 meter in de avond- en nachtperiode

4. Het equivalente geluidniveau (L_{Aeq}), ten gevolge van de indirecte hinder (verkeersaantrekkende werking) mag, tijdens de incidentele bedrijfssituatie 'afvoer vleeskuikens maximaal 8 nachten per jaar' niet meer bedragen dan 55 dB(A)-etmaalwaarde op de gevel van de woning Langestraat 12 te Klazienaveen.
5. Geluidmetingen en -berekeningen en de beoordeling van de resultaten ervan moeten worden uitgevoerd volgens de richtlijnen aangegeven in de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", uitgave 1999.

E. AFVALSTOFFEN

1. Binnen de inrichting worden afvalstoffen niet verbrand, gestort of begraven.
2. Afvalstoffen komen niet in de bodem terecht. Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem geschiedt zodanig dat geen verontreiniging optreedt.

3. Afvalstoffen worden op gezette tijden uit de inrichting afgevoerd. Het afvoeren geschiedt zodanig dat zich geen afval in of buiten de inrichting verspreidt.
4. Het bewaren van afvalstoffen geschiedt op ordelijke en nette wijze. Van afvalstoffen afkomstige geur verspreidt zich niet buiten de inrichting.
5. Afvalstoffen worden van elkaar gescheiden, gescheiden gehouden en gescheiden afgegeven, voor zover dat redelijkerwijs mogelijk is. Dit geldt in ieder geval voor:
 - papier- en kartonafval;
 - plastic en kunststofafval;
 - land- en tuinbouwfolie;
 - glasafval;
 - groente-, fruit- en tuinafval;
 - houtafval en
 - metaalafval.
6. De vergunninghouder beperkt het ontstaan van afvalstoffen zoveel mogelijk door effectief grondstofgebruik, hergebruik en recycling binnen de inrichting.
7. Gevaarlijke afvalstoffen moeten, in afwachting van vervoer uit de inrichting, gescheiden naar soort worden bewaard in een goed gesloten doelmatige verpakking. In de inrichting ontstane gevaarlijke afvalstoffen mogen niet met andere categorieën gevaarlijke afvalstoffen of met andere stoffen worden vermengd of gemengd.
8. Gevaarlijke afvalstoffen moeten worden opgeslagen conform de opslageisen voor de stoffen waaruit zij zijn ontstaan.
9. Olieafval en afval van vloeibare brandstoffen, in de zin van de “Regeling Europese afvalstoffen (Eural), mogen niet worden gebruikt als brandstof.
10. Gevaarlijke afvalstoffen en/of afgewerkte olie moeten ten minste éénmaal per jaar uit de inrichting worden afgevoerd naar een daarvoor erkend bedrijf.
11. Kadavers van dieren worden, in afwachting van afvoer uit de inrichting naar een daartoe ingerichte verwerkingsinrichting, bewaard in een deugdelijke waterdichte verpakking of in een goed gesloten speciaal daarvoor bestemde ruimte.

F. OPSLAG VAN (LICHT-)ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN EN CHEMICALIËN IN EMBALLAGE

1. De opslag van meer dan 25 kg of liter van K1- en K2-vloeistoffen ((licht-)ontvlambare vloeistoffen), oxiderende stoffen, (zeer) giftige stoffen, schadelijke stoffen, corrosieve stoffen of irriterende stoffen in emballage (Zoals ontvettingsmiddelen, reinigingsmiddelen, verf e.d.) moeten, met uitzondering van de werkvoorraden welke voor een goede bedrijfsvoering noodzakelijk zijn, worden bewaard in een daarvoor geschikte kast als gedefinieerd in publicatieblad PGS 15.

G. HET HOUDEN VAN DIEREN

1. In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren aanwezig zijn:
30.000 vleeskuikens, stal 1 BWL 2009.14.V5 (Rav cat. E 5.10)
30.000 vleeskuikens, stal 2 BWL 2009.14.V5 (Rav cat. E 5.10)
30.000 vleeskuikens, stal 3 BWL 2009.14.V5 (Rav cat. E 5.10)
40.000 vleeskuikens, stal 4 BWL 2010.13.V5 en BWL 2011.02.V2 (Rav cat. E 5.11 en E 7.6)
2. Het voer moet worden bewaard in uitsluitend voor dit doel gebezigde bewaarplaatsen, die rat- en muis werend zijn ingericht.

H. WERKPLAATS

1. Een werkplaats moet zodanig zijn geventileerd dat ter voorkoming van brand- of explosie gevaar voldoende ventilatie is gewaarborgd om gassen of dampen die ontstaan bij lekkage of werkzaamheden af te voeren.

