



HORST A/D MAAS

Omgevingsvergunning

Kenmerk : WABO-2020-0332
Aanvraagnummer (OLO) : 5150409
Aanvrager : Maatschap Cornelissen - Peelen
Onderwerp : uitbreiden varkenshouderij
Locatie : De Cocq van Haeftenstraat 35 te Meerlo
Kadastraal bekend gemeente : Meerlo, sectie H, nummers 300 en 549
Datum ontvangst aanvraag : 18 mei 2020
Datum besluit : 13 december 2021
Verzonden op : 17 december 2021

Besluit

Burgemeester en wethouders besluiten, op grond van artikel 2.10, artikel 2.12 en artikel 2.14 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) om vergunning te verlenen voor de activiteiten:

- Bouw
- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening
- Milieu (vergunning)

voor het uitbreiden van een varkenshouderij op het adres De Cocq van Haeftenstraat 35 te Meerlo. De stukken, zoals genoemd in paragraaf "bijgevoegde documenten", maken deel uit van de vergunning. De voorschriften van deze vergunning moeten worden nageleefd.

Burgemeester en wethouders van Horst aan de Maas,

De burgemeester,

drs. R.F.I. Palmen

De secretaris,

mr. L.M.C. Beckers

INHOUDSOPGAVE

1 PROCEDURE	3
1.1 Algemeen	3
1.2 Bevoegd gezag	3
1.3 Ontvankelijkheid	3
1.4 Verklaring van geen bedenkingen gemeenteraad	3
1.5 Advies andere bestuursorganen	3
1.6 Ontwerp omgevingsvergunning	4
1.7 Zienswijzen	4
1.8 Beroep en voorlopige voorziening	4
1.9 Handhaving	4
1.10 Bijgevoegde documenten	5
2 OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN	6
2.1 Inleiding	6
2.2 Overwegingen per activiteit	6
2.2.1 Bouwen	6
2.2.2 Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening	6
2.2.3 Milieuvergunning	7
2.3 Conclusies	26
3 VOORSCHRIFTEN	27
3.1 Bouwen	27
3.2 Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening	27
3.3 Milieuvergunning	27
3.4 Handhaving	33
3.4.1 Melden van werkzaamheden	33
3.4.2 Aanwezige stukken	33

1 PROCEDURE

1.1 Algemeen

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd volgens paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. De aanvraag is beoordeeld voor de activiteit 'Bouwen' aan de hand van artikel 2.10, voor de activiteit 'Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening' aan de hand van artikel 2.12 en voor de activiteit 'milieu' aan de hand van artikel 2.14, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Ook is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor). Gebleken is dat de aanvraag hieraan voldoet en daarom verlenen wij de gevraagde omgevingsvergunning.

1.2 Bevoegd gezag

Burgemeester en wethouders van Horst aan de Maas zijn het bevoegd gezag om over de gevraagde omgevingsvergunning te beslissen.

1.3 Ontvankelijkheid

Een aanvraag is ontvankelijk als deze volledig is. De volledigheid wordt getoetst aan paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Mor op basis van artikel 2.8 van de Wabo.

De aanvraag hebben wij getoetst op volledigheid. Bij de beoordeling is vastgesteld, dat deze niet volledig was. Wij hebben op grond van het bepaalde in artikel 4:15 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) de wettelijke beslistermijn onderbroken, tot het moment dat de aanvraag met de ontbrekende stukken is aangevuld. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag inclusief de aanvulling 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.

1.4 Verklaring van geen bedenkingen gemeenteraad

Op grond van artikel 2.27 Wabo in samenhang met artikel 6.5 lid 3 Bor dient de gemeenteraad een verklaring van geen bedenkingen te geven. Op 20 oktober 2015 heeft de gemeenteraad besloten dat een dergelijke verklaring uitsluitend in de volgende gevallen nodig is:

- ontwikkelingen die niet concreet in een visie zijn afgekaderd (met visie wordt bedoeld: structuurvisies en beleidsnota's waaronder ook de onder de oude WRO vastgestelde gebieds- en structuurvisies zoals de Structuurvisie Centrum Horst en de Gebiedsvisie LOG Witveldweg);
- ontwikkeling van nieuwe woningbouwlocaties, de bouw van meer dan 5 woningen of 10 appartementen;
- nieuwe industriële vestigingen;
- bij substantiële bedrijfsontwikkelingen of substantiële nieuwvestiging in het buitengebied, indien deze initiatieven niet passen in het nieuwe bestemmingsplan buitengebied.

Er is geen sprake van een van bovenstaande situaties, zodat een verklaring van geen bedenkingen van de gemeenteraad niet van toepassing is.

1.5 Advies andere bestuursorganen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, als mede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor en gelet op de inhoud van de aanvraag is deze voorgelegd aan het Waterschap. Het Waterschap heeft geen opmerkingen gemaakt over het plan.

