

## Ontwerp Omgevingsvergunning UV 20170093

### Aanvraag

Op 22 juni 2017 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen voor het veranderen van een varkenshouderij op het adres Roeven 19 te Nederweert. De aanvraag is geregistreerd onder nummer UV 20170093. We hebben aanvullende gegevens ontvangen op 7 juli 2017, 13 november 2017, 16 november 2017, 11 april 2018, 23 augustus 2018, 2 oktober 2018, 8 november 2018, 24 december 2018 en 3 januari 2019.

De volgende stukken maken onderdeel uit van de aanvraag:

- Aanvraagformulier, enkel voor de inkomst datum, ingekomen op 22 juni 2017;
- Gewijzigd aanvraagformulier, ingekomen op 13 november 2017;
- Aanvraagformulier activiteit bouwen, ingekomen op 16 november 2017;
- AERIUS berekening, kenmerk RQyZYHpGUJyk, ingekomen op 24 december 2018;
- Bijlage Aanvraag Omgevingsvergunning, *hoofdstukken 2, 8 en 9 en de paragrafen 3.7, 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 14.2 en 14.3 zijn vervallen*, ingekomen op 11 april 2018;
- Bijlage Aanvraag Omgevingsvergunning, ingekomen op 23 augustus 2018;
- Aanvulling Aanvraag Omgevingsvergunning, ingekomen op 24 december 2018.
- Tekening, werknummer 4750-6a versie 2, ingekomen op 7 juli 2017;
- Tekening, werknummer 4750-7 versie 5, ingekomen op 24 december 2018;
- Gegevens kadaverkoeling, ingekomen op 16 november 2017;
- Productspecificatie kadaverkoeling, ingekomen op 16 november 2017;
- Akoestisch onderzoek, rapportnummer 217-NR019-il-v1, ingekomen op 13 november 2017;
- Brief Aanvullende gegevens, ingekomen op 11 april 2018;
- Brief, handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening Plaatsen mestsilos en mestverwerkingscontainers, ingekomen op 22 juni 2017;
- Brief, handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening Plaatsen mestsilos en mestverwerkingscontainers, ingekomen op 7 juli 2017;
- Brief, toestemming bouwwerkzaamheden nabij de 1150 kV-hoogspanningsverbindingen, ingekomen op 7 juli 2017;
- Brief aanvulling UV 20170093, ingekomen op 23 augustus 2018;
- Tekening ligging hoogspanningslijn, ingekomen op 7 juli 2017;
- Begeleidend schrijven, ingekomen op 24 december 2018;
- Mail, Hoogte luchtafvoerbuizen Roeven 19, Nederweert, ingekomen op 3 januari 2019.

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven:

- Realiseren van een mestverwerkingsinstallatie. *Er wordt enkel mest van deze locatie verwerkt.* De mestverwerkingsinstallatie wordt aangesloten op de reeds bestaande luchtwasser;
- Realiseren van twee mestsilos;
- Realiseren van een container voor de opslag van vaste mest;
- Realiseren ondergrondse kadaverkoeling.

### Bevoegd gezag

Gelet op bovenstaande projectbeschrijving, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage zijn wij het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle relevante aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

### Ontvankelijkheid

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Mor (Ministeriële regeling omgevingsrecht) getoetst op ontvankelijkheid. Daarbij is gebleken dat een aantal gegevens ontbrak. De aanvrager is hierop in de gelegenheid gesteld om aanvullende gegevens te leveren. We hebben

deze ontvangen. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag alsmede de latere aanvulling daarop voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

### **Procedure**

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (uitgebreide procedure).

### **Coördinatie en aanhouding**

De aangevraagde activiteiten resulteren in de lozing van stoffen waarvoor op grond van de Waterwet een watervergunning nodig is. De watervergunning is aangevraagd binnen 6 weken na het indienen van de aanvraag voor omgevingsvergunning, zodat wij geen reden hebben de aanvraag om een omgevingsvergunning buiten behandeling te laten. Het bevoegde waterschap heeft ons geadviseerd over de samenhang tussen beide vergunningen en de ontwerp-omgevingsvergunning. De adviezen vormen geen beletsel voor het behandelen van en de besluitvorming op de aanvraag.

### **Overwegingen**

De aanvraag is beoordeeld aan de artikelen van de Wabo, het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht. Gebleken is dat de aanvraag voldoet en daarom verlenen wij de gevraagde omgevingsvergunning. In de bijlage zijn de nadere inhoudelijke overwegingen opgenomen.

### **Ontwerp besluit**

Burgemeester en wethouders zijn voornemens, gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en bovenstaande overwegingen de omgevingsvergunning te verlenen. De omgevingsvergunning wordt verleend onder de bepaling dat de aanvraag en gewaarmerkte stukken deel uitmaken van de vergunning en onder de in bijlage opgenomen voorschriften. De gevraagde omgevingsvergunning wordt verleend voor de volgende activiteiten:

- Het bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1 lid 1 a Wabo);
- Het gebruiken van gronden in strijd met het bestemmingsplan (artikel 2.1 lid 1 c Wabo);
- Het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting of mijnbouwwerk (artikel 2.1 lid 1 e Wabo).

### **Zienswijzen en adviezen**

De aanvraag en de ontwerpbeschikking met bijbehorende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht met ingang van 8 februari tot en met 21 maart 2019 ter inzage gelegd. Iedereen kan binnen zes weken na start van de ter inzage termijn eventueel zienswijzen tegen of adviezen over de ontwerpbeschikking indienen bij het college van burgemeester en wethouders van Nederweert, postbus 2728, 6030 AA Nederweert.

Nederweert, 4 februari 2019

Burgemeester en wethouders van Nederweert,  
Namens dezen,  
Afdeling Dienstverlening,

J. Horijon

Bijlagen:

- Overwegingen en voorschriften

## Inhoudsopgave

1	Overwegingen .....	2
1.1	Het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting. ....	2
1.1.1	Procedureel .....	2
1.1.2	Inhoudelijk.....	4
1.2	Het bouwen van een bouwwerk .....	18
1.3	Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan.....	19
2	Voorschriften .....	21
2.1	Het oprichten veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting. ....	21
2.1.1	algemeen.....	21
2.1.2	het houden van dieren.....	22
2.1.3	kadaverplaats/kadaveraanbiedvoorziening.....	23
2.1.4	reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens .....	23
2.1.5	spuiwater luchtwassysteem (BWL 2009.12.v3) .....	24
2.1.6	opslag diergeneesmiddelen .....	25
2.1.7	mestverwerking .....	25
2.1.8	afvalstoffen .....	27
2.1.9	energie.....	27
2.1.10	geluid .....	28
2.1.11	nazorg.....	30
2.1.12	mestbassin .....	30
2.2	Het (ver)bouwen van een bouwwerk.....	32

## 1 Overwegingen

Aan het besluit liggen de volgende inhoudelijke overwegingen ten grondslag:

### 1.1 **Het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting.**

#### 1.1.1 Procedureel

##### 1.1.1.1 Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene voorschriften opgenomen. Met het Activiteitenbesluit wordt de vergunningplicht vanwege het onderdeel milieu voor de meeste inrichtingen opgeheven. Alleen IPPC-installatie (Integrated Pollution Prevention and Control) en inrichtingen die zijn aangewezen als vergunningplichtig in bijlage I van het Besluit omgevingsrecht (Bor) blijven vergunningplichtig op grond van de Wabo. Deze inrichtingen worden aangemerkt als type C-inrichtingen.

De vergunningaanvraag heeft betrekking op een IPPC- installatie. De inrichting wordt dan ook aangemerkt als een type C inrichting. De inrichting is daarmee vergunningplichtig met dien verstande dat een aantal voorschriften uit het Activiteitenbesluit rechtstreeks, dus zonder dat deze in deze vergunning expliciet zijn opgenomen, mogelijk van toepassing zijn. Voor zover dit het geval is, is dit elders in deze beschikking (paragraaf Activiteitenbesluit) aangegeven.

Op grond van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit dient de wijziging van de inrichting te worden gemeld. De informatie uit de aanvraag hebben wij aangemerkt als de melding.

##### 1.1.1.2 Besluit milieueffectrapportage (Besluit MER)

Hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer (Wm) behandelt het milieueffectrapport (MER). De Wm maakt onderscheid tussen activiteiten waarbij het opstellen van een MER verplicht is (MER-plicht) en activiteiten waarbij het bevoegd gezag moet beoordelen of een MER nodig is (MER-beoordelingsplicht). Het gaat bij veehouderijen volgens het Besluit milieueffectrapportage (Besluit MER) dan om activiteiten in de vorm van het oprichten, wijzigen of uitbreiden van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren. In de bijlage bij het Besluit MER ligt in de vorm van een drempelwaarde per diercategorie vast wanneer voor een initiatief de MER-plicht (onderdeel C van de bijlage) of de MER-beoordelingsplicht (onderdeel D van de bijlage) geldt. Bij de voorliggende aanvraag blijkt dat er geen wijziging is met betrekking tot het aantal en soort te houden dieren. Wij zien geen reden om vanwege een van deze aspecten een MER te laten opstellen.

##### 1.1.1.3 Richtlijn industriële emissies

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 horende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Binnen de inrichting waar deze beschikking betrekking op heeft, bevinden zich één of meer IPPC-installaties. Het gaat hier om:

- Intensieve pluimvee- of varkenshouderij met meer dan 750 plaatsen voor zeugen (categorie 6.6 c).

Bij het bepalen van wat de beste beschikbare technieken zijn voor een IPPC-installatie, moeten wij rekening houden met Europese referentiedocumenten (BREF-documenten). 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. Deze aanwijzingen worden BBT-conclusies genoemd. 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 de Mor. 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 de volgende BBT-conclusies:

<b>Categorie in bijlage 1 RIE</b>	<b>Primair relevante BBT-conclusies / BREF</b>	<b>Ook van belang zijnde BBT-conclusies / BREF's</b>
6.6c: Intensieve pluimvee- of varkenshouderij met meer dan 750 plaatsen zeugen	BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij (BREF IV)	BREF op- en overslag bulkgoederen (BREF ESB) BREF Energie-efficiëntie

Naast de BBT-conclusies hebben wij rekening gehouden met de volgende in de bijlage bij de Mor aangewezen informatiedocumenten over beste beschikbare technieken:

- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB), 2012;
- Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij;
- Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, september 2016.

Voor een verdere beschouwing van de beste beschikbare technieken, verwijzen wij naar de afzonderlijke toetsing aan de relevante milieucompartimenten.

## 1.1.2 Inhoudelijk

1.1.2.1 AlgemeenAlgemeen

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 onder e van de Wabo. De Wabo legt in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag vast. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Wij beperken ons in het navolgende tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

Huidige vergunnings situatie

Ten behoeve van onderhavige inrichting is op 14 januari 2010 een revisie vergunning op grond van de Wet milieubeheer verleend. Deze vergunning moet krachtens overgangsrecht aangemerkt worden als een omgevingsvergunning.

Op 23 september 2013 is er een (veranderings) omgevingsvergunning verleend.

Op 15 april 2015 is een omgevingsvergunning op grond van art 3.10, lid 3 van de Wabo verleend voor het veranderen van een inrichting of de werking daarvan, die niet leidt tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu (milieuneutrale vergunning).

In de tabel "Huidige vergunde situatie" is het aantal dieren, de ammoniak-, geur- en fijn stofemissie weergegeven waarvoor vergunning is verleend en wat rechtsgeldig is. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Tabel: Huidige vergunde situatie

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniak emissie		Geur emissie		Fijn stofemissie	
			emissie-factor (kg/jr)	Totale emissie (kg/jr)	emissie-factor (OU <sub>E</sub> /s)	Totale emissie (OU <sub>E</sub> /s)	emissie factor (gr/jr)	Totale emissie (kg/jr)
1	Dekberen (D2.4.4) <sup>1</sup>	2	0,83	1,7	10,3	21	36	0,1
1	Opfokzeugen (D3.2.15.4) <sup>2</sup>	171	0,45	77,0	12,7	2.172	31	5,3
1	Guste en dragende zeugen (D1.3.12.4) <sup>3</sup>	731	0,63	460,5	10,3	7.529	35	25,6
1	Kraamzeugen (D1.2.100) <sup>4</sup>	224	8,3	1.859,2	27,9	6.250	160	35,8
1	Gespeende biggen (D1.1.3) <sup>5</sup>	3.285	0,15	492,8	5,4	17.739	56	184,0
	<b>Totaal</b>			<b>2.891,1</b>		<b>33.710</b>		<b>250,8</b>

1. Diercategorie dekberen, 7 maanden en ouder luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V2);
2. Diercategorie opfokzeugen gedeeltelijk roostervloer luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V2);
3. Diercategorie kraamzeugen (incl. biggen tot spenen) overige huisvestingssystemen;
4. Diercategorie biggenopfok (gespeende biggen) mestopvang in water in combinatie met een mestafvoersysteem (BWL 2006.07.V2).

