

Aan: Maatschap B en E.R de jong  
Dongjumerweg 8  
8811 HA Ried

### Omgevingsvergunning

Burgemeester en Wethouders hebben op 13 september 2016 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen voor het bouwen van 2 pluimveestallen. De aanvraag gaat over Dongjumerweg 8 te Ried. De aanvraag is geregistreerd onder nummer O-2016-0153.

#### **Besluit**

Burgemeester en wethouders besluiten, gelet op artikel 2.1, 2.10, 2.12 en 2.14 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te verlenen. De omgevingsvergunning wordt verleend onder de bepaling dat de bijgevoegde gewaarmerkte stukken en bijlagen deel uitmaken van de vergunning. De omgevingsvergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten:

- (Ver)bouwen van een bouwwerk
- Handelen in strijd met regels bestemmingsplan
- Veranderen van een inrichting

Onderdeel van het besluit vormen:

- bouwen van twee pluimveestallen.

#### **Procedure**

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. De aanvraag is beoordeeld aan de artikelen 2.10, 2.12 en 2.14 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Voorts is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht. Gebleken is dat uw aanvraag voldoet en daarom verlenen wij u de gevraagde omgevingsvergunning.

#### **Bijgevoegde documenten**

De volgende documenten worden meegezonden met het besluit en zijn als gewaarmerkte stukken bijgevoegd:

- Aanvraagformulier (F16.113289)
- Tekeningen (F16.102665, F17.102783, F17.102784)
- Rapporten en onderzoeken (F17.102669, F17.102668, F17.102670, F16.113286, F16.117433)
- Ruimtelijke onderbouwing (F17.102671, F17.102673)
- Landschappelijke inpassing (F16.113290)
- Advies commissie ruimtelijke kwaliteit Hûs en Hiem (F17.103495)
- (Ontwerp-)Verklaring van geen bedenkingen (F16.203000)
- Voorschriften voor het onderdeel milieu (F17.302301)

### **Nog in te dienen gegevens en bescheiden**

Uiterlijk 3 weken voor aanvang van de betreffende werkzaamheden moeten de volgende bescheiden worden ingediend:

- Indien het project door een ander dan de aanvrager wordt uitgevoerd de naam, adres en woonplaats van de uitvoerder;
- Een attest van alle constructies welke een brandwerende functie vervullen waarmee de prestatie eis wordt aangetoond.
- Constructietekeningen en –berekeningen waarmee voldoende aannemelijk wordt gemaakt dat de te bouwen bouwwerken voldoen aan de krachtens het Bouwbesluit 2012 gestelde eisen ten aanzien van de constructieve veiligheid van bouwwerken.

### **Voorwaarden**

De omgevingsvergunning wordt verleend onder de volgende voorwaarden:

#### *Het (ver)bouwen van een bouwwerk*

- Indien de stallen middels heaters worden verwarmd, dan dienen de heaters beveiligd te zijn tegen oververhitting.
- Doorvoeringen van kanalen, leidingen en dergelijke door brandwerende scheidingsdienen gelijkwaardig aan de eis van de brandwerende scheidingsdienen te worden afgewerkt.
- Om goed gebruik te kunnen maken van de bluswatervoorziening van de sloot dient ter plaatse van de opstelplaats de waterkant over een afstand van ten minste 5 meter vrij te worden gehouden van riet. Over de hiervoor genoemde 5 meter, dient het water een diepte te bezitten van 800 mm. Om de opstelplaats te kunnen bereiken, dient er naast de stal een verhard pad aanwezig te zijn welke een breedte heeft van 3,5 meter met een aslast van 10 ton.
- De deuren gelegen in de brandwerende scheidingsdienen tussen de stallen en de technische ruimte dienen zelfsluitend te worden uitgevoerd.

#### *Het gebruiken van gronden of bouwwerken in afwijking van een bestemmingsplan*

- Binnen 1 jaar nadat een aanvang is gemaakt met de bouwwerkzaamheden dient het erfinrichtingsplan conform de ‘Landschappelijke inpassing van twee vleeskuikenstallen’, registratienummer F16.113290 in samenhang met paragraaf 4.3 van de ruimtelijke onderbouwing, registratienummer F17.102671/F17.102673 volledig te zijn gerealiseerd. De beplanting die onderdeel vormt van de erfinpassing dient deugdelijk te worden onderhouden. Beplanting die doodgaat/niet aanslaat dient binnen een redelijke termijn te worden vervangen.

#### *Veranderen (van de werking) van een inrichting*

- De voorschriften zoals genoemd in bijlage “voorschriften voor het onderdeel milieu” met registratienummer F17.302301.

### **Aandachtspunten**

Wij adviseren in risicoruimten daadwerkelijk de geadviseerde branddetectie aan te brengen, zoals genoemd in het rapport brandveiligheid. Wij adviseren daarnaast in de technische ruimte een hitemelder toe te passen die minder of niet gevoelig is voor stof. De hitemelder kan gekoppeld

worden aan een SMS bericht naar een mobiele telefoon. Middels een vroegtijdige melding kan er snel actie worden ondernomen om de brand snel te kunnen bestrijden en uitbreiding te voorkomen.

### **Rechtsbescherming**

Deze beschikking treedt in werking met ingang van de eerste dag na afloop van de beroepstermijn. Bent u het niet eens met onze beslissing? Dan kunt u hiertegen beroep indienen (Algemene wet bestuursrecht). Doet u dat binnen zes weken na de datum van de beslissing. Uw beroep kunt u in het Fries of het Nederlands indienen. U stuurt uw beroep naar de Rechtbank Noord- Nederland, afdeling bestuursrecht, Postbus 150, 9700 AD Groningen.

Uw beroepschrift bevat in ieder geval uw naam en adres, de datum, het beschikkingsnummer van het besluit waarmee u het niet eens bent, een kopie van het besluit, de reden(en) waarom u het niet eens bent met het besluit, aanvullende informatie die uw beroep ondersteunt, uw handtekening. Voor de behandeling van een beroep betaalt u griffierecht. Het bedrag kunt u opvragen bij de rechtbank.

*U kunt ook digitaal beroep indienen bij de rechtbank*

Dit kan op de website: <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. U heeft hiervoor een elektronische handtekening (DigiD) nodig. Op de website vindt u meer informatie over de voorwaarden. U kunt ook met de rechtbank bellen voor meer informatie.