1.6 Ontwerp omgevingsvergunning

De ontwerp omgevingsvergunning is vastgesteld op 1 april 2021 en heeft ter inzage gelegen van 2 april tot en met 13 mei 2021. Binnen deze termijn zijn de onderstaande zienswijzen binnengekomen.

1.7 Zienswijzen

Binnen de in 1.6 genoemde termijn zijn zienswijzen binnengekomen van:

	naam	Adres	Postcode	plaats	ontvangst
1					7 mei 2021

De zienswijzen zijn tijdig ingediend en beoordeeld. In de bij dit besluit behorend en als zodanig gewaarmerkt zienwijzenrapport "De Cocq van Haeftenstraat 35 te Meerlo" wordt uitgebreid ingegaan op de ingediende zienswijzen. Voor de volledige inhoud wordt onverkort verwezen naar dit zienwijzenrapport.

De conclusie is dat de zienswijzen geen aanleiding geven tot een andere beoordeling van de aanvraag om omgevingsvergunning en ongegrond verklaard dienen te worden.

1.8 Beroep en voorlopige voorziening

Bent u het niet eens met dit besluit? Dan kunt u beroep instellen bij de rechtbank Limburg. Hiervoor geldt een termijn van zes weken. De termijn start na de dag na de terinzagelegging van het besluit en loopt van datum invullen. Het beroepschrift moet in ieder geval de volgende informatie bevatten:

- Uw naam en adresgegevens
- De datum waarop u het beroep indient
- De gronden waarom u het niet eens bent met het besluit
- Uw handtekening
- Een kopie van de omgevingsvergunning

U stuurt uw beroepschrift naar het volgende adres:

Rechtbank Limburg, Sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond.

Het indienen van een beroepschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit in werking treedt. Wanneer u een spoedeisend belang heeft, kunt u de voorzieningenrechter van de rechtbank vragen een voorlopige voorziening te treffen om het besluit te schorsen. U vraagt een voorlopige voorziening aan bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, Sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond.

Aan beide procedures zijn kosten verbonden.

De omgevingsvergunning met bijbehorende stukken ligt met ingang 18 december 2021 gedurende de beroepstermijn van zes weken ter inzage in de informatiehoek van het gemeentehuis, Wilhelminaplein 6 in Horst. De openingstijden van de informatiehoek zijn van maandag 8.30 – 20.00 uur en van dinsdag tot en met vrijdag van 8.30 – 17.00 uur.

1.9 Handhaving

De uitvoering van de bouw wordt gecontroleerd door Team Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving. Daarvoor is het van belang dat zij tijdig wordt geïnformeerd over de uit te voeren werkzaamheden (zoals het storten van de vloer). Hiervoor gelden bepaalde voorschriften. Deze zijn in hoofdstuk 3 opgenomen.

1.10 Bijgevoegde documenten

De volgende documenten zijn in de bijlage opgenomen en behoren bij dit besluit:

- Bijlage: brandveiligheid grote veestallen , document nummer: 20-0059917
- Bijlage: situatietekening, foto's bestaand, SIT01 , document nummer: 20-0059918
- Bijlage: technisch ontwerp (stal D en E): puttenplan, fundering en riolering (TO3) , document nummer: 20-0059921
- Bijlage: technisch ontwerp (Stal F): puttenplan, fundering en riolering , document nummer: 20-0059924
- Bijlage: formulier veilig onderhoud , document nummer: 20-0059926
- Bijlage: dimensioneringsplan stal F , document nummer: 20-0059928
- Bijlage: Mer-beoordelingsbesluit , document nummer: 20-0059929
- Bijlage: aanvraag 2020 ISL3a , document nummer: 20-0059931
- Bijlage: dimensioneringsplan stal B , document nummer: 20-0059932
- Bijlage: dimensioneringsplan stal C , document nummer: 20-0059933
- Bijlage: vragenlijst energie varkenshouderij , document nummer: 20-0059934
- Bijlage: melding activiteitenbesluit , document nummer: 20-0059939
- Bijlage: Leaflet beschrijving BWL , document nummer: 20-0059943
- Bijlage: BWL 2010.02.v6 , document nummer: 20-0059944
- Bijlage: BWL 2010.05.V1 , document nummer: 20-0059945
- Aanvraag omgevingsvergunning voor uitbreiding varkenshouderij, De Cocq van Haefenstraat 35 te Meerlo , document nummer: 20-0059914
- Aanvullende gegevens: Toelichting omgekeerde osmose systeem , document nummer: 20-0097389
- Tekening technisch ontwerp (stal D en E) plattegrond, doorsneden en situatie , document nummer: 20-0106496
- Tekening technisch ontwerp (stal D en E) gevels , document nummer: 20-0106497
- Tekening technisch ontwerp (stal F) plattegrond, gevels, doorsneden en situatie , document nummer: 20-0106498
- Tekening technisch ontwerp (stal D, E en F) details , document nummer: 20-0106499
- Archeologisch veldonderzoek deel 1 , document nummer: 20-0106500
- Archeologisch veldonderzoek deel 2 , document nummer: 20-0106501
- Combiboord , document nummer: 20-0106502
- Selthaan Megaplus B , document nummer: 20-0106503
- Aanvullende gegevens: gebiedsgegevens , document nummer: 20-1039562
- Aanvullende gegevens: xml-bestand , document nummer: 20-1039508
- Aanvullende gegevens: Akoestisch onderzoek , document nummer: 20-1039509
- Aanvullende gegevens: VP-systems snelstartgids , document nummer: 20-1039510
- Aanvullende gegevens: bijlage wabo/wet milieubeheer , document nummer: 20-1039511
- Aanvullende gegevens: dimensioneringsplan , document nummer: 20-1039512
- Aanvullende gegevens: V-stacks berekening , document nummer: 20-1039513
- Aanvullende gegevens: overzichtstekening , document nummer: 20-1039514
- Aanvullende gegevens: V-stacks aanvraag , document nummer: 20-1039515
- Brief selectiebesluit archeologie , document nummer: 21-0032762
- Advies archeologie d.d. 29 mei 2013 , document nummer: 21-0032766
- Bericht_van_ontvangst_2020-203383 , document nummer: 21-0033196