### Aangevraagde situatie

Het aantal dieren waarvoor vergunning wordt gevraagd wijzigt niet.

#### 1.1.2.2 Activiteitenbesluit

Binnen de inrichting vindt een aantal activiteiten plaats waarvoor het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling direct werkende regels stelt. Het gaat hier om de onderstaande activiteiten, welke in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn opgenomen.

- Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie (§ 3.2.1 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- In werking hebben van een koelinstallatie (§ 3.2.6 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen (§ 3.3.2 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Opslaan en overslaan van goederen (§ 3.4.3 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (§ 3.4.5 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Opslaan van drijfmest en digestaat (§ 3.4.6 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank (§ 3.4.9 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Waterbehandeling voor agrarische activiteiten (§ 3.5.4);
- Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven (§ 3.5.8 met de bijbehorende ministeriële regeling).

Wij merken op dat deze activiteit(en) moet(en) plaatsvinden overeenkomstig de voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de daarop gebaseerde ministeriële regeling. Vanwege de rechtstreekse werking van dit besluit en de bijbehorende ministeriële regeling kunnen in deze vergunning geen voorschriften worden opgenomen die betrekking hebben op de daarin geregelde activiteiten en aspecten, tenzij dit besluit of bijbehorende regeling de mogelijkheid biedt tot het stellen van maatwerkvoorschriften. Wij zien geen aanleiding om maatwerkvoorschriften te stellen.

Dit betekent dat de betreffende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling geraadpleegd moeten worden om te zien welke regels hierop van toepassing zijn.

Op de activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is, zijn ook afdeling 2.1 "Zorgplicht", afdeling 2.2 "Lozingen" en afdeling 2.3 "Lucht" van het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing. Op alle activiteiten die verricht worden binnen de inrichting is ook afdeling 2.4 "Bodem" van het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing, met uitzondering van artikel 2.11, eerste lid.

In deze vergunning zijn met betrekking tot de zorgplicht, lozingen, lucht en bodem voor deze activiteiten geen (aanvullende) voorschriften gesteld. Dit betekent dat de betreffende afdelingen uit het Activiteitenbesluit geraadpleegd moeten worden om te zien welke regels hierop van toepassing zijn.

Ook is hoofdstuk 6 "Overgangs- en slotbepalingen" van het Activiteitenbesluit rechtstreeks van toepassing.

### 1.1.2.3 Toetsing aan milieucriteria aangaande agrarische bedrijven

#### Geur

##### *Geur dierenverblijven*

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) vormt het exclusieve toetsingskader voor geurbelasting, als gevolg van de dierenverblijven, op gevoelige objecten. Artikel 3, lid 1 van de Wgv bevat geurnormen voor gevoelige objecten binnen en buiten de bebouwde kom in een concentratiegebied (de gemeente Nederweert is gelegen in het concentratiegebied zuid). Voor de bebouwde kom geldt een norm van 3 OUE/m<sup>3</sup> en voor het buitengebied geldt een norm van 14 OUE/m<sup>3</sup>.

De Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) schrijft voor dat de geurbelasting berekend moet worden met het model V-Stacks vergunning. In afwijking van deze systematiek bepaalt artikel 3, lid 2 van de Wgv dat voor een gevoelig object dat deel uitmaakt van een andere veehouderij, of sinds 19 maart 2000 geen deel meer uitmaakt van een andere veehouderij, een minimale afstand geldt. De afstand wordt gemeten vanaf het dichtst bij het gevoelig object gelegen emissiepunt en bedraagt 100 meter binnen de bebouwde kom en 50 meter buiten de bebouwde kom.

Op grond van artikel 6, lid 1 van de Wgv kan bij gemeentelijke verordening worden bepaald dat andere normen van toepassing zijn dan de normen uit artikel 3, lid 1 van de Wgv. De gemeenteraad van Nederweert heeft op 7 mei 2013 een dergelijke verordening (hierna de verordening) vastgesteld, zoals bedoeld in dit artikel. De verordening is op 17 mei 2013 in werking getreden.

De verordening geldt voor het grondgebied van de gemeente Nederweert. Op grond van de verordening is voor een aantal gebieden nabij onderstaande inrichting een afwijkende norm opgenomen.

##### *Geurnormen relevante gebieden volgens verordening:*

Op de bij de gemeentelijke verordening behorende kaart is aangegeven welke geurnormen gelden voor de betreffende gebieden. In afwijking van de wettelijk vastgestelde normen, zijn de volgende normen vastgesteld.

- Invloedsgebied kernen Nederweert, Ospel en Nederweert-Eind: 1,5 OUE/m<sup>3</sup>.
- Invloedsgebied plangebieden voor woningbouw Leiverse Velden en Tiskesweg en bedrijfsterrein Pannenberg: 3,0 OUE/m<sup>3</sup>.
- Invloedsgebied plangebied voor woningbouw Ospel: 6,0 OUE/m<sup>3</sup>.
- Invloedsgebied plangebieden voor woningbouw Merenveld, Hoebenakker, Hoebenakker fase 4 en 5 en Anselberg: 8,0 OUE/m<sup>3</sup>.
- Invloedsgebied bedrijfsterreinen Ketelaarsweg en Aan Veertien: 14 OUE/m<sup>3</sup>.
- Invloedsgebied zone 1.500 meter om Nederweert en Ospel: 10 OUE/m<sup>3</sup>.

In afwijking van de wettelijk vereiste afstand bedraagt de vereiste afstand tot bestaande (tweede bedrijfs) woningen bij melkveehouderijen en paardenhouderijen 25 meter. Het emissiepunt van nieuwe stallen mag niet binnen een afstand van 50 meter gerealiseerd worden en bestaande stallen mogen niet uitbreiden richting een woning binnen 50 meter. Bij het bepalen of een woning als bestaand aangemerkt kan worden, geldt dat de bouwvergunning uiterlijk op 22 april 2008 moet zijn verleend.

Bij de aanvraag is een berekening gevoegd van de geuremissie (bijlage 3.1.1). Met behulp van het programma V-stacks vergunning, versie 2010, is een berekening gemaakt van de geurbelasting op de in de directe omgeving gelegen geurgevoelige objecten. De uitkomsten hiervan zijn weergegeven in de volgende tabel:



*Tabel: Geurbelasting geurgevoelige objecten*

geurgevoelig object	bebouwde kom	(voormalig) onderdeel andere veehouderij	geurnorm geurverordening (ou <sub>E</sub> /m <sup>3</sup> )	geurbelasting vigerende situatie (ou <sub>E</sub> /m <sup>3</sup> )	geurbelasting aanvraag (ou <sub>E</sub> /m <sup>3</sup> )
Roeven 14	Nee	Nee	10,0	20,0	20,0
Roeven 12a	Nee	Nee	10,0	10,6	10,6
Kraan 40	Nee	Nee	14,0	4,2	4,2
Kraan 36	Nee	Nee	14,0	3,2	3,2
Kraan 34	Nee	Nee	14,0	2,4	2,4
Roeventerschans 11	Nee	Nee	10,0	9,3	9,3
Roeventerschans 9	Nee	Nee	10,0	8,3	8,3
Truyenhoekweg 15	Nee	Nee	14,0	3,6	3,6
Roeventerschans 13	Nee	Nee	10,0	10,2	10,2
Kraan 32	Nee	Nee	14,0	2,9	2,9
Schoor 12	Nee	Nee	14,0	2,0	2,0
Schoor 11	Nee	Nee	14,0	2,0	2,0
Schoor 7	Nee	Nee	10,0	3,3	3,3
Leukerstraat 84	Nee	Nee	3,0	0,7	0,7
Truyenhoekweg 8	Nee	Nee	8,0	1,2	1,2
Magnesiumstraat 41a	Nee	Nee	3,0	1,2	1,2
Meidoornstraat 27	Ja	Nee	1,5	0,5	0,5

Uit de tabel blijkt dat niet bij alle gevoelige objecten wordt voldaan aan het toetsingskader van de Wgv. Artikel 3, lid 3 van de Wgv bepaalt dat in een dergelijk geval de aangevraagde vergunning niet wordt geweigerd als de geurbelasting en het aantal dieren van één of meer categorieën niet toeneemt ten opzichte van de vergunde situatie. Volgens de aanvraag blijft de geurbelasting op deze gevoelige objecten gelijk en blijft ook het aantal dieren gelijk. Wij stellen vast dat artikel 3, lid 3 van de Wgv verlening van de aangevraagde vergunning niet in de weg staat.

In aanvulling op het hiervoor behandelde toetsingskader volgt uit artikel 5, lid 1 van de Wgv een norm voor de afstand van de buitenzijde van het dichtstbijzijnde dierenverblijf tot de buitenzijde van een gevoelig object. De minimale afstand is 25 meter als het gevoelig object buiten de bebouwde kom ligt en 50 meter als het gevoelig object binnen de bebouwde kom ligt. De afstandsnormen uit artikel 5, lid 1 van de Wgv wijken af van de andere afstandsnormen uit de Wgv, omdat deze uitgaan van de afstand van het dichtstbijzijnde emissiepunt van de veehouderij tot de buitenzijde van een geurgevoelig object. Artikel 5, lid 1 van de Wgv bevat dus een aanvullende afstandseis waaraan ook moet worden voldaan. Uit de aanvraag blijkt dat in de aangevraagde situatie voldaan wordt aan de hiervoor genoemde afstanden. Artikel 5, lid 1 van de Wgv staat verlening van de aangevraagde vergunning niet in de weg.

#### *Eindconclusie*

Wij stellen vast dat de Wgv verlening van de aangevraagde vergunning niet in de weg staat.

#### *Ammoniak*

##### *Algemeen*

De ammoniakemissie vanuit de veehouderij wordt beoordeeld op de volgende onderdelen:

- Wet ammoniak en veehouderij (Wav), ligging ten opzichte van zeer kwetsbare gebieden;
- Besluit emissiearme huisvesting voor landbouwhuisdieren (Besluit emissiearme huisvesting);
- beste beschikbare technieken (BBT) en maximale ammoniakemissiewaarden;
- technische kenmerken en de geografische ligging van de installatie alsmede de plaatselijke milieuomstandigheden (IPPC-omgevingstoets);
- gevolgen van directe ammoniakschade aan gewassen.

*Wet ammoniak en veehouderij (Wav)*

De Wav stelt regels voor de ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven. Onder de Wav worden uitsluitend de zeer kwetsbare gebieden beschermd. Gebieden zijn zeer kwetsbaar als zij voor verzuring gevoelig zijn en binnen de (door de provincie begrensde) ecologische hoofdstructuur (EHS) gelegen zijn. De Provinciale staten van Limburg hebben op 18 april 2008 de zeer kwetsbare gebieden aangewezen.

De Wav bepaalt dat binnen een zone van 250 meter rond zeer kwetsbare gebieden geen oprichtingen van veehouderijen zijn toegestaan en dat uitbreidingen van het aantal dieren van één of meer diercategorieën uitsluitend toegestaan zijn, indien het (gecorrigeerd) maximaal emissieplafond voor ammoniak wordt gerespecteerd.

Het meest dichtbij gelegen zeer kwetsbaar gebied "Sarsven en de Banen" ligt, uitgaande van de aangevraagde situatie, op ongeveer 2.100 meter van de dierenverblijven. Het bedrijf ligt niet in een 250 meter zone om een zeer kwetsbaar gebied. Voor dit bedrijf geldt dan ook geen beperking in de vorm van een gecorrigeerd maximaal ammoniakemissieplafond. De Wav staat verlening van de aangevraagde vergunning niet in de weg.