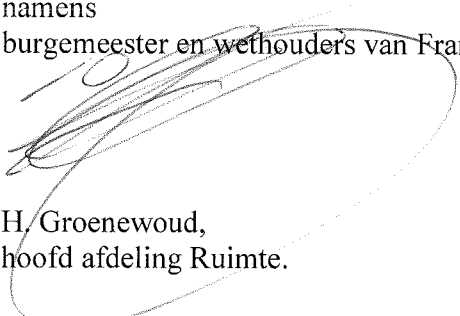
*Wilt u niet dat de beslissing meteen ingaat?*

Dan kunt u een 'voorlopige voorziening' vragen bij de rechtbank. Dit is een voorlopige beslissing om een bepaalde handeling uit te stellen of juist door te laten gaan. Een voorlopige beslissing vraagt u aan bij: Rechtbank Noord-Nederland, Afdeling bestuursrecht, Postbus 150, 9700 AD Groningen.

Franeker,

**15 JUNI 2017**

Hoogachtend,  
namens  
burgemeester en wethouders van Franekeradeel,



H. Groenewoud,  
hoofd afdeling Ruimte.

## **Inhoudsopgave**

De volgende onderdelen horen bij en maken deel uit van de omgevingsvergunning O-2016-0153, voor het project het bouwen van twee pluimveestallen op het adres Dongjumerweg 8 te Ried.

Pagina 5	Het (ver)bouwen van een bouwwerk
Pagina 7	Het gebruiken van gronden of bouwwerken in afwijking van een bestemmingsplan
Pagina 9	Veranderen (van de werking) van een inrichting

## **Het (ver)bouwen van een bouwwerk**

### ***Regels***

De volgende regels gelden:

- Artikel 2.1, eerste lid, onder a en artikel 2.10 Wabo.
- Bestemmingsplan 'Buitengebied 2013'
- Bouwbesluit 2012
- Bouwverordening
- Welstandsnota Franekeradeel 2012

### ***Overwegingen***

Hierop baseren wij ons besluit:

- Het percelen waarop de aanvraag betrekking heeft liggen in het bestemmingsplan 'Buitengebied 2013'. De percelen hebben daarin de bestemming 'Agrarisch' met de aanvullende bestemming 'Waarde – Reliëf kwelderwal, terpen en kruinige percelen'. De aanvraag is niet in overeenstemming met de regels uit het bestemmingsplan. Er is echter aanleiding om af te wijken van het bestemmingsplan. Voor de motivering om af te wijken van het bestemmingsplan verwijzen wij naar pagina 7.
- Het bouwplan is voorgelegd aan de adviescommissie ruimtelijke kwaliteit Hûs en Hiem. De commissie heeft geadviseerd dat het plan voldoet aan redelijke eisen van welstand. Dit advies nemen wij over. Het uiterlijk en de plaatsing van het bouwwerk is niet in strijd met redelijke eisen van welstand.
- Het bouwwerk voldoet aan het bepaalde in de gemeentelijke bouwverordening.
- Met de aanvraag is voldoende aannemelijk gemaakt dat het bouwwerk voldoet aan de regels voor brandveiligheid uit het Bouwbesluit, mits de vergunninghouder zich houdt aan de volgende voorwaarden:
  - Indien de stallen middels heaters worden verwarmd, dan dienen de heaters beveiligd te zijn tegen oververhitting.
  - Doorvoeringen van kanalen, leidingen en dergelijke door brandwerende scheidingen dienen gelijkwaardig aan de eis van de brandwerende scheiding te worden afgewerkt.
  - Uiterlijk drie weken voor aanvang van de werkzaamheden dienen van alle constructies welke een brandwerende functie vervullen de prestatie eis door middel van een attest worden aangetoond.
  - Om goed gebruik te kunnen maken van de bluswatervoorziening van de sloot dient ter plaatse van de opstelplaats de waterkant over een afstand van ten minste 5 meter vrij te worden gehouden van riet. Over de hiervoor genoemde 5 meter, dient het water een diepte te bezitten van 800 mm. Om de opstelplaats te kunnen bereiken, dient er naast de stal een verhard pad aanwezig te zijn welke een breedte heeft van 3,5 meter met een aslast van 10 ton.
  - De deuren gelegen in de brandwerende scheiding tussen de stallen en de technische ruimte dienen zelfsluitend te worden uitgevoerd.
- Met de aanvraag is tevens voldoende aannemelijk gemaakt dat het bouwwerk voldoet aan de overige regels uit het Bouwbesluit. Dit behoudens de eisen ten aanzien van constructieve veiligheid. De aanvrager heeft wat dit betreft verzocht deze gegevens op een later tijdstip in te mogen dienen. Aan dit verzoek wordt gehoor gegeven. De werkzaamheden mogen niet worden uitgevoerd dan nadat de volgende gegevens door ons zijn beoordeeld:

- Constructietekeningen en –berekeningen waarmee voldoende aannemelijk wordt gemaakt dat de te bouwen bouwwerken voldoen aan de krachtens het Bouwbesluit 2012 gestelde eisen ten aanzien van de constructieve veiligheid van bouwwerken.

### ***Conclusie***

Er is geen aanleiding om de vergunning te weigeren voor zover het betreft het onderdeel ‘Bouwen’, mits de vergunninghouder zich houdt aan de gestelde voorwaarden zoals beschreven bij de overwegingen. Daarnaast dient de vergunninghouder uiterlijk drie weken voor aanvang van de werkzaamheden de volgende gegevens in te dienen:

- Een attest van alle constructies welke een brandwerende functie vervullen waarmee de prestatie eis wordt aangetoond.
- Constructietekeningen en –berekeningen waarmee voldoende aannemelijk wordt gemaakt dat de te bouwen bouwwerken voldoen aan de krachtens het Bouwbesluit 2012 gestelde eisen ten aanzien van de constructieve veiligheid van bouwwerken.

De werkzaamheden mogen niet worden uitgevoerd dan nadat deze gegevens door ons zijn beoordeeld.