2 OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

2.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op de volgende activiteiten:

- Bouw
- Handelen in strijd met regels RO
- Milieu (vergunning)

Aan dit besluit liggen de volgende inhoudelijke overwegingen ten grondslag.

2.2 Overwegingen per activiteit

2.2.1 Bouwen

Bij het nemen van het ontwerpbesluit hebben wij overwogen dat:

- Het bouwplan onder nadere voorwaarden voldoet aan de voorschriften van het Bouwbesluit;
- Het bouwplan in overeenstemming is met de bepalingen van de gemeentelijke bouwverordening;
- Het bouwplan voldoet aan de sneltoetscriteria uit de welstandsnota. De vormgeving en het materiaalgebruik is gelijk aan de bestaande bouwmassa. Het bouwplan voldoet dan ook aan de redelijke eisen van welstand;
- Het bouwplan is getoetst aan de regels zoals opgenomen in artikel 3 van het bestemmingsplan. Het bouwplan voldoet aan de bestemmingsomschrijving van artikel 3, lid 3.1 en aan de bouwregels zoals opgenomen in artikel 3, lid 3.2.1 en artikel 3, lid 3.2.2 van het bestemmingsplan. Het bepaalde in artikel 3, lid 3.5.2 (strijdig gebruik ammoniakemissie) is niet aan de orde. Voor dit bouwplan met bijbehorende dieraantallen is op 18 mei 2020 een aanvraag voor een vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet bij de provincie ingediend. Hierdoor is er geen aanhaakverplichting van toepassing;
- De locatie is gelegen in de bestemmingsplannen "Buitengebied Horst aan de Maas" en "Buitengebied Horst aan de Maas, herziening 2020" en de enkelbestemming 'Agrarisch met waarden' met bouwvlak heeft. Daarnaast gelden de dubbelbestemming 'Waarde - Archeologie 3', de functieaanduiding 'intensieve veehouderij' en de gebiedsaanduiding 'overige zone - kampen'. Het plan voldoet aan de regels van het bestemmingsplan met uitzondering van de dubbelbestemming 'Waarde – Archeologie 3'.

2.2.2 Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Voor wat betreft de dubbelbestemming 'Waarde - Archeologie 3' geldt op grond van artikel 30, lid 30.2 dat er niet mag worden gebouwd, met uitzondering van:

- a. Het bouwen van gebouwen en/of bouwwerken, waarbij de bebouwing minder diep reikt dan 50 centimeter en zonder heiwerkzaamheden kan worden geplaatst. Op grond van de tekening reikt de bebouwing tot 90 centimeter diep.
- b. Bouwwerken ter vervanging van bestaande bouwwerken, waarbij het bestaande oppervlakte met niet meer dan 500 m² wordt uitgebreid. Er is geen sprake van vervanging van bestaande bouwwerken.
- c. De bestaande bebouwing wordt vergroot met een oppervlakte van ten hoogste 500 m². Op grond van de bouwtekening wordt de bestaande/vergunde bebouwing met circa 5.439 m² uitgebreid.
- d. Gebouwen en/of bouwwerken die reeds in uitvoering zijn op het tijdstip van inwerkingtreding van het bestemmingsplan dan wel mogen worden uitgevoerd krachtens een verleende vergunning. Dit is hier niet aan de orde.

Omdat de aanvraag omgevingsvergunning in strijd is met de dubbelbestemming 'Waarde – Archeologie 3', moeten wij de aanvraag op grond van het bepaalde in artikel 2.10, lid 2 Wabo tevens aanmerken als een aanvraag omgevingsvergunning voor de activiteit 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening' (artikel 2.1, lid 1, onder c Wabo).