*Beste beschikbare technieken (BBT) en maximale ammoniakemissiewaarde*

Zoals in bovenstaande paragraaf Richtlijn industriële emissies aangegeven, hebben wij bij het nemen van deze beschikking onder andere rekening gehouden met de volgende documenten over BBT:

- BBT conclusie voor Intensieve pluimvee- en varkenshouderij;
- de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij;
- de Oplegnotitie BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij.

Nederland heeft ervoor gekozen om vanwege de ernst van de ammoniakproblematiek voor huisvestingssystemen de voorschriften ten aanzien van de emissie van ammoniak vast te stellen in een 'algemene maatregel van bestuur' en niet in de vergunningvoorwaarden. Het Besluit emissiearme huisvesting stelt voor de huisvesting van verschillende diercategorieën maximale emissiewaarden voor fijn stof en -ammoniakemissie per dierplaats en geeft aan wanneer hieraan uiterlijk moet zijn voldaan.

Rekening houdend met afschrijvingstermijnen en de beschikbare informatie zijn in de oplegnotitie een aantal data opgenomen die belangrijk zijn voor de beoordeling van BBT. Aan de hand van deze beoordeling is in de oplegnotitie per diercategorie aangegeven welke huisvestingssystemen als BBT voor het aspect ammoniak kunnen worden aangemerkt. Daarbij wordt het voorbehoud gemaakt dat die systemen BBT zijn, *tenzij* dat vanwege andere milieuaspecten niet het geval is.

Toetsing van de aanvraag aan het Besluit emissiearme huisvesting levert de volgende tabel op:

*Tabel: Aangevraagde huisvestingssysteem en maximale emissiewaarde*

Stal nummer	diercategorie	emissiewaarde Rav (kg)*	Stal - nieuw - bouw vergunning verleend - bestaand	maximale emissiewaarde (kg)	voldoet aan Besluit emissiearme huisvesting
1	Dekberen	0,83	Bestaand	0,83	Ja
1	Opfokzeugen	0,45	Bestaand	1,6	Ja
1	Guste en dragende zeugen	0,63	Bestaand	2,6	Ja
1	Kraamzeugen	8,3	Bestaand	2,9	Ja
1	Gespeende biggen	0,15	Bestaand	0,21	Ja

Alle aangevraagde stalsystemen voldoen individueel aan het Besluit emissiearme huisvesting. Hiermee wordt voldaan aan het Besluit emissiearme huisvesting.

### *IPPC*

De Wav legt in artikel 3, lid 3 een aanvullende toets op bij IPPC-installaties. Deze toets betekent dat een vergunning moet worden geweigerd als niet kan worden voldaan aan voorschriften, welke nodig zijn vanwege de technische kenmerken en de geografische ligging van de installatie of de plaatselijke milieuomstandigheden, maar niet met toepassing van de in aanmerking komende BBT kunnen worden gerealiseerd.

### *Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij (Beleidslijn)*

De Wav en de RIE schrijven niet voor op welke wijze rekening moet worden gehouden met de technische kenmerken en geografische ligging van de veehouderij. Ook ontbreekt een omschrijving van wat onder plaatselijke milieuomstandigheden moet worden begrepen. Om deze leegte te vullen heeft het ministerie van VROM in 2007 de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij (Beleidslijn) vastgesteld. Met behulp van de Beleidslijn kunnen wij bepalen of en in hoeverre strengere emissie-eisen nodig zijn vanwege de technische kenmerken, geografische ligging of plaatselijke milieuomstandigheden. Deze emissie-eisen worden in de Beleidslijn aangemerkt als "strenger dan BBT (BBT+)" en "veel strenger dan BBT (BBT++)". De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft uitgesproken dat de beleidslijn niet in strijd is met de IPPC-richtlijn (zie bijvoorbeeld uitspraak van 18 maart 2009, zaak 200800463/1).

Omdat volgens de aanvraag het aantal dieren niet wordt uitgebreid, kan volgens de Beleidslijn worden volstaan met toepassing van BBT.

### *Directe ammoniakschade aan gewassen*

Directe ammoniakschade is de schade die ammoniak uit stallen kan veroorzaken aan gewassen die verbouwd worden nabij een stal. In het Activiteitenbesluit worden geen voorschriften gesteld aan directe ammoniakschade omdat ammoniakschade wordt gezien als bedrijfsschade en niet meer als milieuschade. Aan de vergunning worden daarom ook geen voorschriften gesteld aan directe ammoniakschade.

### *Eindconclusie*

Uit voorgaande blijkt dat de aanvraag gelet op ammoniak voldoet aan de wettelijke eisen.

### Luchtkwaliteit

#### *Wabo en Wet milieubeheer*

Op grond van de Wet milieubeheer gelden de bepalingen van artikel 5.2 en de daarbij behorende bijlage 2 van de Wet milieubeheer voor de luchtkwaliteitseisen. Op grond van artikel 5.16, lid 1 van de Wet milieubeheer houdt het bevoegd gezag bij het uitoefenen van de bevoegdheid tot het verlenen van de omgevingsvergunning rekening met de in bijlage 2 genoemde grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>), lood, koolmonoxide en benzeen en de richtwaarden voor ozon, nikkel, arseen, cadmium en benzo(a)pyreen.

#### *Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007*

In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 staat beschreven op welke plaatsen er getoetst moet worden. Het toepasbaarheidsbeginsel en blootstelling speelt hierbij een grote rol. Volgens het toepasbaarheidsbeginsel hoeft op een aantal locaties de luchtkwaliteit niet vastgesteld te worden. Deze locaties betreffen terreinen van andere inrichtingen, wegen en plaatsen waar het publiek in de praktijk niet zal verblijven (zoals natuurgebieden met een hek erom, terreinen van het Ministerie van Defensie, akkers en spoorwegen). Voor de blootstellingstijd geldt dat deze significant moet zijn ten opzichte van een etmaal. Een plaats met significante blootstelling kan bijvoorbeeld een woning, school, winkel, loods of sportterrein zijn. Op plaatsen waar geen sprake is van significante blootstelling hoeft de luchtkwaliteit niet beoordeeld te worden.

Uit de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 blijkt dat de emissie van fijn stof bij agrarische bedrijven met standaard rekenmethode 3 (SRM3) berekend moeten worden. Het luchtkwaliteitsmodel ISL3a (welke voldoet aan SRM3) is specifiek bedoeld om de gevolgen van (agrarische en industriële) puntbronnen op de luchtkwaliteit in de omgeving te bepalen.

Fijn stof komt vooral vrij vanwege de emissie van huid-, mest-, voer- en strooiseldeeltjes uit de stallen. De beoordeling richt zich dan ook met name op de concentratie fijn stof afkomstig van het houden van dieren.

*Emissiefactoren fijn stof*

Op grond van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 moet voor de berekening van concentraties van fijn stof gebruik worden gemaakt van de meest actuele emissiegegevens die zijn gepubliceerd (voor het laatst in maart 2018) op de website van het Ministerie van Infrastructuur en Milieu.

De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de luchtkwaliteit

Onderhavige inrichting betreft een veehouderij. Bij veehouderijen is in het kader van de genoemde luchtkwaliteitseisen met name de emissie van zwevende deeltjes (PM<sub>10</sub> en PM<sub>2,5</sub>), ofwel fijn stofemissie van belang.

Voor zwevende deeltjes (PM<sub>10</sub>) gelden de volgende grenswaarden:

- 40 microgram per m<sup>3</sup> (µg/m<sup>3</sup>) als jaargemiddelde concentratie;
- 50 microgram per m<sup>3</sup> (µg/m<sup>3</sup>) als vierentwintig-uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal vijfendertig maal per kalenderjaar mag worden overschreden.

Voor zwevende deeltjes (PM<sub>2,5</sub>) gelden de volgende grenswaarden:

- 25 microgram per m<sup>3</sup>, gedefinieerd als jaargemiddelde concentratie.

Toetsing fijn stof (PM<sub>10</sub>) afkomstig van dieren

Bij de aanvraag is een berekening gevoegd (Bijlage 4.1) van de emissie van zwevende deeltjes als gevolg van de activiteiten waarvoor deze vergunning wordt aangevraagd. Aan de hand van de emissiefactoren is met behulp van het rekenprogramma ISL3a versie 2018-1 een berekening gemaakt van de luchtkwaliteit ter plaatse. Uit de berekening, zie onderstaande tabel, blijkt dat de immissie van zwevende deeltjes ter plaatse van relevante beoordelingspunten niet boven de 40 microgram per m<sup>3</sup> komt en dat er minder dan 35 maal per jaar een overschrijding is van de vierentwintig-uurgemiddelde concentratie.

Tabel 4: Toetsing Luchtkwaliteit (fijn stof PM<sub>10</sub>) aangevraagde situatie

Beoordelingspunt	Jaargemiddelde concentratie		Dagen met overschrijding van de 24-uurgemiddelde concentratie	
	Aangevraagd	Norm	Aangevraagd	Norm
Roeven 14	23	40	11,5	35
Roeven 12a	23	40	11,5	35
Kraan 40	23	40	11,0	35
Kraan 36	21	40	8,4	35
Kraan 34	21	40	8,5	35
Roeventerschans 11	21	40	8,5	35
Roeventerschans 9	23	40	11,1	35
Truyenhoekweg 15	23	40	11,4	35
Roeventerschans 13	23	40	11,4	35
Kraan 32	21	40	9,1	35
Schoor 12	23	40	11,0	35
Schoor 11	23	40	11,0	35
Schoor 7	23	40	11,0	35

Uit bovenstaande tabel blijkt dat er overal voldaan wordt aan de norm. De bepalingen van de Wet milieubeheer voor de luchtkwaliteitseisen staan verlening van de aangevraagde vergunning niet in de weg.

Toetsing fijn stof (PM<sub>2,5</sub>) afkomstig van dieren

Voor zwevende deeltjes (PM<sub>2,5</sub>) geldt met ingang van 1 januari 2015 een grenswaarde voor de bescherming van de gezondheid van de mens van 25 microgram per m<sup>3</sup>, gedefinieerd als jaargemiddelde concentratie. Er zijn al wel commerciële rekenprogramma's op de markt waarmee de verspreiding van PM<sub>2,5</sub> berekend kan worden. De fractie PM<sub>2,5</sub> bevat vooral de deeltjes die ontstaan door condensatie van verbrandingsproducten of door reactie van gasvormige luchtverontreiniging. Ook stof dat, bijvoorbeeld in de vorm van roet en rook, rechtstreeks vrijkomt bij verbrandingsprocessen zoals bij transport, industrie en consumenten, bestaat vooral uit kleinere

deeltjes. Stof dat vrijkomt bij mechanische bewegingen, zoals wegdekslijtage en stalemissies, betreft vooral deeltjes die groter zijn dan  $PM_{2,5}$ . Veehouderijen vormen voor zover bekend geen belangrijke bron van  $PM_{2,5}$  emissies.

In paragraaf 4.3 is een berekening gemaakt van de luchtkwaliteit ter plaatse. Uit de berekening, zie onderstaande tabel, blijkt dat de immissie van zwevende deeltjes ( $PM_{2,5}$ ) ter plaatse van relevante immissiepunten niet boven de 25 microgram per m<sup>3</sup> komt.

*Tabel: Toetsing Luchtkwaliteit (fijn stof  $PM_{2,5}$ ) aangevraagde situatie*

Beoordelingspunt	Jaargemiddelde concentratie	
	Aangevraagd	Norm
Roeven 14	13	25
Roeven 12a	13	25
Kraan 40	13	25
Kraan 36	13	25
Kraan 34	13	25
Roeventerschans 11	13	25
Roeventerschans 9	13	25
Truyenhoekweg 15	13	25
Roeventerschans 13	13	25
Kraan 32	13	25
Schoor 12	13	25
Schoor 11	13	25
Schoor 7	13	25

Uit bovenstaande tabel blijkt dat er overal voldaan wordt aan de norm. De bepalingen van de Wet milieubeheer voor de luchtkwaliteitseisen staan verlening van de aangevraagde vergunning niet in de weg.