## Het gebruiken van gronden of bouwwerken in afwijking van een bestemmingsplan

### *Regels*

De volgende regels gelden:

- Artikel 2.1, eerste lid, onder c en artikel 2.12, lid 1, aanhef en onder a onder 3° Wabo;
- Bestemmingsplan 'Buitengebied 2013'

### *Overwegingen*

Hierop baseren wij ons besluit:

- Het percelen waarop de aanvraag betrekking heeft liggen in het bestemmingsplan 'Buitengebied 2013'. De percelen hebben daarin de bestemming 'Agrarisch' met de aanvullende bestemming 'Waarde – Reliëf kwelderwal, terpen en kruinige percelen'. De pluimveestallen worden deels buiten het bouwvlak gerealiseerd en zijn groter dan 1600 m<sup>2</sup>. De aanvraag is daarom in strijd met het bestemmingsplan.
- Een aanvraag voor het (ver)bouwen van een bouwwerk moet worden aangemerkt als aanvraag voor het afwijken van een bestemmingsplan, indien het bouwplan in strijd is met de bestemmingsregels (artikel 2.10, tweede lid Wabo).
- In het bestemmingsplan zijn geen regels opgenomen op basis waarvan burgemeester en wethouders af kunnen wijken van de planregels en toe kunnen staan dat de pluimveestallen deels buiten het bouwvlak worden gerealiseerd. Het is voorts geen project die voorkomt op de zogenaamde kruimellijst ex artikel 4 van bijlage II bij het Besluit omgevingsrecht. Dit houdt in dat burgemeester en wethouders moeten beoordelen in hoeverre het mogelijk en wenselijk is om medewerking te verlenen aan het project met toepassing van artikel 2.12 lid 1, aanhef en onder a onder 3° van de Wabo.
- Burgemeester en wethouders kunnen de gevraagde omgevingsvergunning verlenen indien de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en de motivering van het besluit een goede ruimtelijke onderbouwing bevat.
- Ten behoeve van het besluit is een goede ruimtelijke onderbouwing opgesteld (registratienummers F17.102671 en F17.102673). Uit deze onderbouwing blijkt dat het project uitvoerbaar is en geen strijd oplevert met een goede ruimtelijke ordening. De ruimtelijke onderbouwing maakt deel uit van de motivering van dit besluit. Onderdeel van het bouwplan en de ruimtelijke onderbouwing is de landschappelijke inpassing. Voor de landschappelijk inpassing is een erfinrichtingsplan opgesteld. Dit is verwoord in F16.113290 in samenhang met paragraaf 4.3 van de ruimtelijke onderbouwing. Binnen 1 jaar nadat een aanvang is gemaakt met de bouwwerkzaamheden dient het erfinrichtingsplan conform de 'Landschappelijke inpassing van twee vleeskuikenstallen', registratienummer F16.113290 in samenhang met paragraaf 4.3 van de ruimtelijke onderbouwing, registratienummer F17.102671/F17.102673 volledig te zijn gerealiseerd. De beplanting die onderdeel vormt van de erfinpassing dient deugdelijk te worden onderhouden. Beplanting die doodgaat/niet aanslaat dient binnen een redelijke termijn te worden vervangen. De realisatie van deze landschappelijke inpassing wordt als voorwaarde verbonden aan de vergunning.

- Het college is voorts van mening dat, gelet op de aard en omvang van het project, derden met het verlenen van de vergunning niet onevenredig in hun belangen worden aangetast.
- Een omgevingsvergunning als bedoeld in artikel 2.12 lid 1 aanhef en onder a onder 3° Wabo kan alleen worden verleend als een verklaring van geen bedenkingen is afgegeven door de gemeenteraad. De gemeenteraad heeft op 2 maart 2017 verklaart geen bedenkingen te hebben tegen het verlenen van de gevraagde vergunning (ontwerp-verklaring van geen bedenkingen). Tevens heeft de gemeenteraad bepaald dat het college de ontwerp-verklaring van geen bedenkingen mag aanmerken als definitieve verklaring van geen bedenkingen, indien er geen zienswijzen worden ingediend met betrekking tot het ontwerpbesluit. Het ontwerpbesluit heeft ter inzage gelegen van 24 april 2017 tot 5 juni 2017. Tijdens deze periode zijn geen zienswijzen ontvangen.

### ***Conclusie***

Er is geen aanleiding om de gevraagde vergunning te weigeren, voor zover de aanvraag ziet op het onderdeel 'Handelen in strijd met de regels van het bestemmingsplan' mits de vergunninghouder zich houdt aan de volgende voorwaarde:

- Binnen 1 jaar nadat een aanvang is gemaakt met de bouwwerkzaamheden dient het erfinrichtingsplan conform de 'Landschappelijke inpassing van twee vleeskuikenstallen', registratienummer F16.113290 in samenhang met paragraaf 4.3 van de ruimtelijke onderbouw, registratienummer F17.102671/F17.102673 volledig te zijn gerealiseerd. De beplanting die onderdeel vormt van de erfinpassing dient deugdelijk te worden onderhouden. Beplanting die doodgaat/niet aanslaat dient binnen een redelijke termijn te worden vervangen.



## Verandering (van de werking) van een inrichting

### *Voorschriften*

De volgende voorschriften zijn van toepassing:

- Artikel 2, eerste lid, onder e Wabo jo. artikel 3.10, derde lid en artikel 3.7, tweede lid Wabo
- Artikel 2.14 Wabo

### *Overwegingen*

Hierop baseren wij ons besluit:

### Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het veranderen van een bestaande pluimveehouderij annex rundveehouderij. Binnen de inrichting worden twee pluimveestallen opgericht voor het houden van 80.000 stuks pluimvee. In de bestaande pluimveestal worden 3.000 stuks pluimvee meer gehouden. Er worden geen melk- en kalfkoeien en jongvee meer gehouden. Er worden tevens 57 stuks fokstieren en overig rundvee gehouden. De pluimveestallen binnen de inrichting worden emissiearm uitgevoerd. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten: het oprichten van een inrichting. De vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder artikel 2.1, lid 2 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) (er is sprake van een IPPC-installatie). De inrichting is daarom vergunningplichtig.

### Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting is op 3 november 1992 een oprichtingsvergunning op grond van de Wet milieubeheer verleend. Op 18 juli 2009 is een melding op grond van artikel 8.19 van de Wet milieubeheer geaccepteerd. Op basis hiervan mogen binnen de inrichting 30.000 stuks pluimvee (traditioneel huisvestingssysteem), 25 melk- en kalfkoeien en 12 stuks jongvee worden gehouden. Per 1 januari 2013 is de inrichting van rechtswege onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit milieubeheer komen te vallen. Om deze reden wordt nu een oprichtingsvergunning aangevraagd.

### Advies, aanwijzing door minister

In de Natuurbeschermingswet (Nbw) 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 voor de Natuurbeschermingswet (Gedeputeerde Staten van de provincie) 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 activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermd natuurmonumenten. Op 1 april 2016 is een Nbw-vergunning verleend. De Nbw haakt in dit geval niet aan bij de Wabo.

### 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.

Het Activiteitenbesluit is op 1 januari 2013 gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C-inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

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

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.5 Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- Paragraaf 3.4.9. Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- Paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven, met uitzondering van de artikelen 3.113 tot en met 3.121;
- hoofdstuk 1, afdelingen 2.1, 2.2 en 2.10 van hoofdstuk 2 en hoofdstuk 6 (overgangsbepalingen), voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de inrichting, zoals voornoemd opgenomen en afdelingen 2.3 en 2.4 met betrekking tot de gehele inrichting.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

#### Coördinatie met de Waterwet

Vanuit de inrichting vinden geen lozingen plaats waarvoor op grond van de Waterwet een vergunning vereist is.

#### **Inrichting**

##### Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, aanhef en onder e, sub 1 en 3 van de Wabo. Binnen de inrichting worden twee pluimveestallen opgericht voor het houden van 80.000 stuks pluimvee. In de bestaande pluimveestal worden 3.000 stuks pluimvee meer gehouden. Er worden geen melk- en kalfkoeien en jongvee meer gehouden. Er worden tevens 57 stuks fokstieren en overig rundvee gehouden. De pluimveestallen binnen de inrichting worden emissiearm uitgevoerd.

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

### Toetsing oprichten, veranderen of revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- 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 lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

### **Agrarische activiteiten**

#### Dieraantallen en stalsystemen

Op basis van de geldende vergunning mogen de volgende aantallen dieren worden gehouden (inclusief ammoniak,- geur- en fijnstof emissiefactoren):

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissie-factor (kg NH <sub>3</sub> /dierplaats/jr)	Totaal ammoniak (kg NH <sub>3</sub> )	Geur-emissie-factor (ouE/dierplaats/jr)	Totaal geur (ouE)	Fijn stof-emissie-factor (g PM <sub>10</sub> /dier/jaar)	Totaal fijn stof (g PM <sub>10</sub> /jaar)
1	E5.100	Vleeskuikens, overig huisvestingssysteem	30.000	0,080	2.400,0	0,33	9.900,0	22	660.000,0
4	A1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	25	13,0	325,0	nvt	nvt	148	3.700,0
4	A3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	12	4,4	52,8	nvt	nvt	38	456,0
		<b>Totaal</b>			<b>2.777,8</b>		<b>9.900,0</b>		<b>664.156,0</b>

Voor de volgende dieraantallen wordt vergunning gevraagd:

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissie-factor (kg NH <sub>3</sub> /dierplaats/jr)	Totaal ammoniak (kg NH <sub>3</sub> )	Geur-emissie-factor (ouE/dierplaats/jr)	Totaal geur (ouE)	Fijn stof-emissie-factor (g PM <sub>10</sub> /dier/jaar)	Totaal fijn stof (g PM <sub>10</sub> /jaar)
1	E5.11	Vleeskuikens, stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5)	33.000	0,021	693,0	0,33	10.890,0	22	726.000,0
2 en 3	E5.11	Vleeskuikens, stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5)	80.000	0,021	1.680,0	0,33	26.400,0	15	1.200.000,0
	In combinatie met E7.6	Additionalen techniek, warmtewisselaar; 31% emissiereductie fijnstof (BWL2011.02.V2)							
4	A7.100	Fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar. Overig huisvestingssysteem	57	6,2	353,4	nvt	nvt	170	9.690,0
		<b>Totaal</b>			<b>2.726,4</b>		<b>37.290,0</b>		<b>1.935.690,0</b>

## 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.

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 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.

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 14.1 van de D-lijst van het Besluit m.e.r. Dat wil zeggen dat wij moeten beoordelen of er een milieueffectrapport (hierna: MER) moet worden gemaakt. De aanvrager heeft de activiteit op 31 juli 2015 bij ons aangemeld met een aanmeldingsnotitie (artikel 7.8a van de Wm). Op 28 september 2015 hebben wij besloten dat er in dit geval geen MER moet worden opgesteld. Bij deze beoordeling is rekening gehouden met de in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling aangegeven criteria die betrekking hebben op:

- de kenmerken van de activiteit én de samenhang met de andere activiteiten ter plaatse;
- de plaats waar de activiteit plaatsvindt;
- de kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die de activiteit kan hebben.

Dit betekent dat geen milieueffectrapport hoeft te worden opgesteld.

### IPPC-installatie

Sinds 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 vergunning wordt aangevraagd, heeft betrekking op het veranderen van een bedrijf met 113.000 dierplaatsen voor pluimvee. Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 40.000 dierplaatsen 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-richtlijn is geïmplementeerd.

Dit toetsingskader houdt in dat alle dierenverblijven moeten voldoen aan de eis van het toepassen van de Beste Beschikbare Technieken (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 de beste beschikbare technieken zijn voor een IPPC-installatie, moeten wij rekening houden 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.

Bij het nemen van deze beschikking hebben wij rekening gehouden met het Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs (BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij), waarin driejaarlijks de BBT wordt beschreven. Voor de landbouwsector vertaalt zich dit weer in aspecten, die hieronder worden toegelicht.

#### *Goede landbouwpraktijken in de 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*

De uitstoot van mineralen uit mest, waar dit aspect betrekking op heeft, is geïmplementeerd in het mestbeleid en behoeft 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, de bouwwijze, het ontwerp, het onderhoud en de ontmanteling ervan. Hierbij spelen de emissies van ammoniak, geur, stof en geluid een rol, maar ook het energieverbruik en het afvalwater zijn afwegingscriteria.

In onderhavige situatie worden 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 de BBT vereist.