Er kan met gebruikmaking van artikel 2.12, lid 1, onder a, sub 1° Wabo en artikel 30, lid 30.3 van het bestemmingsplan binnenplans worden afgeweken van het bestemmingsplan voor het mogen bouwen binnen de gronden met de dubbelbestemming 'Waarde - Archeologie 3', mits op basis van archeologisch onderzoek is aangetoond dat de archeologische waarden door de bouwactiviteiten niet onevenredig worden of kunnen worden geschaad.

In 2013 en in 2014 zijn door Econsultancy op de locatie aan De Cocq van Haefenstraat 35 te Meerlo in het kader van archeologie twee Archeologisch gecombineerde verkennend en karterend booronderzoek uitgevoerd. Deze onderzoeken hebben betrekking op het plangebied waar de bouw van de stallen gaat plaatsvinden.

Vestigia heeft bij brief van 29 mei 2013 aangegeven dat er ter plaatse geen archeologische indicatoren zijn aangetroffen en dat zij geen archeologisch vervolgonderzoek noodzakelijk achtten. Zowel het rapport (2013) alsook de brief van Vestigia maken onderdeel uit van de bij deze aanvraag behorende documenten.

Ten aanzien van het rapport van 2014 is op 12 augustus 2014 een selectiebesluit genomen. In het selectiebesluit is opgenomen dat er geen archeologische indicatoren zijn aangetroffen en dat de gronden vrijgegeven kunnen worden. Zowel het rapport (2014) alsook het selectiebesluit maken onderdeel uit van de bij deze aanvraag behorende documenten.

De rapporten en het daarop gebaseerde advies van Vestigia en het selectiebesluit, tonen naar ons oordeel aan dat de bouwactiviteiten voor de uitbreiding van de varkenshouderij de archeologische waarden niet onevenredig schaden en dat er vanuit het oogpunt van archeologie geen noodzaak is voor het verbinden van specifieke voorschriften aan de omgevingsvergunning.

Wij hebben dan ook besloten om gebruik te maken van de afwijkingsbevoegdheid als bedoeld in artikel 2.12, lid 1, onder a, sub 1° Wabo juncto artikel 30, lid 30.3 van het bestemmingsplan 'Buitengebied Horst aan de Maas' voor het uitbreiden van de varkenshouderij op gronden met de dubbelbestemming 'Waarde – Archeologie 3'.

2.2.3 Milieuvergunning

2.2.3.1 Algemeen

Algemeen

De Richtlijn Industriële Emissies is op 1 januari 2013 geïmplementeerd in Nederlandse wet- en regelgeving. Deze richtlijn omvat onder andere een integratie van de IPPC-richtlijn. Op grond van bijlage 1 van de RIE is sprake van een IPPC-installatie bij intensieve varkens- en pluimveehouderijen met meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee, 2.000 plaatsen voor mestvarkens (> 30 kg) of 750 plaatsen voor zeugen. Er worden meer dan 750 zeugen gehouden, zodat sprake is van een IPPC-installatie.

De inrichting is vergunningplichtig op grond van artikel 2.1 lid 2 Bor vanwege de activiteit als bedoeld in bijlage I, onderdeel B, lid 2.1 lid 2 van het Bor (IPPC-installatie), vanwege het houden van meer dan 3.750 gespeende biggen (Bor bijlage I, onderdeel C, categorie 8.3, onder f) en het opslaan van dierlijke meststoffen die verpompbaar zijn in mestbassins met een gezamenlijke oppervlakte groter dan 750 vierkante meter of een gezamenlijke inhoud groter dan 2.500 kubieke meter (Bor bijlage I, onderdeel C, categorie 7.5, onder i).

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e en artikel 2.6, lid 1 van de Wabo. De Wabo legt in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag vast. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Huidige vergunningssituatie

Ten behoeve van deze inrichting is op 26 november 2013 een omgevingsvergunning milieu (revisie) verleend voor een varkenshouderij.

In tabel 1a 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. Alle stallen zijn gerealiseerd, zodat de verleende omgevingsvergunning milieu ook in werking is getreden.

Tabel 1a: Huidige vergunde situatie

Stal	Diercategorie	huisvestings systeem	Aantal dieren	Ammoniakemissie ^{a)}		Geuremissie ^{b)}		Fijn stofemissie ^{c)}	
				emissie- factor Ammoniak (kg/jaar)	Totale ammoniak emissie (kg/jaar)	emissie- factor geur (OU _E /s)	Totale geur emissie (OU _E /s)	emissie factor fijn stof (gr/jr)	Totale fijn stof- emissie (kg/jaar)
A	Gespeende biggen	D 1.1.13 ¹	768	0,20	153,6	5,4	4.147,2	56	43.008
A	Vleesvarkens	D 3.2.7.1.1 ²	1.600	1,00	1.600,0	17,9	28.640,0	153	244.800
B	Gespeende biggen	D 1.1.15.4 ³	2.240	0,10	224,0	4,3	9.632,0	15	33.600
B	Kraamzeugen	D 1.2.17.4 ³	130	1,30	169,0	15,3	2.448,0	32	4.160
B	Vleesvarkens	D 3.2.15.4 ³	60	0,45	27,0	12,7	762,0	31	1.860
B	Opfokzeugen	D 3.2.15.4 ³	120	0,45	54,0	12,7	1.524,0	31	3.720
C	Guste/dragen- de zeugen	D 1.3.12.4 ³	464	0,63	292,3	10,3	4.779,2	35	16.240
C	Dekberen	D 2.4.4 ³	4	0,83	3,3	10,3	41,2	36	144
	Totaal			2.523,2		51.973,6			347.532