### Mestverwerking

#### *Nederlandse emissie Richtlijn lucht*

De aangevraagde emissies, afkomstig van de mestverwerkingsinstallatie, naar de lucht zijn getoetst aan de Nederlandse emissie Richtlijn Lucht (NeR). De NeR beschrijft de BBT voor het beperken van emissie naar de lucht en wordt landelijk toegepast voor de beoordeling en regulering van de emissies naar de lucht.

De systematiek van de NeR is gebaseerd op algemene eisen aan emissieconcentraties, die zijn gebaseerd op het toepassen van de Beste beschikbare technieken (BBT) op het gebied van emissiebeperking. De algemene concentratie-eisen zijn gegeven per stof of per klasse van stoffen. Hierbij is in de meeste gevallen ook een drempelwaarde (grensmassaastroom) gegeven, die aangeeft of de emissie zo groot is dat maatregelen te overwegen zijn. De concentratie-eisen in de NeR gelden als bovengrens voor de concentratie in de afgasstroom van een bepaalde, relevante bron. Daarnaast zijn er uitzonderingsbepalingen voor specifieke activiteiten of bedrijfstakken. Deze worden in de NeR aangeduid als bijzondere regelingen.

### Geur

Het algemene uitgangspunt van het geurbeleid is het zoveel mogelijk beperken van geurhinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Dit uitgangspunt vormt samen met het toepassen van BBT de kern van het geurbeleid. Het landelijk geurbeleid voor mestverwerkingsinstallaties is opgenomen in de NeR. Het geurbeleid bestaat uit de volgende beleidslijnen:

- als er geen hinder is, zijn maatregelen niet nodig;
- als er wel hinder is, worden maatregelen op basis van BBT afgeleid;
- voor bepaalde branches is het hinderniveau bepaald en in een bijzondere regeling vastgelegd;
- de mate van hinder die nog acceptabel is, wordt vastgesteld door het bevoegd gezag.

De veranderingen van de inrichting kunnen tot geuremissies van de mestverwerking en de opslag van vaste mest leiden. Beide activiteiten worden binnen uitgevoerd in een ruimte met onderdruk. Voor de activiteiten waarvoor vergunning wordt gevraagd, zijn geen bijzondere regelingen opgenomen in de NeR. Het acceptabele geurhinderniveau moet daarom worden vastgesteld aan de hand van onder meer de aard van de geur (hedonische waarde) en de omgeving waarin de inrichting is gelegen. Wij hebben daarbij aansluiting gezocht bij een hedonische waarde van -1 (enigszins/licht onaangenaam) die in de regel voor nieuwe situaties als uitgangspunt wordt gekozen.

Op grond van metingen aan vergelijkbare processen en activiteiten hebben wij een geurnorm vastgesteld van  $1,0 \text{ OU}_E/\text{m}^3$  als 98-percentielwaarden bij verspreid liggende bebouwing en  $0,5 \text{ OU}_E/\text{m}^3$  als 98-percentielwaarde bij aaneengesloten bebouwing.

Bij de aanvraag is een geurberekening gevoegd (bijlage 2.1). Hieruit blijkt dat de hoogste geurbelasting op een woning in een aaneengesloten woonbebouwing, zijnde de woning aan Magnesiumstraat 41a,  $0,0081 \text{ OU}_E/\text{m}^3$  als 98-percentielwaarde bedraagt. Ook blijkt dat de hoogste geurbelasting op een woning in een verspreid liggende woonbebouwing, zijnde de woning aan Roeventerschans 9,  $0,011 \text{ OU}_E/\text{m}^3$  als 98-percentielwaarde bedraagt. Aan de normstelling voor de geurbelasting van de mestverwerkingsinstallatie wordt dus voldaan.

#### Ammoniak

Bij de aanvraag is een berekening gevoegd (bijlage 2.1.1). Op de inrichting is geen bijzondere regeling van toepassing. Daarom is de emissie vanuit het bedrijf getoetst aan de algemene eisen uit de NeR. In paragraaf 3.2.3 van de NeR zijn de emissie-eisen voor anorganische stoffen opgenomen. Ammoniak behoort tot de gas- of dampvormige anorganische stoffen (Categorie gA). Op gas- of dampvormige anorganische stoffen is de sommatiebepaling niet van toepassing. Bij een emissievracht van 150 gram/uur of meer geldt een emissie-eis van  $30 \text{ mg}/\text{m}_o^3$ .

Uit de berekening (bijlage 2.1.1) blijkt dat er voldaan wordt aan de in de NeR opgenomen algemene emissie-eis voor ammoniak.

#### 1.1.2.4 Toetsing aan overige aan WABO verbonden milieucriteria

##### Afvalstoffen

Uit de aanvraag kan worden opgemaakt dat de navolgende afvalstoffen uit de inrichting vrijkomen:

- kadavers;
- TL-buizen;
- papier/karton;
- overige afvalstoffen van huishoudelijke aard.

In de vergunning zijn voorschriften opgenomen ten behoeve van de opslag, het gescheiden inzamelen en het afvoeren van afvalstoffen die in aanmerking komen voor recycling of hergebruik. Gezien de aard en omvang van de afvalstoffen die uit de inrichting vrijkomen, wordt een preventie-onderzoek in het kader van de "verruimde reikwijdte" (naar reductie en hergebruik van afvalstoffen) niet zinvol geacht.

##### (Externe) veiligheid

Het (externe) veiligheidsbeleid is bedoeld om risico's door de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen te verminderen en te beheersen. Doel is om onder meer brand en explosies te voorkomen en de nadelige effecten daarvan voor het milieu en de omgeving zoveel mogelijk te beperken.

##### *PGS richtlijnen voor de opslag en handling van gevaarlijke stoffen en opslag in tanks*

Voor de opslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd.

In de PGS 15 zijn ondergrenzen vastgesteld. Daarbij is rekening gehouden met zowel de gevaarsaspecten die bepaalde stoffen kunnen bezitten als wel de hoeveelheid gevaarlijke stoffen die voor een goede bedrijfsvoering als werkvoorraad mag worden beschouwd. In tabel 1.2 van PGS 15 zijn deze te hanteren ondergrenzen genoemd. De in de aanvraag als werkvoorraad beschouwde opslag van diergeneesmiddelen (50 kg en 50 liter) blijft onder de in tabel 1.2 genoemde ondergrenzen. Dit betekent concreet dat deze opslag als werkvoorraad kan worden beschouwd en niet hoeft te voldoen aan de eisen uit PGS15.

Geluid

De geluidbelasting van de aangevraagde activiteiten op geluidgevoelige objecten in de omgeving is beoordeeld met behulp van de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening" d.d. 21 oktober 1998 van het Ministerie van VROM (de Handreiking). Hierbij zijn met name hoofdstuk 3 (paragraaf 3.2) en hoofdstuk 4 van de Handreiking van belang.

De akoestische gevolgen zijn onderzocht en zijn vastgelegd in een akoestische rapportage (rapportnummer: 217-NR019-il-v1) Dit rapport maakt onderdeel uit van de aanvraag. Voor de akoestisch relevante bronnen binnen de inrichting wordt verwezen naar de akoestische rapportage. Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999 (HMRI 1999).

*Representatieve bedrijfssituatie (RBS)*

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. In de representatieve bedrijfssituatie worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting beoordeeld.

*Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,LT}$ )*

Binnen de gemeente Nederweert is geen gemeentelijke nota industrielawaai vastgesteld. Daarom is voor de bepaling van de maximaal toegestane gemiddelde geluidbelasting aansluiting gezocht bij hoofdstuk 4 van de Handreiking, waarbij gebruik wordt gemaakt van richtwaarden gerelateerd aan de woonomgeving.

Tabel: Richtwaarden voor woonomgevingen

	Aanbevolen richtwaarden in de woonomgeving in dB(A)		
	Dag	Avond	Nacht
Landelijke omgeving	40	35	30
Rustige woonwijk, weinig verkeer	45	40	35
Woonwijk in de stad	50	45	40

Overschrijding van deze richtwaarden kan toelaatbaar zijn op grond van een bestuurlijk afwegingsproces. Bij bestaande inrichtingen is overschrijding van de richtwaarden in ieder geval mogelijk tot het referentieniveau van het omgevingsgeluid.

Onderhavige inrichting ligt in het buitengebied van Nederweert. Gelet op de omgeving van de inrichting geldt een richtwaarde van 40 dB(A)-etmaalwaarde (landelijke omgeving).

Uit de resultaten van het akoestische rapport blijkt dat in de representatieve bedrijfssituatie (RBS) bij alle omliggende woningen wordt voldaan aan deze richtwaarde. De normstelling in deze vergunning heeft plaatsgevonden op de woningen: "in verband met de handhaafbaarheid".

*Maximale geluidniveau ( $L_{A,max}$ )*

Voor het maximale geluidniveau ( $L_{A,max}$ ) moet volgens § 3.2 van de handreiking ter plaatse van geluidgevoelige objecten worden gestreefd naar het voorkomen van geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige gemiddelde geluidsniveau uitkomen. In gevallen waarbij niet aan deze waarden kan worden voldaan, kunnen normen worden gehanteerd die het maximum van 70 dB(A), 65 dB(A) en 60 dB(A) niet overschrijden voor dag-, avond- en nachtperiode. Laatstgenoemde waarden zijn volgens vaste jurisprudentie regelmatig als aanvaardbaar aangemerkt. Uit de resultaten van het akoestische rapport blijkt dat in de representatieve bedrijfssituatie (RBS) op alle omliggende woningen wordt voldaan aan laatstgenoemde waarden. Aangezien het echter niet nodig is om meer geluidruimte te vergunnen dan noodzakelijk is, zijn op de omliggende woningen de in het akoestisch rapport berekende waarden voor de dag-, avond- en nachtperiode vergund.

*Incidentele bedrijfssituatie (IBS)*

Uit de akoestische rapportage kan worden opgemaakt dat er sprake is van de volgende incidentele bedrijfssituaties:

- intensief mest oppompen en afvoeren, maximaal 12 maal per jaar, tussen 7.00 en 23.00.

Om te beoordelen of de gevraagde incidentele situaties kunnen worden vergund is aansluiting gezocht bij paragraaf 5.3 van de Handreiking. Uitgangspunt is het feit dat voor incidentele bedrijfssituaties – die maximaal 12 maal per jaar voorkomen – hogere geluidsnormen kunnen worden opgelegd dan de geluidsnormen die zijn gesteld in de representatieve bedrijfssituatie (RBS). In de afwegingen kan worden betrokken: de mogelijkheid om minder ontheffingen te verlenen dan wel de duur van de ontheffingen te beperken. Ook het opleggen van maximale geluidgrenswaarden behoort tot de mogelijkheden, dit laatste is in onderhavige situatie gedaan.

In de incidentele bedrijfssituatie kan in de dag- en avondperiode niet op alle woningen worden voldaan aan de genoemde normstellingen voor het gemiddelde ( $L_{Ar,LT}$ ) en voor het maximale ( $L_{max}$ ) geluidniveau. In onderstaande tabel is aangegeven wat het gemiddelde en maximale geluidniveau is in de IBS:

Tabel: Geluidniveaus IBS

Woning	Dag (07:00-19:00 uur)	Avond (19:00-23:00 uur)
Langtijdgemiddeld geluidniveau ( $L_{Ar,LT}$ )		
Roeven 14	44	40
Roeven 23	41	40
Roeventerschans ong.	43	44
Roeven 12a	40	38
Maximale geluidniveau ( $L_{max}$ )		
Roeven 14	70	56
Roeven 23	64	56
Roeventerschans ong.	57	53
Roeven 12a	55	51

Gelet op het geringe aantal malen per jaar dat deze activiteit plaatsvindt, de noodzaak van deze activiteit voor de bedrijfsvoering vinden wij het aanvaardbaar dat er voor deze incidentele situatie een hogere geluidnorm wordt gesteld.

De berekende geluidsbelasting bij de aangevraagde incidentele bedrijfsactiviteiten op de omliggende woningen is opgenomen in de voorschriften bij deze beschikking. Overeenkomstig de handreiking is in de voorschriften een registratie en meldingsverplichting opgenomen.