#### *Water in de pluimveehouderij*

In de BREF wordt een aantal waterbesparende maatregelen beschreven. Het gaat hierbij om gebruik van hogedrukreinigers die zuiniger zijn bij het schoonspuiten van stallen, het ijken, controleren en onderhouden van drinkwaterinstallaties 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 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.

#### *Behandeling van pluimveemest op bedrijfsniveau*

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

#### *Het uitrijden van pluimveemest*

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

#### *Ammoniak-, geur-, stof- en geluidemissie,*

Bij het bepalen van de plaatselijke milieuomstandigheden in relatie tot de ammoniak-, geur-, stof- en geluidemissie, dient bekeken te worden of er als gevolg van de oprichting, uitbreiding of

wijziging van de installatie sprake is van een 'belangrijke verontreiniging' die negatieve en/of significante gevolgen voor de omgeving kan hebben. De aanvraag heeft betrekking op een uitbreiding van het aantal te houden dieren ten opzichte van de vergunde situatie.

Het aangevraagde aantal dieren in combinatie met het aangevraagde huisvestingssysteem, is om te rekenen naar geuremissie. De grootte van het bedrijf kan worden berekend met standaard omrekeningsfactoren. Voor een verdere beoordeling van de directe geurhinder wordt verwezen naar de overwegingen met betrekking tot de geurbelasting onder het kopje "Geurhinder". Ten aanzien van geluid, geur en fijnstof kan weliswaar sprake zijn van enige toename van negatieve effecten, maar gelet op de overwegingen in de considerans en de in de voorschriften opgenomen eisen, zullen deze effecten gelet op hun aard en omvang niet als significant beschouwd hoeven worden.

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 en de beoogde passende maatregelen die de vergunninghouder voorstelt tegen de verontreiniging, 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 ammoniakemissie 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 emissiearme 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 RIE die in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd zijn.

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 vergunning 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 dierenverblijven van onderhavige inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond, voor zover dit de emissie van ammoniak uit dierenverblijven en de invloed daarvan op zeer kwetsbare gebieden betreft. Vanwege de ligging van de veehouderij buiten een 250 meter zone van een zeer kwetsbaar gebied wordt voldaan aan het gestelde in de Wav. Vanwege de ammoniakemissie uit de dierenverblijven is geen reden aanwezig voor het weigeren van de gevraagde vergunning.

### Beste Beschikbare Technieken (BBT) in relatie tot emissie van ammoniak (NH<sub>3</sub>)

Getoetst is aan de eis om de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) toe te passen. Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen, zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. De eisen in het Besluit emissiearme huisvesting zijn tot stand gekomen door rekening te houden met gegevens die het bevoegd gezag op grond van artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht ook bij het vaststellen van BBT moet betrekken. In de Nota van toelichting bij het Besluit emissiearme huisvesting is aangegeven dat het Besluit als uitgangspunt voor het toetsen aan de BBT kan worden gehanteerd.

De maximale emissiewaarden zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Besluit emissiearme huisvesting en dienen in acht te worden genomen bij nieuwbouw en aanpassing van huisvestingssystemen (feitelijke vervanging van het huisvestingssysteem). In de Wav is bepaald dat een huisvestingssysteem dat op 1 januari 2007 nog niet in de veehouderij aanwezig was, afzonderlijk aan de voorschriften van het Besluit emissiearme huisvesting moet voldoen. Voor bestaande huisvestingssystemen geldt een aantal bijzondere bepalingen.

In onderstaande tabel is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingssysteem gezet. Voor de emissiefactor is, gelet op het bepaalde uit artikel 6, lid 1 van het Besluit emissiearme huisvesting, de factor als bedoeld in artikel 2, lid 1 van de Regeling ammoniak en veehouderij gehanteerd. De emissiewaarde is afgeleid uit de artikelen 3, 4 en 5 in samenhang met de waarden onder de kolommen A, B en C van bijlage 1 van het Besluit emissiearme huisvesting.

Tabel: huisvestingssystemen aangevraagde situatie. Emissiefactor op basis van bijlage 1 van de Rav en maximale emissiewaarde op basis van bijlage 1 van het Besluit emissiearme huisvesting.

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Emissiefactor (kg NH <sub>3</sub> /dierplaats/jr)	Maximale emissiewaarde(kg NH <sub>3</sub> /dierplaats/jr)	Emissiefactor (fijnstof g/dier/jr)	Maximale emissiewaarde (fijnstof g/dier/jaar)
1	E5.11	Vleeskuikens, stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5)	0,021	0,045	0,22	nvt
2 en 3	E5.11  In combinatie met E7.6	Vleeskuikens, stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5)  Additionele techniek, warmtewisselaar; 31% emissiereductie fijnstof (BWL2011.02.V2)	0,021	0,035	0,15	16,0
4	A7.100	Fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar. Overig huisvestingssysteem	6,2	niet vastgesteld	170	niet van toepassing

Stal 1 is een bestaand dierenverblijf. Op grond van artikel 5 lid 1 onder a van het Besluit emissiearme huisvesting geldt een maximale emissiewaarde van 0,045 kg NH<sub>3</sub>. Het aangevraagde huisvestingssysteem heeft een ammoniakemissie van 0,021 kg NH<sub>3</sub>. De uitvoering van deze stal voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.



Stal 2 en 3 zijn nieuw op te richten vleeskuikenstallen. Op grond van artikel 5 lid 1 onder b van het Besluit emissiearme huisvesting geldt hiervoor een maximale emissiewaarde van 0,035 kg NH<sub>3</sub>. Het aangevraagde huisvestingssysteem heeft een ammoniakemissie van 0,021 kg NH<sub>3</sub>. De uitvoering van deze stal voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.

Voor fokstieren en overig rundvee zijn in het Besluit emissiearme huisvesting geen maximale emissiewaarden opgenomen. Uit het bovenstaande kan worden opgemaakt dat in de aangevraagde situatie wordt voldaan aan het gestelde in het Besluit emissiearme huisvesting en dat daarom geen reden aanwezig is voor het weigeren van de vergunning op basis van artikel 2.14 Wabo.