I. NAZORG

- 1 Minimaal een maand voor het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten ten behoeve waarvan vergunning is verleend, doet de inrichtinghouder van het tijdstip waarop de activiteiten zullen worden beëindigd, melding aan het bevoegd gezag.
- 2 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten wordt de inrichting of het betreffende inrichtinggedeelte in een schone en ordelijke staat gebracht.
- 3 Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, worden verwijderd tenzij deze in geen goede staat van onderhoud verkeren.
- 4 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten worden machines en installaties en/of onderdelen, welke in een slechte staat van onderhoud verkeren en een bedreiging vormen voor het milieu, buiten werking gesteld.
- 5 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten worden de in de inrichting aanwezige (gevaarlijke) afvalstoffen uit de inrichting of het betreffende inrichtinggedeelte verwijderd.

BEGRIPPENLIJST

In de voorschriften en de daarop berustende bepalingen wordt verstaan onder:

met betrekking tot bodembescherming:

bodembedreigende activiteit:

bedrijfsmatige activiteit die volgens het stoffenschema, bedoeld in bijlage 2 bij deel 3 van de NRB, de bodem kan verontreinigen.

bodembedreigende stof:

stof die volgens het stoffenschema, bedoeld in bijlage 2 bij deel 3 van de NRB, de bodem kan verontreinigen.

bodembeschermende maatregel:

op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden beheermaatregel gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht, ter voorkoming van immissies in de bodem of herstel van de effecten van zulke immissies op de bodemkwaliteit, waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

bodembeschermende voorziening:

een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem;

lekbak:

een voorziening waarvan de bodembeschermende werking door de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen is gewaarborgd, en die zich rondom of onder een bodembedreigende activiteit bevindt en in staat is de bij normale bedrijfsvoering gemorste of wegsplattend vloeistoffen op te vangen.

vloeistofdichte vloer of verharding:

vloer of verharding direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of verharding kan komen. Een vloeistofdichte vloer of verharding is overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt overeen erkenning op grond van dat besluit.

vloeistofkerende voorziening:

fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

met betrekking tot opslag van (gevaarlijke)stoffen

ADR:

de op 30 september 1957 te Genève tot stand gekomen Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg (Trb. 1959, 171);

emballage:

glazen flessen tot 5 liter, kunststof flessen of vaten tot 60 liter, metalen bussen tot 25 liter, stalen vaten of kunststof drums tot 300 liter en papieren of kunststof zakken, IBC's;

gevaarlijke stoffen:

stoffen en voorwerpen, waarvan het vervoer volgens het ADR is verboden of slechts onder daarin opgenomen voorwaarden is toegestaan, dan wel stoffen, materialen en voorwerpen aangeduid in de International Maritime Dangerous Goods Code;

PGS 15:

Richtlijn PGS 15: 2011 versie 1.0, december 2011, getiteld 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen', zoals gepubliceerd op www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

met betrekking tot geluid

gevel:

gevel als bedoeld in artikel 1 juncto artikel 1b, vierde lid, van de Wet geluidhinder.

langtijdgemiddeld beoordelingsniveau:

(LAr,LT) het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, gemeten in een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai.

maximaal geluidsniveau:

(LAm_{ax}) maximaal geluidsniveau gemeten in de meterstand «F» of «fast», als vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai.

woning:

gebouw of gedeelte van een gebouw waar bewoning is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, de beheersverordening, bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of, indien met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van laatstgenoemde wet.

4.Colofon Rechtsbeschermingsmogelijkheden.

A Zienswijze

Gedurende de in de desbetreffende kennisgeving genoemde termijn van 6 weken kan een ieder schriftelijk of mondeling zijn/haar zienswijze over het ontwerp naar voren brengen.

Uw schriftelijke zienswijze kunt u indienen bij het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Emmen, Postbus 30.001, 7800 RA Emmen.

Voor het indienen van een mondelinge zienswijze kunt u contact opnemen met de afdeling Vergunningen, Toezicht en Handhaving (VTH). De mondelinge zienswijze wordt schriftelijk vastgelegd. Gezien de administratieve afwikkeling is het wenselijk om uw mondelinge zienswijze een week voor afloop van de termijn kenbaar te maken.

De naar voren gebrachte zienswijzen worden bij het besluit gevoegd en mede ter inzage gelegd.

Alleen als u nu uw zienswijze naar voren brengt kunt u, mits u tevens belanghebbende bent, in een later stadium in beroep gaan.