#### Regelmatische afwijkingen van de representatieve bedrijfssituaties (RA-RBS)

Uit de aanvraag blijkt dat een regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie is aangevraagd (RA-RBS) wordt. Deze RA-RBS is een situatie die zich meer dan 12 maal per jaar met enige regelmaat voordoet. Het betreft het lossen van bulkvoer aan de voorzijde van de stal (één keer per week). Hierdoor zal een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden. De richtwaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau, zijnde een etmaalwaarde van 40 dB(A), wordt tijdens de RA-RBS overschreden. In onderstaande tabel is aangegeven wat het gemiddelde geluidniveau ( $L_{Ar,LT}$ ) geluidniveau is in de RA-RBS:

Tabel: Geluidniveaus RA-RBS

Woning	Dag (07:00-19:00 uur)
Langtijdgemiddeld geluidniveau ( $L_{Ar,LT}$ )	
Roeven 14	43
Roeven 23	41

Paragraaf 5.3 van de Handreiking biedt de mogelijkheid om voor regelmatige afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie met een beperkte frequentie, maar vaker dan twaalf keer per jaar, na een bestuurlijke afweging een grotere geluidemissie toe te staan dan de geluidbelasting die optreedt in de representatieve bedrijfssituatie. Bij deze bestuurlijke afweging dient betrokken te worden: het



tijdstip en de duur van de activiteit, de frequentie van voorkomen, de hoogte van het geluidsniveau (absoluut en relatief), de noodzaak dan wel onvermijdelijkheid van de betreffende activiteit, de redelijkerwijs te treffen maatregelen en het al dan niet voorkomen van afwijkende bedrijfssituaties.

De aanvrager heeft in het bij de aanvraag gevoegde akoestisch onderzoek aangetoond dat verdere maatregelen ter vermindering van de geluidbelasting op de beoordelingspunten redelijkerwijs niet mogelijk zijn. Gelet op de noodzaak (leveren van voer) van de RA-RBS, het feit dat het treffen van geluidreducerende maatregelen redelijkerwijs niet mogelijk is en dat de berekende overschrijdingen niet zodanig hoog zijn dat onaanvaardbare hinder wordt verwacht, kan de vergunning worden verleend. Aan de vergunning hebben wij voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld voor de geluidbelasting en maximale geluidsniveaus gedurende deze activiteiten. Overeenkomstig de handreiking is in de voorschriften ook een registratie en meldingsverplichting opgenomen.

#### *Indirecte hinder vanwege het verkeer van en naar de inrichting*

De beoordeling van het aspect `indirecte hinder` (het verkeer van en naar de inrichting dat nog niet is opgenomen in het heersende verkeersbeeld) heeft plaatsgevonden op basis van de circulaire van VROM d.d. 29 februari 1996. In deze circulaire is een voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A)-etmaalwaarde opgenomen.

De verkeersbewegingen van en naar de inrichting als gevolg van de aangevraagde activiteiten zijn in het akoestisch onderzoek betrokken. Het geluidrapport laat zien dat bij alle in aanmerking komende woningen de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde wordt gerespecteerd. De indirecte hinder vanwege verkeer vormt geen reden de aangevraagde vergunning te weigeren.

#### *Trillingen*

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillinghinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen. Energie  
In de Wabo is vastgelegd dat het bevoegd gezag bij een beslissing op de aanvraag voor een omgevingsvergunning, beoordeelt of de drijver van de inrichting de beste beschikbare technieken in de inrichting heeft toegepast. Deze technieken zijn mede nodig om energiegebruik te voorkomen of te beperken en hiermee energie te besparen. Bij het voorschrijven van energiemaatregelen weegt het bevoegd gezag de economische en technische haalbaarheid hiervan mee. Het bevoegd gezag kan aan de omgevingsvergunning voorschriften verbinden met de verplichting tot het treffen van technische maatregelen.

#### *Doelmatig gebruik van energie*

Het bevoegd gezag verbindt aan de vergunning in ieder geval voorschriften over een doelmatig gebruik van energie.

#### *Reikwijdte*

Het jaarlijkse energieverbruik van de inrichting bepaalt of het bedrijf onder de werkingssfeer van de energiebesparingsverplichting valt.

Inrichtingen kunnen in drie verschillende categorieën worden ingedeeld: kleingebruikers, middelgebruikers en de grootgebruikers. Volgens de aanvraag is er sprake van een grootgebruiker.

Zoals blijkt uit de aanvraag verbruikt de inrichting een relevante hoeveelheid energie met een jaarlijks energieverbruik groter dan 75.000 m<sup>3</sup> aardgas(equivalent) en groter dan 200.000 kWh elektriciteit. Dit houdt in dat wordt getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een zuinig en verantwoord omgaan met energiegebruik te komen.

Op basis van bij de aanvraag toegevoegde energiebesparingsonderzoek/checklist en beschrijving zijn wij van mening dat in de inrichting adequaat wordt omgegaan met energie. Daarom zijn geen voorschriften ten aanzien van een zuinig gebruik van energie in deze vergunning opgenomen.

#### Grondwaterputten

De inrichting is gelegen in de zogenaamde Roerdalslenk, zoals bedoeld in de bijlage bij artikel 2.1, tweede lid, 5.2, eerste lid, en 5.4 van de Omgevingsverordening Limburg.

De gemeente Nederweert is gelegen in Roerdalslenk zone III. Dit betekent dat voorschriften dienen te worden gesteld als indien de diepte van een grondwater put meer dan 80 meter bedraagt. Binnen de inrichting is een grondwaterput met een diepte van circa 29 meter aanwezig. Er hoeven daarom geen aanvullende voorschriften opgesteld te worden.

Wij willen u erop wijzen dat u op grond van de Omgevingsverordening Limburg artikel 2.14 lid 2 een melding moet doen bij de Gedeputeerde Staten als u een put dieper dan 80 meter maakt.

#### (Volks)gezondheid

Als door het in werking zijn van een inrichting risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's bij de beoordeling van een vergunningaanvraag worden meegenomen. Op 7 juli 2016 is het onderzoek 'Veehouderij en Gezondheid Omwonenden' gepubliceerd (RIVM rapport, kenmerk 2015 – 0058, 5 juli 2016, hierna 'VGO-onderzoek'). Het doel van het VGO-onderzoek was om meer duidelijkheid te verkrijgen over mogelijke gezondheidseffecten van de veehouderij op de gezondheid van omwonenden, vooral infectieziekten en luchtwegaandoeningen in relatie tot luchtverontreiniging (zoals fijnstof en endotoxinen). Het VGO-onderzoek richtte zich op mogelijke verbanden tussen stoffen en micro-organismen van veehouderijen en gezondheidseffecten. De bevindingen van dit VGO-onderzoek hebben aanleiding gegeven voor vervolgonderzoek. Als vervolg hierop is op 16 juni 2017 het onderzoek "Veehouderij en Gezondheid Omwonenden (aanvullende studies), Analyse van gezondheidseffecten, risicofactoren en uitstoot van bioaerosolen" gepubliceerd (RIVM-rapport 2017-0062, hierna VGO2-onderzoek).

In deze studies zijn een aantal mogelijke relaties tussen veehouderij en gezondheidseffecten geconstateerd:

- Duidelijk is geworden dat de afstand tot veehouderijen er toe doet. Uit luchtmetingen in de woonomgeving blijkt dat de concentratie endotoxinen in de lucht toeneemt naarmate de afstand tot een veehouderij kleiner wordt en/of het aantal (dichtheid) veehouderijen in een gebied groter wordt. Veehouderijsectoren met de hoogste uitstoot van fijnstof, zoals pluimvee- en varkenshouderij, dragen duidelijk bij aan de concentratie van endotoxinen in de leefomgeving. Opvallend was verder dat ook sectoren van de veehouderij die niet bekendstaan om een hoge uitstoot van stoffen toch substantieel lijken bij te dragen aan de concentratie van endotoxinen in de leefomgeving.
- Er zijn sterke aanwijzingen dat fijnstof en componenten ervan mensen gevoeliger maken voor luchtweginfecties en dat er een verminderde longfunctie is bij een hoge concentratie van ammoniak in de lucht. Specifieke ziekteverwekkers afkomstig van dieren kunnen echter niet worden uitgesloten.
- De onderzoeken bevestigen de conclusie dat mensen met COPD, die in de buurt van veehouderijen wonen, vaker en ernstiger klachten hebben dan mensen die op grotere afstand van veehouderijen wonen. Daar staat tegenover dat bij mensen die dicht bij een veehouderij wonen astma en neusallergie minder voor komen.

Omdat de VGO-onderzoeken de veehouderijsector als geheel betreft, kunnen er momenteel geen conclusies over een individueel bedrijf uit afgeleid worden. De onderzoeken houden immers geen rekening met de specifieke omstandigheden van/op dat bedrijf en de nabije omgeving van dat bedrijf.

Ofschoon de onderzoeken wel een relatie tussen veehouderijen en gezondheid hebben aangetoond, ontbreken er vooralsnog de (wetenschappelijke) inzichten wat hiervan het oorzakelijk verband is. Niet duidelijk is wát precies de genoemde gezondheidseffecten veroorzaakt. Om meer inzicht te krijgen wat in de lucht rondom intensieve veehouderijen gebeurt, vinden momenteel diverse aanvullende onderzoeken plaats. De bevindingen en conclusies daarvan laten nog wel enige tijd op zich wachten. De resultaten van deze vervolgonderzoeken zijn van essentieel belang voor de vorming van algemeen aanvaarde wetenschappelijke inzichten en de ontwikkeling van een wettelijk en beleidsmatig toetsingskader. Vooralsnog ontbreken deze voor wat betreft het aspect gezondheid, en geven momenteel dan ook geen aanleiding om de gevraagde omgevingsvergunning milieu op grond van het voorzorgsbeginsel te moeten weigeren.

Bovenstaande laat echter onverlet, dat momenteel op bedrijfsniveau maatregelen moeten worden genomen, om de uitstoot en verspreiding van geur, fijn stof, ammoniak, endotoxinen en andere gezondheids-gerelateerde emissie zoveel als mogelijk is te reduceren. Daarvoor zijn in de voorliggende aanvraag voorzieningen en maatregelen opgenomen ter reductie van de ziektedruk voor zowel mens als dier. Het gaat hier om de volgende (aangevraagde) voorzieningen en maatregelen:

- Alle dieren worden binnen de inrichting inpandig gehouden.

- Binnen de inrichting gelden strikte hygiënemaatregelen en er gelden voorschriften die de hygiëne bevorderen.
- Binnen de inrichting is een hygiënesluis aanwezig. Personeel en bezoekers zijn verplicht om de stallen via een hygiënesluis te betreden en te verlaten.
- Personeel en bezoekers moeten gebruik maken van kleding en schoenen van het bedrijf.
- Om verspreiding van gezondheids-gerelateerde emissies buiten de inrichting te beperken, wordt in de aangevraagde situatie alle ventilatielucht van de stallen via een luchtwassysteem geleid;
- Antibiotica wordt tot een minimum beperkt.

Gezien de stand van de technieken die gebruikt worden in de veehouderijsector zijn andere (aanvullende) maatregelen redelijkerwijs niet mogelijk/reëel.

Mede gelet op de in de aanvraag opgenomen voorzieningen en maatregelen die gezondheids-gerelateerde emissies beperken, het feit dat er specifieke gezondheidsvoorschriften voor het houden van dieren gelden, het feit dat vooralsnog algemeen aanvaarde wetenschappelijke inzichten en wettelijke en beleidsmatig toetsingskaders voor het aspect gezondheid ontbreken, zijn er naar ons oordeel geen zodanige risico's voor de gezondheid aanwezig dat de aangevraagde omgevingsvergunning milieu om die reden zou moeten worden geweigerd.

Toetsing aan overige richtlijnen, regels en wetten

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten en regels (zoals een besluit op basis van de Welzijnswet voor dieren) zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven. In sommige gevallen is ook voor deze wetten en regels een toestemming van het daarvoor betreffende bevoegde gezag nodig.

## **1.2 Het bouwen van een bouwwerk**

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaats gevonden.

Bij het nemen van het besluit hebben wij overwogen:

De activiteit voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning worden verleend.

De activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Nederweert. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning worden verleend.

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan “Buitengebied Nederweert” is vastgesteld. De aangevraagde activiteit is hiermee niet in strijd. Gelet hierop kan de omgevingsvergunning worden verleend.