#### Beste Beschikbare Technieken (BBT) in relatie tot zwevende deeltjes (PM10)

Het Besluit emissiearme huisvesting stelt naast de emissiegrenswaarden voor ammoniak, ook rechtstreeks werkende emissiegrenswaarden voor zwevende deeltjes. Deze grenswaarden zijn aan de hand een BBT-beoordeling tot stand gekomen. Hoewel deze regels rechtstreeks, dus los van de vergunning of het Activiteitenbesluit milieubeheer, gelden, is in het kader van de BBT-toets in deze vergunning aanvullend beoordeeld of met de in de aanvraag beschreven technieken, voldaan wordt aan de emissiegrenswaarden uit het Besluit.

De maximale emissiewaarden voor zwevende deeltjes zijn opgenomen in bijlage 2 bij het Besluit emissiearme huisvesting. Deze zijn uitsluitend van toepassing op de hoofdcategorie kippen en de diercategorieën vleeskalkoenen en vleeseenden. Stal 1 is een bestaand dierenverblijf voor het houden van vleeskuikens. Op grond van artikel 7 is de maximale emissiewaarde in bijlage 2 bij het Besluit niet van toepassing op reeds opgerichte dierverblijven.

Op grond van artikel 7 lid 1 van het Besluit emissiearme huisvesting bedraagt de maximale emissiewaarden voor nieuw op te richten dierenverblijven 16 gram fijn stof. Het aangevraagde huisvestingssysteem voor de stallen 2 en 3 bedraagt 15 gram fijnstof.

Op grond van bovenstaande voldoet de gevraagde vergunning aan het criterium van het toepassen van de BBT voor de emissie van zwevende deeltjes.

#### Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij

De 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' d.d. 25 juni 2007 (Beleidslijn) kan als handleiding dienen voor het uitvoeren van de omgevingstoetsing die op grond van de IPPC-richtlijn ten aanzien van ammoniakemissie vanuit veehouderijen dient te worden uitgevoerd. Ook is deze verplichting in de Wav (artikel 3, lid 3) opgenomen. Met behulp van de Beleidslijn kan beslist worden of en in welke mate vanwege de technische kenmerken en de geografische ligging van de installatie of vanwege de plaatselijke milieuomstandigheden, strengere emissie-eisen opgenomen kunnen worden dan de eisen die volgen uit de toepassing van BBT.

De Beleidslijn komt voor op de in bijlage 1 bij de Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen BBT-documenten en vormt hiermee een wettelijk toetsingskader. De Beleidslijn is alleen van toepassing indien het aantal te houden dieren van een diercategorie toeneemt. Dit is het geval in de gevraagde vergunning.

De volgende uitgangspunten zijn opgenomen in de Beleidslijn:

- bij uitbreiding kan worden volstaan met toepassing van BBT zolang de ammoniakemissie niet meer bedraagt dan 5.000 kg ammoniak per jaar;

- bedraagt de ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 5.000 kg ammoniak per jaar, dan dient boven het meerdere een extra reductie ten opzichte van BBT te worden gerealiseerd (strenger dan BBT). De hoogte daarvan hangt af van de uitgangssituatie en de beschikbaarheid van verdergaande technieken in de betreffende diercategorie;
- bedraagt de ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 10.000 kg ammoniak per jaar, dan dient voor het deel boven de 10.000 kg een reductie van circa 85% te worden gerealiseerd (veel strenger dan BBT).

Hierbij geldt dat indien in de vergunde situatie de ammoniakemissie bij toepassing van BBT al meer dan 5.000 kg ammoniak per jaar bedraagt, de strengere emissie-eisen pas vanaf die hogere ammoniakemissie worden toegepast.

De ammoniakemissie in de aangevraagde situatie bedraagt 2.726,4 kg per jaar. Deze emissie is lager dan 5.000 kg. Hiermee wordt voldaan aan de Beleidslijn.

#### Directe schade door uitstoot ammoniak

Bij het verlenen van omgevingsvergunningen voor het onderdeel milieu kan mogelijke directe schade aan bossen en andere vegetaties door de uitstoot 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 uitstoot van ammoniak uit stallen waarin dieren worden gehouden. Schade door de uitstoot 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 E03.98.0118, nog steeds conform de meest recente, algemeen aanvaarde milieutechnische inzichten.

Binnen 50 meter van de inrichting liggen geen percelen waar gevoelige gewassen, zoals vermeld in het rapport, worden geteeld. Tevens zijn er binnen 25 meter van de inrichting geen minder gevoelige planten en bomen aanwezig. De inrichting voldoet aan de eisen die volgen uit het rapport, waardoor directe ammoniakschade geen reden kan zijn om de gevraagde vergunning te weigeren.

#### Geurhinder

##### Algemeen

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object. Daarbij is onderscheid gemaakt tussen de ligging van geurgevoelige objecten binnen of buiten de bebouwde kom én binnen of buiten concentratiegebieden. De geurbelasting van een inrichting is o.a. afhankelijk van het aantal en soort dieren dat binnen de inrichting aanwezig is. In de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) zijn voor verschillende diercategorieën geuremissiefactoren vastgesteld. De geurbelasting van deze dieren dient te worden berekend met het hiervoor ontworpen programma 'V-stacks

vergunning'. Voor geurgevoelige objecten die deel uitmaken van een andere veehouderij en geurgevoelige objecten die na 19 maart 2000 nog deel uitmaakten van een andere veehouderij, maar nu niet meer, gelden geen normen voor de geurbelasting. Voor deze geurgevoelige objecten gelden wel minimaal aan te houden afstanden tussen het emissiepunt van de inrichting en de buitenzijde van het geurgevoelig object. Voor diercategorieën waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld gelden eveneens minimaal aan te houden afstanden. Deze afstanden dienen ook te worden gemeten tussen het emissiepunt van de inrichting en de buitenzijde van het geurgevoelig object. Daarnaast gelden voor alle dierenverblijven, ongeacht de diersoort, eveneens minimaal aan te houden afstanden tussen de buitenzijde van het dierenverblijf en de buitenzijde van geurgevoelige objecten.

#### Ligging geurgevoelige objecten

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

#### 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  $2,0 \text{ ou}_E/\text{m}^3$  lucht mag bedragen en buiten de bebouwde kom maximaal  $8,0 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ .

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.