a) Uitgaande van de Regeling ammoniak en veehouderij gepubliceerd d.d. 21 november 2020

b) Uitgaande van de Regeling geurhinder en veehouderij gepubliceerd d.d. 20 juli 2018

c) Uitgaande van de emissiefactoren fijn stof voor de veehouderij zoals deze zijn gepubliceerd op www.rijksoverheid.nl d.d. 13 maart 2020.

1. Volledig rooster met water- en mestkanalen, eventueel voorzien van schuine putwand(en), emitterend mestoppervlak kleiner dan 0,10 m² (BWL 2010.05.V1/BB 99.06.073).
2. Mestkelders met (water- en) mestkanaal, met metalen driekant roostervloer op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m² per varken (BWL 2004.03.V2).
3. Gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2010.02.V6).

Aangevraagde situatie

De beoogde veranderingen betreft het uitbreiden van het fokkerijgedeelte. Hiervoor worden de twee bestaande stallen B en C aan de westzijde uitgebreid en wordt aan de zuidzijde van de inrichting een nieuwe biggenstal gerealiseerd. De uitbreidingen/wijzigingen worden geheel uitgevoerd met toepassing van emissiearme huisvestingssystemen. In totaal neemt het aantal dieren toe met 4.008 gespeende biggen en 880 zeugen.

Het aantal dieren waarvoor vergunning wordt gevraagd en de ammoniak-, geur- en fijn stofemissie zijn in tabel 1b weergegeven. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Tabel 1b: Aangevraagde situatie

Sta l	Diercategori e	huisvestingssy steem	Aantal dieren	Ammoniakemissie ^{a)}		Geuremissie ^{b)}		Fijn stofemissie ^{c)}	
				emissie- factor Ammoniak (kg/jaar)	Totale ammoniak emissie (kg/jaar)	emissie -factor geur (OU _E /s)	Totale geur emissie (OU _E /s)	emissie factor fijn stof (gr/jr)	Totale fijn stof- emissie (kg/jaar)
A	Gespeende biggen	D 1.1.13 ¹	768	0,20	153,60	5,4	4.147,2	56	43.008
A	Vleesvarke n	D 3.2.7.1.1 ²	1.600	1,00	1.600,00	17,9	28.640,0	153	244.800
B	Gespeende biggen	D 1.1.15.4 ³	200	0,10	20,00	4,3	860,0	15	3.000
B	Kraamzeuge n	D 1.2.17.4 ³	190	1,30	247,00	15,3	2.907,0	32	6.080
B	Opfokzeuge n	D 3.2.15.4 ³	288	0,45	129,60	12,7	3.657,6	31	8.928
B	Vleesvarke n	D 3.2.15.4 ³	60	0,45	27,00	12,7	762,0	31	1.860
C	Guste/drage nde zeugen	D 1.3.12.4 ³	464	0,63	292,30	10,3	4.779,2	35	16.240
C	Dekberen	D 2.4.4 ³	4	0,83	3,30	10,3	41,2	36	144
D/E	Kraamzeuge n	D 1.2.17.4 ³	76	1,30	98,80	15,3	1.162,8	32	2.432
D/E	Guste/drage nde zeugen	D 1.3.12.4 ³	576	0,63	362,88	10,3	5.932,8	35	20.160
F	Gespeende biggen	D 1.1.15.4 ³	6.048	0,10	604,80	4,3	26.006,4	15	90.720
	Totaal				3.539,28		78.896,2		437.372

a) Uitgaande van de Regeling ammoniak en veehouderij gepubliceerd d.d. 21 november 2020

b) Uitgaande van de Regeling geurhinder en veehouderij gepubliceerd d.d. 20 juli 2018

c) Uitgaande van de emissiefactoren fijn stof voor de veehouderij zoals deze zijn gepubliceerd op www.rijksoverheid.nl d.d. 13 maart 2020.

1. Volledig rooster met water- en mestkanalen, eventueel voorzien van schuine putwand(en), emitterend mestoppervlak kleiner dan 0,10 m² (BWL 2010.05.V1/BB 99.06.073).

2. Mestkelders met (water- en) mestkanaal, met metalen driekant roostervloer op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m² per varken (BWL 2004.03.V2).

3. Gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser.

Besluit milieueffectrapportage

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 (m.e.r.-plicht) en activiteiten waarbij het bevoegd gezag moet beoordelen of een MER nodig is (m.e.r.-beoordelingsplicht). Het gaat bij veehouderijen volgens het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.) 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 m.e.r. ligt in de vorm van een drempelwaarde per diercategorie vast wanneer voor een initiatief de m.e.r.-plicht (onderdeel C van de bijlage) of de m.e.r.-beoordelingsplicht (onderdeel D van de bijlage) geldt. Bij de voorliggende aanvraag blijkt dan de volgende situatie:

Tabel 1c: drempelwaarden besluit MER

Diercategorie	drempelwaarde onderdeel C	drempelwaarde onderdeel D	gevraagde oprichting / uitbreiding
Vleesvarkens (D 3)	> 3.000 dieren	> 2.000 dieren	-
Zeugen (D 1.2, D 1.3 en D 3)	> 900 dieren	> 750 dieren	+ 880 zeugen
Gespeende biggen (D 1.1)	Geen	> 3.750 dieren	+ 4.008 biggen

Uit bovenstaande tabel blijkt dat in de aangevraagde situatie in verband met de oprichting van een installatie voor het houden van 4.008 biggen meer dan vergund (stal F) en 880 zeugen meer dan vergund (stal D, E en B), sprake is van een overschrijding van de drempelwaarde van onderdeel D. Om die reden geldt er een m.e.r.-beoordelingsplicht. Hiermee is beoordeeld of er relevante criteria zijn om een milieueffectrapport (MER) te eisen als voorbereiding op de beoordeling van de aanvraag om een vergunning krachtens artikel 2.1, lid 1 onder e van de Wabo. Na een inhoudelijke beoordeling van de mededeling hebben wij op 19 december 2019 besloten dat de aangevraagde activiteiten geen aanleiding geven een MER te laten opstellen. Dit m.e.r.-beoordelingsbesluit maakt deel uit van deze aanvraag omgevingsvergunning. De m.e.r.-beoordelingsplicht staat behandeling van de voorliggende aanvraag niet meer in de weg. Voor meer informatie verwijzen wij naar dit m.e.r.-beoordelingsbesluit.

2.2.3.2 Activiteitenbesluit

Binnen de inrichting vindt een aantal activiteiten plaats waarvoor het Activiteitenbesluit en de bijbehorende ministeriële regeling direct werkende regels stelt. Het gaat hier, in hoofdzaak, 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);
- Het uitwendig wassen van motorvoertuigen of werktuigen waarmee geen gewasbeschermingsmiddelen zijn toegepast (3.3.2 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Opslaan en overslaan van goederen (stuifgevoelige goederen of zeven van grond) (§ 3.4.3 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (§ 3.4.5 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank (§ 3.4.9 met de bijbehorende ministeriële regeling);
- Het houden van landbouwhuisdieren in dierverblijven (type C verblijf met huisvestingssystemen voorzien van een luchtwassysteem) (§ 3.5.8 met de bijbehorende ministeriële regeling);

Wij merken op dat deze activiteiten moeten 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 ministeriele 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.

Op 18 mei 2020 is een melding op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer ingediend. Dit middels een meldingsformulier via het AIM (sessie Aahrj0mol4l). Deze melding verwijst naar de stukken die bij deze aanvraag omgevingsvergunning zijn gevoegd. De melding en de betreffende delen van de aanvraag worden als (volledige) melding op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer beschouwd.

2.2.3.3 Toetsing milieucriteria aangaande agrarische bedrijven

2.2.3.3.1 BBT-conclusies

Op 21 februari 2017 heeft de Europese Commissie de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij gepubliceerd in het Publicatieblad van de Europese Unie. BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies. De BBT-conclusies vormen de referentie voor toetsing en vaststelling van vergunningsvoorschriften en actualisatie van deze voorschriften. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie. De BBT-conclusies zijn gebaseerd op de BREF intensieve veehouderij 2017. De BREF zelf heeft geen wettelijke status, maar biedt achtergrondinformatie.

In de genoemde publicatie zijn BBT-conclusies opgesomd die zijn genummerd van BBT 1 tot en met BBT 34. Verder is daarin overwogen dat de technieken die in deze BBT-conclusies worden opgesomd en beschreven, niet prescriptief en niet limitatief zijn. Er mogen andere technieken worden gebruikt die ten minste een gelijkwaardig niveau van milieubescherming garanderen.

Hierna hebben wij per BBT-conclusie een afweging gemaakt of wordt voldaan. Hierbij hebben wij gebruik gemaakt van het document "BBT-conclusies Intensieve veehouderij, Toelichting bij BBT-conclusies intensieve veehouderij versie 2 november 2017" (www.infomil.nl). Deze geeft praktische toelichting om te toetsen of de vergunningvoorschriften voldoen aan de BBT-conclusies. De zaken uit de BBT-conclusies waarvan in de toelichting wordt gesteld dat deze niet als eisen behoeven te worden opgenomen in de omgevingsvergunning, worden niet benoemd of behandeld. Hiervoor wordt verwezen naar de onderbouwing in het genoemde toelichtende document. Dit geldt voor onderdelen van de BBT-nummers die hierna genoemd zijn en voor niet genoemde BBT nummers.