De activiteit vindt plaats in een gebied waarvoor het bestemmingsplan “Buitengebied Nederweert” is vastgesteld. De aangevraagde activiteit is hiermee in strijd. Dit betekent dat wij de omgevingsvergunning in beginsel moeten weigeren tenzij een AMvB ontheffing van het plan mogelijk maakt.

Wij hebben de aangevraagde activiteit aan de hiervoor genoemde uitzondering getoetst. De resultaten van deze toetsing staan beschreven in hoofdstuk 1.2 “Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan” van de beschikking.

Onder verwijzing naar hoofdstuk 1.2 “ Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan” van de beschikking merken wij op dat de omgevingsvergunning, gelet op artikel 2.10, lid 1 onder c en 2.12, lid 1 Wabo op deze grond kan worden verleend.

Aangezien het bouwwerk is gelegen in een welstandsvrij gebied, behoeft niet getoetst te worden aan redelijke eisen van welstand.

Gelet hierop kan de omgevingsvergunning worden verleend.

### Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

### **1.3 Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan**

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.12 Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaats gevonden.

Bij het nemen van het besluit hebben wij overwogen:

Het plan is strijdig met het ter plaatse geldende bestemmingsplan Buitengebied Nederweert. Het is namelijk strijdig met artikel 5.2.2 lid 1 van dit bestemmingsplan om bedrijfsgebouwen op te richten met plat dak. Er worden twee containers opgericht ten behoeve van mestverwerking met plat dak. Het is daarnaast strijdig met artikel 30.2 sub b van de 1e herziening van het bestemmingsplan om bouwwerken op te richten met een bouwhoogte die groter is dan een honderdste van de afstand van dat bouwwerk tot de nabijgelegen molen, plus de hoogte van de grond tot de onderste molenwiekpunt. Het plan ziet ook op de bouw van twee mestsilo's die ca 6 m hoog zijn. De molenwiekpunthoogte van de tegenovergelegen molen is 3,2 m en de afstand van de bouwwerken tot de molen is minimaal ca 170 m. De mestsilo's zijn daarom ongeveer een meter hoger dan vanuit de molenbiotoop is toegestaan.

Door toepassing van artikel 2.12 lid 1 sub a ten tweede Wabo kan buitenplans worden afgeweken van het bestemmingsplan en medewerking worden verleend aan het plan (kruimelregeling). Aan toepassing van dit artikel zijn voorwaarden verbonden. Deze zijn opgenomen in artikel 4 lid 4 van Bijlage II Bor en artikel 2 en 7 van het gemeentelijk Beleid planologische kruimelgevallen onder de Wabo (kruimelbeleid). Deze voorwaarden luiden als volgt:

#### *Artikel 4 aanhef en lid 4 Bijlage II Bor*

Voor verlening van een omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de wet waarbij met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, onder a, onder 2°, van de wet van het bestemmingsplan of de beheersverordening wordt afgeweken, komen in aanmerking: een dakterras, balkon of andere niet op de grond gelegen buitenruimte aan of op een gebouw, een dakkapel, dakopbouw of gelijksoortige uitbreiding van een gebouw, de uitbreiding van een bouwwerk met een bouwdeel van ondergeschikte aard dan wel voorzieningen gericht op het isoleren van een gebouw;

#### *Artikel 2 kruimelbeleid*

Bij het toepassen van dit beleid houden burgemeester en wethouders rekening met de volgende algemene uitgangspunten:

- a. er dient rekening te worden gehouden met het stedenbouwkundig beeld dat in het vigerende bestemmingsplan is vastgelegd; afwijking hiervan is alleen mogelijk indien dit uit stedenbouwkundig oogpunt te motiveren is;
- b. er mag geen verkeersonveilige situatie ontstaan;
- c. er dient voldaan te worden aan het parkeerbeleid;
- d. de belangen van derden mogen niet onevenredig worden aangetast;
- e. er dient met de aanvrager een planschadeverhaalsovereenkomst aangegaan te worden, in die gevallen waar planschade niet uit te sluiten is.
- f. omliggende bedrijven mogen door de activiteit niet onevenredig belemmerd worden;
- g. er mag geen onevenredige milieuhinder voor derden ontstaan door de activiteit;
- h. er dient een goed woon- en leefklimaat te bestaan ter plaatse van de activiteit voor zover relevant voor de uitoefening van de activiteit, waarbij deze toetsing zwaarder is naar gelang de gevoeligheid van de gewenste functie groter wordt en naarmate de functiewijziging meer impact heeft. Hier kan ook een bodemonderzoek onder vallen;
- i. indien de toepassing van dit beleid voor een of meer belanghebbenden gevolgen zou hebben die wegens bijzondere omstandigheden onevenredig zijn in verhouding tot de met deze beleidsregel te dienen doelen, wordt dit beleid niet toegepast;
- j. indien een verzoek afwijking betrekking heeft op een situatie waarin deze beleidsnota niet voorziet, wordt bezien of op grond van de uitgangspunten in dit artikel afwijking kan worden verleend;

### *Artikel 7 kruimelbeleid*

Burgemeester en wethouders kunnen afwijken voor een dakkapel, dakopbouw of gelijksoortige uitbreiding van een gebouw, mits de goot- en bouwhoogte van het gebouw niet wijzigt. Er kan geen medewerking worden verleend aan de uitbreiding van bouwwerk met een bouwdeel van ondergeschikte aard.

Het plan voldoet aan de genoemde voorwaarden. Het gaat in beide gevallen om strijdigheden van dakopbouwen. De containers zijn klein en vanaf de weg niet zichtbaar door hun ligging achter de bestaande stallen. Gelet hierop is de platte afdekking van de containers geen inbreuk op het stedenbouwkundig beeld van het bestemmingsplan.

Ook ontstaat geen verkeersonveilige situatie nu de containers meer dan 100 m van de weg liggen en zicht erop belemmeren.

De platte afdekking heeft verder geen milieugevolgen zodat de verdere voorwaarden in artikel 2 van het kruimelbeleid niet relevant zijn, met uitzondering van sub j. Er is namelijk sprake van het wijzigen van de bouwhoogte van de containers doordat ze plat worden afgedekt, strijdig met artikel 7 van het kruimelbeleid. Dit is echter niet bezwaarlijk nu de containers geen inbreuk op het landschap maken door hun kleine omvang en de maximale bouwhoogte uit het bestemmingsplan aanzienlijk groter is. Met gebruikmaking van artikel 2 sub j kan daardoor toch medewerking worden verleend aan de containers.

Ook de mestsilo's zijn gelegen achter de bestaande stallen. De silo's mogen niet tot verslechtering van het molenbiotoop leiden. Het molenbiotoop is de windgeleiding van de omgeving van de windmolen die ervoor zorgt dat deze goed en ongehinderd kan draaien. Deze stallen zijn 6 meter hoog en de lijn van de stallen en de silo's ten opzichte van de molen betekent dat de mestsilo's geen extra wind afvangen van de molen. Gelet hierop is medewerking mogelijk.

Weliswaar is er geen sprake van een bijzonder laag of klein element zoals bij de containers, de mestsilo's zelf zijn geen vreemd beeld in het buitengebied en zouden, indien buiten de molenbiotoop gelegen 8,5 m hoog mogen zijn op basis van de planregels. Er is derhalve geen strijd met het stedenbouwkundig beeld van het bestemmingsplan.

Ook deze elementen liggen ver van de weg en benadelen de verkeersveiligheid niet. De hoogte van de mestsilo's is niet relevant vanuit het aspect milieu nu het gaat om silo's waar de aanvoer van mest via een gesloten buizensysteem plaatsvindt. Het gaat dus om silo's die continu afgedekt zijn. Ook emitteren stoffen uit mest van de oppervlakte van een massa mest, zodat niet zozeer de hoogte van de silo als wel de doorsnede eventueel tot meer emissie kan leiden.

Artikel 2 is verder niet van toepassing voor de silo's met uitzondering van sub j, dit om dezelfde reden als de containers. Nu de molenbiotoop echter niet in de weg staat aan de gotere hoogte en het bestemmingsplan buiten de molenbiotoop een grotere bouwhoogte toestaat, de silo's geen vreemd element in het landschap zijn en niet hoger zijn dan de stallen, is vergunningverlening door middel van artikel 2 sub j niet bezwaarlijk.

### Conclusie

Gelet op het toetsingskader dat ziet op het handelen in strijd met het bestemmingsplan kan de vergunning verleend worden.

## 2 Voorschriften

Aan de omgevingsvergunning zijn de volgende voorschriften verbonden:

### **2.1 *Het oprichten veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting.***

#### 2.1.1 ALGEMEEN

##### 2.1.1.1 Gedragsvoorschriften

###### 2.1.1.1.1

De inrichting moet in werking zijn volgens de bij de vergunning gewaarmerkte stukken en de daarin gehanteerde uitgangspunten, behalve als daarvan blijkt de hierna volgende voorschriften mag of moet worden afgeweken.

###### 2.1.1.1.2

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

###### 2.1.1.1.3

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

###### 2.1.1.1.4

Het aantrekken van insecten, knaagdieren, vliegen en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren, vliegen en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn. Van de ongediertebestrijding moet per bestrijding de gebruikte middelen en de hoeveelheden daarvan in een logboek worden bijgehouden. Hierbij moet worden aangegeven of men de ongediertebestrijding zelf heeft uitgevoerd, of dat dit is gedaan door een extern bedrijf.

###### 2.1.1.1.5

Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.

###### 2.1.1.1.6

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

###### 2.1.1.1.7

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

###### 2.1.1.1.8

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 6 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

###### 2.1.1.1.9

- a. De vergunninghouder dient zes maanden voor het einde van de vergunningstermijn danwel voor het beëindigen van het gebruik van de inrichting, een door het bevoegd gezag goedgekeurd plan te hebben, waarin beschreven staat of, op welke wijze en binnen welke termijn de binnen de inrichting aanwezige (afval)stoffen, materialen en installaties zullen worden verwijderd, aan wie ze zullen worden afgegeven en hoe een eventuele verdere ontmanteling van de inrichting zal plaatsvinden. Alle afvalstoffen moeten voor het verstrijken van de vergunningstermijn uit de inrichting worden afgevoerd.
- b. Het onder a van dit voorschrift gestelde is niet van toepassing indien minimaal zes maanden voor het einde van de vergunningstermijn een ontvankelijke aanvraag voor revisie van de vergunning is ingediend.

#### 2.1.1.1.10

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

#### 2.1.1.1.11

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

#### 2.1.1.1.12

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

#### 2.1.1.1.13

Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer zo spoedig mogelijk mededeling te worden gedaan aan de Gemeente Nederweert. In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de vergunninghouder deze mededeling onverwijld schriftelijk te bevestigen.

### 2.1.1.2 Registratie

#### 2.1.1.2.1

Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:

- alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen voor de activiteit milieu;
- de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoudsbeurten en/of metingen;
- de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik;
- de afleverbonnen van de bijproducten.

#### 2.1.1.2.2

De documenten genoemd in voorschrift 2.1.1.2.1 moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

## 2.1.2 HET HOUDEN VAN DIEREN

### 2.1.2.1 Algemeen

#### 2.1.2.1.1

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

#### 2.1.2.1.2

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

#### 2.1.2.1.3

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

#### 2.1.2.1.4

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



### 2.1.3 KADAVERPLAATS/KADAVERAANBIEDVOORZIENING

#### 2.1.3.1 Algemeen

##### 2.1.3.1.1

Kadavers moeten worden aangeboden aan de destructor op de kadaverplaats of in een vloeistofkerende mobiele kadaverbak of een kadaverton.

##### 2.1.3.1.2

Het reinigen en ontsmetten van de kadaverkap of kadaverton moet plaatsvinden boven een kadaverplaats. Indien de kadavers aan de destructor worden aangeboden op de mobiele kadaverbak of in een kadaverton, moeten deze worden gereinigd en ontsmet op een reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens elders binnen de inrichting.

##### 2.1.3.1.3

Behalve tijdens het ledigen moet de kadaveraanbiedvoorziening door middel van een verzwaard en goed sluitend deksel of daaraan gelijkwaardige voorziening gesloten worden gehouden.