Binnen de inrichting worden dieren van diercategorieën gehouden waarvoor geuremissiefactoren zijn vastgesteld en dieren waarvoor vaste afstanden gelden. Voor de gevraagde situatie is een geurberekening met V-stacks vergunningen gemaakt. De geurgevoelige objecten zijn zowel binnen als buiten de bebouwde kom gelegen. De berekende geurbelasting op geurgevoelige objecten in de omgeving van de inrichting is weergegeven in onderstaande tabel:

geurgevoelig object	geurnorm	geurbelasting
Dongjumerweg 9 (onlangs gesloopt)	8,0	5,1
Dongjumerweg 6/7	8,0	3,7
Dongjumerweg 10	8,0	2,5
Dongjumerweg 13	2,0	1,6
Peinserweg 4a	2,0	1,0

Hieruit blijkt dat wordt voldaan aan de geldende geurnormen.

### Afstand woningen bij (voormalige) veehouderij

In de omgeving van de inrichting liggen woningen behorende bij een veehouderij. De dichtstbijzijnde woning aan Dongjumerweg 5 moet worden aangemerkt als een woning bij een veehouderij en is gelegen op een afstand van circa 90 meter van stal 1. De woning ligt buiten de bebouwde kom. Er wordt voldaan aan de vereiste minimum afstand tot woningen behorende bij een (voormalige) veehouderij.

### Diercategorieën zonder geuremissiefactor met vaste afstanden

Binnen de inrichting worden tevens fokstieren gehouden. Hiervoor zijn geen geuremissiefactoren vastgesteld. Voor deze dieren gelden, op grond van artikel 4 van de Wgv, de volgende minimale vaste afstandseisen:

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

Binnen de afstanden zijn geen geurgevoelige objecten gelegen.

### Beoordeling vaste afstanden

De minimale afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een geurgevoelig object dient ex artikel 5 van de Wgv te bedragen:

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

Binnen een afstand van 50 meter vanaf het emissiepunt zijn geen geurgevoelige objecten gelegen. In de onderhavige situatie wordt aan deze afstanden voldaan. Op grond van de Wgv bestaat er geen belemmering om de gevraagde vergunning te verlenen.

### Conclusie

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

### Agrarisch afvalwater

Tijdens het reinigen van de stallen komt afvalwater vrij. Het (reinigings-) afvalwater wordt opgevangen in de spoelwaterput. 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 het bedrijf voldoende maatregelen en voorzieningen zijn getroffen. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit ten aanzien van het lozen van afvalwater zijn van toepassing. Aan deze vergunning zijn geen voorschriften voor het te lozen afvalwater verbonden.

### Bodem

De bodembedreigende activiteiten van onderhavige inrichting kunnen worden beschouwd als reguliere activiteiten van een 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.

In de inrichting vinden bodembedreigende activiteiten plaats, te weten:

1. de opslag van diervoeder;
2. de opslag en aflevering van dieselolie;
3. de opslag van pluimveemest;
4. opslag van drijfmest;
5. de opslag van vaste dierlijke mest op een mestplaat;
6. de opslag van bestrijdingsmiddelen;
7. de opslag van reinigings- en ontsmettingsmiddelen;
8. het stallen van landbouwvoertuigen.

### Activiteitenbesluit

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit heeft betrekking op het aspect bodem en is van toepassing op inrichtingen type C waartoe een IPPC-installatie behoort.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming zijn de voorschriften uit het Activiteitenbesluit van toepassing. In het kader van deze vergunning 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.

### **Afval**

#### Preventie

Preventie van afval is één van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. Afvalpreventie is ook onderdeel van het programma Van Afval naar Grondstof (VANG). Met het uitvoeren van het programma VANG is de uitvoering van het afvalpreventieprogramma voor een belangrijk deel geborgd.

Zowel het LAP als de genoemde programma's bevatten geen kwantitatieve doelstellingen voor afvalpreventie bij bedrijven. Om invulling te geven aan dit aspect is de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005) als toetsingskader gebruikt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt. De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

#### Afvalscheiding

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.

Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden voor het gescheiden houden van afvalstoffen. De afvalstoffen moeten via een erkende inzamelaar worden ingezameld en afgevoerd.

### **Energie**

In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m<sup>3</sup> aan aardgasequivalenten of een

jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld. Binnen de inrichting wordt 45.000 kWh elektriciteit verbruikt. Het aardgasverbruik van de inrichting is 15.000 m<sup>3</sup>. Omdat het verbruik lager is dan de norm zijn in de vergunning geen voorschriften opgenomen ter bevordering van het zuinig gebruik van energie.

## **Geluid**

### Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral bepaald door transportbewegingen en door activiteiten en installaties binnen de gebouwen van de inrichting. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch onderzoek van Sain milieuadvies met kenmerk 2016-3066 van 8 augustus 2016. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemisatie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt) en de incidentele bedrijfssituaties. Beoordeeld worden de geluidsbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

### Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt, is gebruik gemaakt van de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening", oktober 1998.

Gelet op de aard van de omgeving, namelijk landelijke omgeving, geldt, met toepassing van de Handreiking, de volgende geluidnorm voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van een geluidsgevoelig object:

- 40 dB(A) in de dagperiode (tussen 07.00 uur en 19.00 uur);
- 35 dB(A) in de avondperiode (tussen 19.00 uur en 23.00 uur);
- 30 dB(A) in de nachtperiode (tussen 23.00 uur en 07.00 uur).

### Dongjumerweg 5 te Ried

Dit betreft een pluimvee- en akkerbouwbedrijf op circa 80 meter van de grens van de inrichting. De omgeving van deze woning kenmerkt zich als "landelijk gebied met veel agrarische activiteiten". Met toepassing van de Handreiking geldt hiervoor de volgende geluidnorm voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van een geluidsgevoelig object:

- 45 dB(A) in de dagperiode (tussen 07.00 uur en 19.00 uur);
- 40 dB(A) in de avondperiode (tussen 19.00 uur en 23.00 uur);
- 35 dB(A) in de nachtperiode (tussen 23.00 uur en 07.00 uur).

Uit de berekende waarden uit het akoestisch onderzoek blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van de omliggende woningen voldoet aan de richtwaarden zoals voorgeschreven in de Handreiking. Wij hebben deze norm dan ook opgenomen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van de woningen.