BBT 1: milieubeheersystemen

Voor een veehouderijbedrijf met een enkele vestiging, zoals de onderhavige inrichting, kan naar onze mening worden volstaan met een milieubeheerssysteem dat bestaat uit het bijhouden van gegevens (registratie) en het controleren van relevante zaken ter voorkoming of beperking van emissies. In de voorschriften wordt de registratie van energie, water en afval voorgeschreven. Verder zijn gebruik en onderhoudsvoorschriften opgenomen in de technische beschrijving van de huisvestingssystemen. Het voldoen hieraan is bepaald in artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit. Het vangnetvoorschrift dat de inrichting in goede staat van onderhoud moet verkeren, bepaalt dat dit ook voor andere zaken dan de huisvestingssystemen het geval moet zijn.

BBT 2: goede bedrijfspraktijken

De situering van een bestaande veehouderij ligt vast. De milieugevolgen daarvan zijn hierna beoordeeld. Een instructievoorschrift is opgenomen. Op controle en onderhoud is hiervoor al ingegaan. Dit is voor de relevante onderdelen opgenomen in de technische beschrijving van de huisvestingssystemen.

BBT 5: efficiënt gebruik van water, BBT 6: productie afvalwater en BBT 7: emissies via afvalwater

Om onnodig waterverbruik te voorkomen zijn voorschriften opgenomen.

Op het aspect afvalwater is hierna ingegaan.

BBT 8: energiebesparing

Om te voldoen aan deze BBT-conclusie kan worden aangesloten bij de eisen in artikel 2.15 Activiteitenbesluit. Energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar zijn verplicht bij een energieverbruik van meer dan 50.000 kilowattuur aan elektriciteit of 25.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen. In bijlage 10 van de Activiteitenregeling zijn voor de agrarische sector erkende maatregelen opgenomen. Deze maatregelen geven een meer gedetailleerde invulling aan de technieken in deze BBT-conclusie. Boven een energieverbruik in enig kalenderjaar van meer dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit, kan een onderzoek worden verlangd waarin wordt onderzocht of alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder zijn genomen.

Volgens de aanvraag bedraagt het energieverbruik ongeveer 305.000 kWh per jaar. Gelet hierop is een onderzoek als voornoemd verplicht gesteld. In de voorschriften is verder een concrete verplichting, overeenkomstig het gestelde in het Activiteitenbesluit (artikel 2.15, lid 1) opgenomen. Verder is een rapportageverplichting opgenomen, waarbij wordt ingegaan op de maatregelen die volgens bijlage 10 van de Activiteitenregeling kunnen worden getroffen en als die niet zijn getroffen een onderbouwing en omschrijving van de andere (minimaal gelijkwaardige) maatregel die dan wel is of wordt getroffen.

BBT 9 en BBT 10: geluid

Een geluidbeheersplan is alleen nodig wanneer geluidhinder wordt verwacht of is aangetoond. Zie het gestelde hierna over het aspect geluid. Hiermee is voldoende waarborg tegen geluidhinder geboden.

BBT 11: stofemissies

Per stal moet worden beoordeeld of er maatregelen zijn genomen om emissie van grof en fijnstof te voorkomen. Als dit niet het geval is, moeten aanvullende technieken worden toegepast. Als een stal voldoet aan de maximale emissiewaarde volgens het Besluit emissiearme huisvesting dan wordt in ieder geval voldaan aan deze BBT-conclusie. Voor het houden van varkens zijn in het Besluit emissiearme huisvesting geen maximale emissiewaarden opgenomen. Zie verder het gestelde onder het aspect stof hierna.

BBT 12 en BBT 13 geur

Het aspect geur is hierna beoordeeld. Een geurbeheersplan is alleen nodig in gevallen waar geurhinder bij geurgevoelige objecten optreedt of wordt verwacht. Dit is niet aan de orde. Gelet op de berekende geurbelastingen kan gesteld worden dat voldoende afstand in acht is genomen tussen de veehouderij en de geurgevoelige objecten. Met de aangevraagde situatie wordt wat betreft geur aan de BBT-conclusie voldaan.

BBT 14 en BBT 15: Opslag vaste mest

Opslag van vaste mest vindt niet plaats.

BBT 19: toepassen mestverwerkingstechnieken

In de inrichting vindt geen mestverwerking plaats.

BBT 29: monitoren overige parameters

Registratie van het waterverbruik, het elektriciteitsverbruik en het brandstofverbruik (in dit geval aardgas) is opgenomen in de voorschriften. Zie de afweging onder BBT 1.

BBT 31: ammoniakemissie

Stallen die voldoen aan het Besluit emissiearme huisvesting voldoen aan deze BBT-conclusies. Het Besluit emissiearme huisvesting heeft rechtstreekse werking. Als wordt voldaan aan de maximale emissiewaarde van het Besluit emissiearme huisvesting wordt aan de BBT-conclusie voldaan.