##### 2.1.3.1.4

Een mobiele kadaveraanbiedingsvoorziening (kadaverton) moet zodanig zijn geconstrueerd dat deze op een doelmatige wijze kan worden vervoerd zodat iedere mogelijkheid tot verspreiding van smetstof en afvalwater naar de omgeving in alle redelijkheid is uitgesloten.

##### 2.1.3.1.5

Een kadaverplaats danwel een mobiele kadaverbak of kadaverton, moet vloeistofkerend zijn en moet bestand zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- of ontsmettingsmiddel.

##### 2.1.3.1.6

Een kadaverplaats moet afwaterend zijn gelegd naar één punt, zodat het spoel- en ontsmettingswater via leidingen kan afwateren naar een, niet van een overstort voorziene opslagruimte, dan wel rechtstreeks naar de dichtstbijzijnde en binnen de inrichting gelegen mestkelder.

##### 2.1.3.1.7

Een mobiele kadaverbak moet zijn voorzien van een opvangbak zodat uittredend vocht de omgeving niet kan verontreinigen. Het ledigen van de opvangbak mag alleen boven de reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens.

### 2.1.4 REINIGINGS- EN ONTSMETTINGSPLAATS VOOR VEEWAGENS

#### 2.1.4.1 Algemeen

##### 2.1.4.1.1

Veewagens, die op het terrein (inwendig) worden gereinigd, moeten worden gereinigd op een speciaal daarvoor ingerichte reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens.

##### 2.1.4.1.2

Een reinigings- ontsmettingsplaats moet vloeistofkerend zijn en afwaterend zijn gelegd naar een of meer opslagputten. Het reinigen en ontsmetten van voertuigen moet op zodanige wijze plaatsvinden dat het verontreinigde water wordt opgevangen (opstaande randen aan een drietal zijden danwel een gelijkwaardige voorziening) zodat het reinigingswater en ontsmettingsvloeistoffen niet in de bodem terecht kunnen komen.

##### 2.1.4.1.3

Een reinigings- en ontsmettingsplaats moet bestand zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- en/of ontsmettingsmiddel.

##### 2.1.4.1.4

De reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens moet zodanig zijn gelegen dat ten gevolge van aan- en afvoerbeweging, verwaaing van waswater etc. geen hinder voor derden optreedt.

## 2.1.5 SPUIWATER LUCHTWASSYSTEEM (BWL 2009.12.V3)

### 2.1.5.1 Opslag spuiwater algemeen

#### 2.1.5.1.1

Het spuiwater van de luchtwasser dient te worden opgeslagen in een speciaal hiervoor bestemde afgesloten spuiwateropslag.

#### 2.1.5.1.2

Het vorige voorschrift geldt voor alle spuiwaterstromen die uit de gecombineerde luchtwasser vrijkomen.

#### 2.1.5.1.3

De wanden en vloer van de opslagruimte moeten bestand zijn tegen de invloed van het spuiwater. Bewijzen van de behandeling die de wanden en de vloer van de spuiwateropslag hebben ondergaan moeten binnen de inrichting aanwezig zijn.

#### 2.1.5.1.4

De stijfheid en sterkte van de spuiwateropslag en de leidingen moet voldoende zijn om schadelijke vervorming als gevolg van overdruk bij vulling of overvulling te voorkomen, terwijl de dichtheid onder alle omstandigheden moet zijn verzekerd.

#### 2.1.5.1.5

De spuiwateropslag moet voldoende inhoud hebben en mag niet zijn voorzien van een overstort. Afvoer naar een mestkelder / mestopslagruimte is niet toegestaan.

#### 2.1.5.1.6

De spuiwateropslag mag slechts voor 95% worden gevuld.

#### 2.1.5.1.7

De spuiwateropslag moet zijn voorzien van een opschrift met de woorden "OPSLAG SPUIWATER". Indien het spuiwater wordt opgeslagen in een opslagkelder, dient bij de putopening een bord te worden gehangen met de woorden "OPSLAG SPUIWATER".

#### 2.1.5.1.8

Indien een vloeistofstandaanwijzer of peilinrichting is aangebracht, moet deze zodanig zijn ingericht dat het uitstromen van vloeistof uit de spuiwateropslag, ook door verkeerde werking of door breuk, wordt voorkomen.

#### 2.1.5.1.9

De spuiwateropslag moet zijn voorzien van een ontluuchtingspijp of ontluuchtingsopening met een inwendige middellijn van tenminste 50 mm.

#### 2.1.5.1.10

In elke aansluiting op de spuiwateropslag beneden het hoogste vloeistofniveau moet zo dicht mogelijk bij de wand een metalen afsluiter zijn geplaatst. Deze moet zodanig zijn uitgevoerd dat duidelijk is te zien of de afsluiter is geopend, dan wel is gesloten.

#### 2.1.5.1.11

Het laadpunt van de spuiwateropslag moet zich boven een vloeistofkerende vloer bevinden met een oppervlakte van tenminste 3 x 3 meter.

#### 2.1.5.1.12

Het is niet toegestaan spuiwater in de riolering te brengen.

#### 2.1.5.1.13

De afvoer van het spuiwater dient te worden geregistreerd (hoeveelheid en concentratie). Deze registratiegegevens worden gedurende een periode van 5 jaar bewaard en zijn beschikbaar voor controle door het bevoegde gezag.

#### 2.1.5.1.14

Bij het vullen of ledigen van de opslagruimte mag geen verontreiniging van de bodem of het oppervlaktewater plaatsvinden.

#### 2.1.5.1.15

Bij het afvoeren van spuiwater/percolaat mag de omgeving niet worden verontreinigd. Transport moet plaatsvinden in gesloten tankwagens.

#### 2.1.5.1.16

Gemorst product moet met behulp van absorptiemateriaal zo spoedig mogelijk worden verwijderd.

### 2.1.6 OPSLAG DIERGENEESMIDDELEN

#### 2.1.6.1 Diergeneesmiddelen

##### 2.1.6.1.1

Diergeneesmiddelen moeten worden bewaard in een daartoe bestemde lekbak in een afgesloten goed geventileerde ruimte.

##### 2.1.6.1.2

In de lekbak voor de diergeneesmiddelen mogen geen andere stoffen worden opgeslagen.  
Reinigingsmiddelen

### 2.1.7 MESTVERWERKING

#### 2.1.7.1 Algemeen

##### 2.1.7.1.1

De mestverwerkinginstallatie met bijbehorende leidingen en onderdelen moet zodanig zijn gedimensioneerd, geïnstalleerd en worden onderhouden dat altijd een goede werking is gewaarborgd. Inspecties van en onderhoud aan de verschillende onderdelen van het systeem moet plaatsvinden volgens de daarvoor door de fabrikant/leverancier gestelde richtlijnen en frequentie.

##### 2.1.7.1.2

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

##### 2.1.7.1.3

De opslag van de te behandelen mest, de dikke en/of de dunne restfractie, alsmede het behandelen door de mestscheider, moet plaatsvinden op ten minste 50 m van een woning van derden of een ander geur-gevoelig object.

##### 2.1.7.1.4

Alle deelstromen van vloeistoffen die tijdens het verwerkingsproces vrijkomen moeten naar hun aard worden afgevoerd naar één van de bij het verwerkingsproces behorende opslagen en mogen niet worden teruggevoerd in de opslag van onbehandelde mest.

##### 2.1.7.1.5

Alle ventilatielucht uit de mestverwerkingruimte met bijbehorende opslag van dikke mestfractie in de mestverwerkingsunit moet via de ventilatieopening deze ruimte verlaten. Ramen en deuren van deze ruimte moeten gesloten worden gehouden voor zover ze geen functie hebben voor luchtinlaat of het doorlaten van personen, dieren of goederen.

##### 2.1.7.1.6

Bij storingen of lekkages in het systeem dient de installatie zelfstandig te stoppen en verantwoordelijke personen direct te waarschuwen. De verwerkingsinstallatie dient beveiligd te zijn om bij calamiteiten schade aan de omgeving en het milieu zoveel mogelijk te voorkomen.

##### 2.1.7.1.7

De mestverwerkinginstallatie dient niet toegankelijk te zijn voor onbevoegden.

#### 2.1.7.1.8

Verontreinigd afvalwater dat afkomstig is van het reinigen van de mestverwerkinginstallatie en vloeistoffen die bij eventuele calamiteiten vrijkomen moeten via een gesloten leiding worden afgevoerd naar een niet van een overstort voorziene opslagruimte(put). De leiding en de vloer en wanden van de opslagvoorziening moeten mestdicht zijn en bestand zijn tegen de inwerking van het middel (de middelen) die aan de mest/vloeistof zijn toegevoegd. Deze vloeistoffen mogen niet worden afgevoerd naar de bodem, het grondwater, het oppervlaktewater of het gemeentelijke vuilwaterriool.

#### 2.1.7.1.9

De vloer van de mestverwerkingruimten moet vloeistofkerend zijn. De vloer dient vloeistofkerend aan te sluiten op de wanden van deze ruimte. Voorzieningen moeten zijn getroffen om bij lekkage direct op te kunnen treden.

#### 2.1.7.1.10

De omgekeerde osmose installatie moet(en) zijn voorzien van een urenteller.

#### 2.1.7.1.11

De geurmissie vanwege de mestbewerking inclusief aanverwante activiteiten mag ter plaatse van woningen van derden, binnen de kern, maximaal 0,5 OU/m<sup>3</sup> als 98 percentielwaarde bedragen.

#### 2.1.7.1.12

De geurmissie vanwege de mestbewerking inclusief aanverwante activiteiten mag ter plaatse van woningen van derden, in het buitengebied, maximaal 1,0 OU/m<sup>3</sup> als 98 percentielwaarde bedragen.

#### 2.1.7.1.13

De vergunninghouder moet alle maatregelen of voorzieningen treffen ter voorkoming van geuroverlast en ter beperking van geurwaarneming buiten de inrichting die redelijkerwijs mogelijk zijn. Hiertoe moet in ieder geval het ontstaan van diffuse emissies naar de omgeving worden voorkomen door het centraal afzuigen van de ventilatielucht uit de mestbewerkingsruimte. Verder mogen in de daken en wanden van de mestbewerkingsruimte geen openingen aanwezig zijn waardoor de ventilatielucht ongecontroleerd naar buiten kan ontwijken.

### 2.1.7.2 Registratie

#### 2.1.7.2.1

Binnen de inrichting moet een logboek aanwezig te zijn. In dit logboek dienen de volgende gegevens te worden bijgehouden:

- a. een exemplaar van de vergunning;
- b. de datum/data waarop de verwerkingsinstallatie in gebruik is genomen/werkzaam is geweest;
- c. een registratie van de uren waarop de mestscheider en de omgekeerde osmose in werking is (geweest);
- d. de hoeveelheid (drijf) mest die per dag is verwerkt dan wel de hoeveelheid van de geproduceerde mestfracties;
- e. de data waarop storingen aan de verwerkingsinstallatie zijn opgetreden en verholpen, alsmede de data waarop onderhoud aan de verwerkingsinstallatie is verricht (de naam van de uitvoerende persoon / instantie dient hierbij te worden aangegeven);
- f. de hoeveelheid (drijf) mest welke aangevoerd is, op welke datum/data deze aangevoerd is en van welke inrichting(en) de (drijf)mest afkomstig is;
- g. van de afgevoerde fracties dient een registratie te worden bijgehouden. Hierbij dienen ten minste de volgende gegevens te worden aangegeven: soort fractie, gewicht, datum en tijd, beladingsduur, transporteur, doelbestemming.

#### 2.1.7.2.2

De gegevens in het logboek dienen gedurende minimaal 5 jaar bewaard en voor het bevoegd gezag ter inzage te liggen.

## 2.1.8 AFVALSTOFFEN

### 2.1.8.1 Afvalscheiding

#### 2.1.8.1.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- kadavers;
- TL-buizen;
- papier/karton;
- overige afvalstoffen van huishoudelijke aard.

#### 2.1.8.1.2

Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen, die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van bijvoorbeeld gemorste olie of diesel moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

### 2.1.8.2 Opslag van afvalstoffen

#### 2.1.8.2.1

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

#### 2.1.8.2.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

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

#### 2.1.8.2.3

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

## 2.1.9 ENERGIE

### 2.1.9.1 Aanvullende voorschriften niet-MJA bedrijf

#### 2.1.9.1.1

Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De vergunninghouder houdt deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.