### Dongjumerweg 9 te Ried

Deze woning is onlangs gesloopt. Volgens het bestemmingsplan geldt echter nog wel de bestemming "wonen". Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat in de dagperiode niet aan de richtwaarde kan worden voldaan voor deze woning. Tevens blijkt dat door het treffen van een geluid reducerende maatregel, het aanleggen van een aarden wal, wel kan worden voldaan aan de

richtwaarden. De aanvrager (tevens eigenaar van het perceel Dongjumerweg 9 Ried) is echter niet voornemens de woning nog terug te bouwen en/of het perceel nog in gebruik te nemen ten behoeve van wonen. De aanvrager heeft derhalve verzocht de aarden wal niet aan te hoeven leggen, maar contractueel vast te leggen dat deze woning niet teruggebouwd wordt. Met de eigenaren van het perceel is contractueel vastgelegd dat de eigenaars niet een woning terugbouwen op dit perceel en het perceel niet in gebruik (laten) nemen voor woondoeleinden. Tevens is overeengekomen dat bij de eerstvolgende herziening van het bestemmingsplan de woonbestemming van het perceel wordt gewijzigd in de bestemming agrarisch.

#### Bijzondere situaties

Voor regelmatig afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden worden gesteld.

Maatschap de Jong vraagt vergunning voor een incidentele bedrijfssituatie; een situatie die zich maximaal 12 maal per jaar voordoet. Het betreft de afvoer van pluimvee en aansluitend het afvoeren van pluimveemest tijdens de dag- en nachtperiode. Deze activiteit vindt 6 maal per jaar plaats. Hierdoor zal een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden.

Gelet op de hierbij te verwachten optredende geluidsbelastingen en het incidenteel voorkomen van deze bedrijfssituatie, kunnen wij deze toestaan.

Wij hebben deze activiteiten uitgezonderd van de geluidsgrenswaarden en specifieke geluidsnormen opgenomen. Van de afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie moeten een logboek worden bijgehouden conform voorschrift 4.4.4.

#### Maximaal geluidsniveau ( $L_{Amax}$ )

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het door de inrichting veroorzaakte equivalente niveau uitkomen.

De grenswaarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat in de representatieve bedrijfssituatie aan de grenswaarde voldaan kan worden voldaan. De streefwaarden zijn als voorschrift in de vergunning opgenomen.

#### Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens 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" d.d. 29 februari 1996.

Aan de voorkeursgrenswaarde wordt voldaan.

#### Conclusies

Ten aanzien van de optredende geluidsniveaus is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Om te kunnen controleren of aan de geluidsvoorschriften daadwerkelijk wordt voldaan, dient binnen zes maanden na het in werking treden van de vergunning een akoestisch rapport te worden overgelegd. Hiervoor is aan de vergunning een voorschrift verbonden.

## Fijnstof

De grenswaarden voor de luchtkwaliteit uit Bijlage 2 van de Wm, betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM<sub>2,5</sub> en PM<sub>10</sub>) lood, koolmonoxide en benzeen in de lucht, worden door ons als toetsingscriterium gehanteerd. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM<sub>10</sub> fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

De Regeling Beoordeling Luchtkwaliteit 2007 (RBL2007) 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 dus dat toetsing van de normen geschiedt buiten het terrein van de inrichting.

In beginsel dient ter beperking van de emissies BBT te zijn toegepast. Worden desondanks overschrijdingen van de grenswaarden verwacht en er is sprake van een in betekenende mate bijdrage van de inrichting, dan moet worden gezocht naar aanvullende eisen of alternatieven, waardoor de bijdrage van de inrichting per saldo niet groter wordt dan voor het te nemen besluit voor de vergunningverlening.

Op grond van artikel 5.16 en 5.19 Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien:

- de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen per saldo niet toeneemt (artikel 5.16, lid 1b Wm) of niet in betekenende mate toeneemt (artikel 5.16, lid 1c) ten gevolge van de aangevraagde activiteiten;
- de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting), vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting), lager is dan de grenswaarden zoals vermeld in Bijlage 2 van de Wm (artikel 5.16, lid 1a).

In Wm bijlage 2 zijn de volgende grenswaarden voor fijn stof opgenomen:

PM<sub>10</sub>

- 50 ug/m<sup>3</sup> als 24 uurgemiddelde concentratie waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden;
- 40 ug/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde concentratie.

PM<sub>2,5</sub>

- 25 ug/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde concentratie.

Voor de onderhavige inrichting is een ISL3a-berekening uitgevoerd. Hieruit volgt dat er geen overschrijdingen van de grenswaarden van PM<sub>10</sub> optreden op locaties waar beoordeling dient plaats te vinden. Uit de berekening, die onderdeel uitmaakt van de aanvraag, blijkt dat er geen grenswaarden voor fijn stof worden overschreden op plaatsen waar significante blootstelling van mensen plaatsvindt.



Uit onderzoek van het RIVM blijkt dat indien aan de grenswaarde voor PM<sub>10</sub> wordt voldaan, het waarschijnlijk is dat ook aan de grenswaarde voor fijn stof (PM<sub>2,5</sub>) wordt voldaan. De grenswaarde voor fijn stof (PM<sub>2,5</sub>) bedraagt 25 µg/m<sup>3</sup> als jaargemiddelde concentratie. De achtergrondconcentratie fijn stof (PM<sub>2,5</sub>) bedraagt volgens het RIVM (2014) 9,9 µg/m<sup>3</sup>. Hoewel daarnaar geen expliciet onderzoek is verricht, achten wij het voldoende aannemelijk dat met de aangevraagde veranderingen de grenswaarde voor fijn stof (PM<sub>2,5</sub>) niet wordt overschreden.

#### Conclusies

De immissie van fijn stof (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>) na de uitbreiding van de inrichting valt binnen de normen voor luchtkwaliteit uit de Wm. Hiermee wordt voldaan aan de BBT. Luchtkwaliteit vormt geen belemmering voor de verlening van de vergunning.

#### ***Conclusie***

Er is geen aanleiding om de vergunning te weigeren voor zover het betreft het onderdeel 'het veranderen van een inrichting'. De vergunninghouder dient zich te houden aan de voorwaarden zoals genoemd in bijlage "voorschriften voor het onderdeel milieu" met registratienummer FI7.302301.