B Bezwaar

Belanghebbenden kunnen tegen een vergunning of een weigering binnen een termijn van 6 weken een schriftelijk en gemotiveerd bezwaarschrift indienen bij het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Emmen, Postbus 30.001, 7800 RA Emmen. De bezwaartermijn begint op de dag na de datum van bekendmaking van het betreffende besluit.

Een bezwaarschrift moet in ieder geval bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht inclusief datum en nummer van het genomen besluit;
- de gronden (redenen) van het bezwaar;
- een vertaling van het bezwaarschrift als deze in een vreemde taal is gesteld en een vertaling voor een goede
- behandeling noodzakelijk is;

Als het bezwaarschrift niet voldoet aan deze eisen of te laat is ingediend, kan het bezwaar niet-ontvankelijk worden verklaard. Dit betekent dat het bestuursorgaan niet inhoudelijk op uw bezwaren hoeft in te gaan. Een onafhankelijke commissie zal uw bezwaarschrift behandelen en u horen. Deze commissie brengt na het horen een advies uit aan de het college van burgemeester en wethouders. Het college neemt de beslissing op uw bezwaarschrift.

C Beroep

Het beroep kan enkel worden ingesteld door belanghebbenden. Aldus kan degene die tijdig zijn/haar zienswijze bij het college van burgemeester en wethouders van gemeente Emmen naar voren heeft gebracht, evenals een belanghebbende aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dat hij/zij geen zienswijze bij het college naar voren heeft gebracht, beroep instellen bij de Rechtbank Noord-Nederland, afdeling bestuursrecht.

Voor een beroepschrift gelden dezelfde minimumeisen als voor een bezwaarschrift (zie opsomming onder B). Voor de indiening van een beroep bent u griffierecht verschuldigd.

Het beroepschrift moet schriftelijk en gemotiveerd worden ingediend bij de Rechtbank Noord-Nederland, afdeling bestuursrecht, Postbus 150, 9700 AD Groningen.

D Voorlopige voorziening

Als u tegen een besluit bezwaar maakt of beroep instelt, heeft dit geen schorsende werking. De besluiten treden in werking op de dag waarop de bezwaar-/beroepstermijn begint, dan wel op de dag na afloop van de bezwaar-/beroepstermijn. Dit betekent dat het genomen besluit mag worden uitgevoerd zolang het college van burgemeester en wethouders op basis van het advies van de onafhankelijke commissie of de Rechtbank Noord-Nederland niet anders heeft beslist. Uitvoering van een besluit kan echter nadelig voor u zijn. Daarom kunt u, zolang er nog geen definitieve uitspraak over uw bezwaar of beroep is, bij afzonderlijke brief een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Noord-Nederland, afdeling bestuursrecht, Postbus 150, 9700 AD Groningen. De werking van het besluit wordt dan opgeschort totdat op dit verzoek is beslist. Voor de indiening van een verzoek om een voorlopige voorziening bent u griffierecht verschuldigd. Indien sprake is van een van rechtswege verleende vergunning kan een verzoek om voorlopige voorziening worden ingediend om juist de opschortende werking van een bezwaarschrift te beëindigen.

E Inwerkingtreding

De hoofdregel is dat de vergunning, in werking treedt een dag na haar bekendmaking. Er is een aantal uitzonderingen op deze hoofdregel.

- 1 De omgevingsvergunning voor de activiteiten:
 - het 'uitvoeren van een werk';
 - het 'slopen van een bouwwerk';
 - het 'slopen van een bouwwerk in een beschermd stads- en dorpsgezicht';
 - het 'slopen van een monument';
 - het 'vellen van een houtopstand';
 - en die tot stand is gekomen via de reguliere procedure treedt pas in werking na afloop van de bezwaartermijn (ofwel zes weken na de bekendmaking).
- 2 De omgevingsvergunning die tot stand is gekomen met toepassing van de uitgebreide voorbereidingsprocedure, treedt altijd in werking na afloop van de termijn voor het indienen van een beroepsschrift (ofwel zes weken na de dag waarop de terinzagelegging is aangevangen).
- 3 De omgevingsvergunning die van rechtswege is verleend, treedt pas in werking na afloop van de bezwaartermijn (ofwel zes weken na de bekendmaking) of, indien bezwaar is gemaakt, nadat op dit bezwaar is beslist.

Wanneer gedurende de genoemde termijnen bij de bevoegde rechter een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist. In het laatstgenoemde geval kan de vergunninghouder de voorzieningenrechter van de rechtbank verzoeken de opschorting op te heffen.