#### 2.1.9.1.2

Jaarlijks moet onderhoud worden uitgevoerd aan de stook- en verwarmingsinstallatie. Ten minste eenmaal per jaar moet, met het oog op een optimale verbranding in de installatie, een beoordeling worden uitgevoerd van de noodzakelijke afstelling en staat van onderhoud. Beoordeling, afstelling, onderhoud en reparaties moet geschieden door een bedrijf dat is gecertificeerd volgens de certificatieregeling voor het uitvoeren van onderhoud en inspecties aan stookinstallaties, of over gelijkwaardige deskundigheid beschikt. Meetrapporten en verdere rapportage van het onderhoud moeten worden opgenomen in het logboek van de installatie, en moeten 5 jaar ter inzage voor het bevoegd gezag worden gehouden.

### 2.1.9.1.3

Alle gangbare maatregelen en voorzieningen (zie bijlage "Checklist energieverbruik veehouderijen") worden blijkens de aanvraag getroffen. Deze moeten, blijvend, doelmatig zijn uitgevoerd.

## 2.1.10 GELUID

### 2.1.10.1 Algemeen

#### 2.1.10.1.1

Controle op en berekeningen van de in de voorschriften opgenomen geluidgrenswaarden moeten geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999" (ministerie van VROM) op een waarneemhoogte van 1,5 m boven maaiveld in de dagperiode van 7.00 tot 19.00 uur en 5 m boven het maaiveld in de overige perioden van 19.00 tot 7.00 uur, zonder de eventuele reflectiebijdrage van een achterliggende gevel. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaatsvinden.

#### 2.1.10.1.2

De ligging van onderstaande beoordelingspunten staan beschreven in het akoestisch onderzoek behorende bij de aanvraag.

### 2.1.10.2 Representatieve bedrijfssituatie

#### 2.1.10.2.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau  $L_{Ar,LT}$  veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoord. punt	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00
geluidgevoelige bestemmingen	40	35	30

#### 2.1.10.2.2

Het maximale geluidsniveau  $L_{Amax}$  veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoord. punt	$L_{Amax}$ [in dB(A)] Dag 07.00-19.00	$L_{Amax}$ [in dB(A)] Avond 19.00-23.00	$L_{Amax}$ [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00
Roeven 14	70	45	40
Roeven 23	64	45	40
Roeventerschans ong.	57	45	40
Roeven 12a	55	45	40
geluidgevoelige bestemmingen	50	45	40

### 2.1.10.3 Incidentele bedrijfssituaties

#### 2.1.10.3.1

De incidentele bedrijfssituaties mogen per jaar maximaal voorkomen zoals hieronder weergegeven:

- intensief mest oppompen en afvoeren, maximaal 12 maal per jaar, tussen 7.00 en 23.00.

## 2.1.10.3.2

In afwijking van wat is gesteld in de voorschriften 2.1.10.2.1 en 2.1.10.2.2 mag het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau  $L_{Ar,LT}$  (in dB(A)) en het maximale geluidsniveau  $L_{Amax}$  (in dB(A)) in de incidentele bedrijfssituatie op onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Woning	Dag (07:00-19:00 uur)	Avond (19:00-23:00 uur)
Langtijdgemiddeld geluidniveau ( $L_{Ar,LT}$ )		
Roeven 14	44	40
Roeven 23	41	40
Roeventerschans ong.	43	44
Roeven 12a	40	38
Maximale geluidniveau ( $L_{max}$ )		
Roeven 14	70	56
Roeven 23	64	56
Roeventerschans ong.	57	53
Roeven 12a	55	51

## 2.1.10.3.3

Ten minste 7 werkdagen voordat de in voorschrift 2.1.10.3.1 genoemde activiteit(en) wordt/worden uitgevoerd, moet dit aan het bevoegd gezag worden gemeld.

## 2.1.10.3.4

Van de activiteit(en) genoemd in voorschrift 2.1.10.3.1 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:

- De datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden;
- De begin- en eindtijd van deze activiteit(en);
- Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en) zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.

2.1.10.4 Regelmatige afwijkingen van de Representatieve bedrijfssituatie

## 2.1.10.4.1

De regelmatige afwijkingen van de representatieve bedrijfssituaties mogen per jaar maximaal voorkomen zoals hieronder weergegeven:

- Het betreft het lossen van bulkvoer aan de voorzijde van de stal (één keer per week) in de dagperiode.

## 2.1.10.4.2

In afwijking van wat is gesteld in de voorschriften 2.1.10.2.1 mag het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau  $L_{Ar,LT}$  (in dB(A)) in de regelmatige afwijkingen van de representatieve bedrijfssituaties op onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Woning	Dag (07:00-19:00 uur)
Langtijdgemiddeld geluidniveau ( $L_{Ar,LT}$ )	
Roeven 14	43
Roeven 23	41

#### 2.1.10.5 LAmaz (laden en/of lossen)

##### 2.1.10.5.1

In afwijking wat is gesteld in voorschrift 2.1.10.2.2. is het maximale geluidniveau niet van toepassing op het laden of het lossen ten behoeve van de inrichting voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 uur en 19.00 uur.

#### 2.1.10.6 Geluidsonderzoek bij een IPPC bedrijf

##### 2.1.10.6.1

Binnen 3 maanden nadat de vergunning in werking is getreden en de inrichting volledig in werking is gebracht moet door middel van een akoestisch onderzoek (controlerapportage) aan het bevoegd gezag worden aangetoond dat aan de geluidsvoorschriften van deze vergunning wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen die termijn schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd. Het bevoegd gezag moet vooraf geïnformeerd worden over datum en tijdstip waarop de geluidmetingen voor bovengenoemde rapportage plaatsvinden. Aan de opzet van het onderzoek kan het bevoegd gezag nadere eisen stellen in verband met mogelijke specifieke omstandigheden.

#### 2.1.11 NAZORG

##### 2.1.11.1 Algemeen

###### 2.1.11.1.1

Minimaal een maand vóór het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten waarvoor vergunning is verleend, moet de inrichtinghouder van het tijdstip waarop de activiteiten zullen worden beëindigd, melding aan ons doen.

###### 2.1.11.1.2

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten, waarvoor vergunning is verleend, dient de inrichting of het betreffende inrichting gedeelte in een schone en ordelijke staat te zijn gebracht.

###### 2.1.11.1.3

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten, waarvoor vergunning is verleend, moeten installaties en/of onderdelen, welke in slechte staat van onderhoud verkeren en een bedreiging vormen voor het milieu, uit de inrichting worden verwijderd.

###### 2.1.11.1.4

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten, waarvoor vergunning is verleend, dienen de in de inrichting aanwezige (gevaarlijke) afvalstoffen uit de inrichting of het betreffende inrichting gedeelte te worden verwijderd.

###### 2.1.11.1.5

Indien stallen niet meer in gebruik zijn, moeten deze zijn gereinigd en ontsmet.

###### 2.1.11.1.6

Voedersilo's, mestopslagen, putten, silo's, voorraadvaten, installaties en apparatuur behorende bij de luchtwassers, welke niet meer in gebruik zijn, moeten zijn geledigd en gereinigd.

#### 2.1.12 MESTBASSIN

##### 2.1.12.1 De uitvoering van een mestbassin

###### 2.1.12.1.1

Een mestbassin voor het bewaren van dunne mest, moet zijn uitgevoerd overeenkomstig de door het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Landbouw, Natuurbeheer en Visserij uitgegeven publicatie Richtlijnen Mestbassins 1992 (RM 1992).



#### 2.1.12.1.2

Een mestbassin voor het bewaren van dunne mest, moet zijn afgedekt. Een afdekking moet zijn uitgevoerd overeenkomstig de RM 1992.

#### 2.1.12.1.3

Het mestbassin moet worden gebouwd door een bedrijf (bouwer/aannemer) dat is gecertificeerd op grond van de beoordelingsrichtlijn BRL 2342 "Mestbassins/ Afdekkingen voor mestbassins".

##### *Toelichting:*

*Een overzicht van de gecertificeerde bedrijven is te vinden op [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).*

Een gewaarmerkte verklaring van de bouwer/aannemer waar uit blijkt dat het mestbassin en de afdekking daarvan aan de RM 1992 voldoet, moet binnen 1 maand na de oprichting daarvan aan het bevoegd gezag worden overgelegd en moet overigens aan een vertegenwoordiger van het bevoegd gezag kunnen worden getoond.

#### 2.1.12.1.4

Delen van de bouwconstructie en de afdekking van een mestbassin moeten voor het verstrijken van de referentieperiode, zoals genoemd in de RM 1992, worden vervangen, tenzij een beoordeling door een bedrijf, dat is gecertificeerd op grond van de beoordelingsrichtlijn BRL 2344 "Advisering verlenging referentieperiode voor mestbassins en afdekkingen voor mestbassins", uitwijst dat er een volgend tijdsbestek van gebruik kan zijn.

Een door gecertificeerde bedrijf afgegeven bewijs van deze beoordeling moet binnen 1 maand na de beoordeling aan het bevoegd gezag worden overgelegd en moet overigens aan een vertegenwoordiger van het bevoegd gezag kunnen worden getoond. In dit bewijs moet voor de desbetreffende onderdelen van de bouwconstructie of de afdekking een nieuwe referentieperiode zijn aangegeven.

##### *Toelichting:*

*In de publicatie RM 1992 zijn de volgende referentieperioden opgenomen:*

- 20 jaar voor houten, betonnen, metalen en gemetselde mestbassins / afdekkingen;
- 10 jaar voor overige bassins / afdekkingen (foliebassins, mestzakken, spankappen etc.);
- 5 jaar voor een kruinslab.

*Op grond van een beoordeling in het kader van de BRL 2344 kan een nieuwe referentieperiode worden vastgesteld van:*

- 0 - 5 jaar voor mestsilo's van beton, metselwerk of hout en afdekking van beton op basis van uitsluitend een uitwendige inspectie;
- 0 - 10 jaar voor mestsilo's van beton, metselwerk, staal of hout en afdekking van beton op basis van een uitwendige en inwendige inspectie;
- 0 - 5 jaar voor mestsilo's van staal met een binnenhoes van kunststof;
- 0 - 5 jaar voor foliebassins en mestzakken;
- 0 - 5 jaar voor afdekkingen van kunststof.

#### 2.1.12.1.5

Na afloop van een (door een gecertificeerde bedrijf) vastgestelde nieuwe referentieperiode moet opnieuw een beoordeling plaatsvinden. Het vorige voorschrift is van toepassing op de beoordeling.

### 2.1.12.2 Gebruikersvoorschriften

#### 2.1.12.2.1

Bij het vullen of ledigen van een mestbassin of anderszins mag geen verontreiniging van de bodem of het oppervlaktewater plaatsvinden.

#### 2.1.12.2.2

Bij het aan- en afvoeren van de dunne mest mag de omgeving niet worden verontreinigd. Transport moet plaatsvinden in gesloten tankwagens of in een gesloten mestdichte leiding.

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

### 2.2.1.1.1

Het bouwen moet plaatsvinden in overeenstemming met de bepalingen van het Bouwbesluit en van de Bouwverordening van de gemeente Nederweert en de krachtens die regelingen gestelde nadere regels.

### 2.2.1.1.2

De verleende vergunning inclusief de tekeningen en andere bijlagen moeten altijd op de bouwlocatie aanwezig zijn. Indien een controlerend ambtenaar daar om vraagt, moeten deze gegevens ter inzage worden gegeven.

### 2.2.1.1.3

Indien binnen 26 weken na het onherroepelijk worden van de omgevingsvergunning niet met de bouw wordt begonnen, kan het bevoegd gezag de vergunning intrekken.

### 2.2.1.1.4

Indien de bouwwerkzaamheden langer dan 26 weken stilliggen, kan het bevoegd gezag de vergunning intrekken.

### 2.2.1.1.5

De volgende werkzaamheden moeten aan een medewerker van team Toezicht en Handhaving worden gemeld:

Werkzaamheid	Hoe	Wanneer
Aanvang van het werk (inclusief ontgravingswerkzaamheden)	mondeling of schriftelijk	uiterlijk 7 dagen voor de start van het werk
Einde van de werkzaamheden	mondeling of schriftelijk	uiterlijk op de dag van beëindiging van het werk