2.2.3.3.2 GeurGeur 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 Horst aan de Maas is gelegen in het concentratiegebied zuid). Voor de bebouwde kom geldt een norm van 3 OUE/m³ en voor het buitengebied geldt een norm van 14 OUE/m³.

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.

Bij de aanvraag is een berekening gevoegd van de geuremissie (bijlage X). 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 2a:

Tabel 2a: Geurbelasting geurgevoelige objecten V-Stacks vergunning 2010

geurgevoelig object	bebouwde (voormalig) kom	onderdeel andere veehouderij	geurnorm (oue/m ³)	geurbelasting aanvraag (oue/m ³)	afstandsnorm tot woning bij andere veehouderij (m)	voldoet aan afstandsnorm
CvHaftenstr 31 LA	Nee	Nee	14,0	13,5	50	Ja

De Fazant 13	Ja	Nee	3,0	2,3	100	Ja
Oirloseheide 3 hp1	Nee	Nee	14,0	7,8	50	Ja
CvHaefenstraat 33a	Nee	Ja	n.v.t.	13,1	n.v.t.	n.v.t.
CvHaefenstr 31 LV	Nee	Nee	14,0	13,8	50	Ja
De Fazant 29	Ja	Nee	3,0	2,4	100	Ja
CvHaefenstraat 19	Ja	Nee	3,0	2,6	100	Ja
Oirloseheide hp2	Nee	Nee	14,0	7,8	50	Ja

Inmiddels is er een nieuwe versie van V-Stacks vergunning beschikbaar, namelijk V-Stacks vergunning 2020. De regeling geurhinder en veehouderij schrijft nog het gebruik van V-Stacks vergunning 2010 voor. Dit zal worden gewijzigd in V-Stacks vergunning 2020, maar nog niet bekend is per wanneer die wijziging in gaat. Om vast inzicht te geven in de gevolgen van het vernieuwde rekenprogramma, zijn de geurbelastingen van de voornoemde situaties (vergund, vergund na maatregelen en aangevraagd/voornemen) ook berekend met V-Stacks vergunning 2020. Dit geeft het volgende resultaat.

Tabel 2b: Geurbelasting geurgevoelige objecten V-Stacks vergunning 2020

geurgevoelig object	bebouwde kom	(voormalig) onderdeel andere veehouderij	geurnorm (ouE/m ³)	geurbelasting aanvraag (ouE/m ³)	afstandsnorm tot woning bij andere veehouderij (m)	voldoet aan afstandsnorm
CvHaefenstr 31 LA	Nee	Nee	14,0	13,0	50	Ja
De Fazant 13	Ja	Nee	3,0	2,0	100	Ja
Oirloseheide 3 hp1	Nee	Nee	14,0	8,9	50	Ja
CvHaefenstraat 33a	Nee	Ja	n.v.t.	12,3	n.v.t.	n.v.t.
CvHaefenstr 31 LV	Nee	Nee	14,0	12,5	50	Ja
De Fazant 29	Ja	Nee	3,0	2,0	100	Ja
CvHaefenstraat 19	Ja	Nee	3,0	2,2	100	Ja
Oirloseheide hp2	Nee	Nee	14,0	8,8	50	Ja

Wij stellen vast dat 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.

Geur mestopslag

De mestopslag in de mestkelders onder de dierenverblijven maakt onderdeel uit van de huisvestingssysteem. De geur hiervan is hiervoor beoordeeld. Voor de opslag van vloeibare mest (drijfmest) buiten de stallen geldt dat deze in een afgedekte opslag moet worden bewaard. De geur van deze opslagen wordt apart getoetst, omdat deze niet valt onder de Wet geurhinder en veehouderij. Normaliter kan een afstand van 100 meter tot geurgevoelige objecten niet behorend tot een andere veehouderij voldoende worden geacht om geurhinder te

beperken. Dit sluit aan bij de eisen die voor kleinere mestopslagen (totaal minder dan 750 m² of minder dan 2.500 m³) zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

In de inrichting zijn twee mestsilos aanwezig met een maximale inhoud van 3.000 m³ drijfmest en een gezamenlijk oppervlakte van 760 m². De opslag van drijfmest (anders dan in de mestkelders) valt dan ook niet onder het Activiteitenbesluit (paragraaf 3.4.6). Het verschil met het maximale oppervlakte dat wel onder het Activiteitenbesluit valt is zeer beperkt en dit zal voor geur niet relevant zijn. De afstand tot de dichtst bijgelegen geurgevoelige objecten vanaf de mestsilos is ongeveer 200 meter. Gelet op de voornoemde afstandseis van 100 meter voor (wat) kleinere mestopslagen, is deze afstand voldoende om geurhinder door de opslag van drijfmest buiten de stallen te beperken.

Daarnaast kan er maximaal circa 6.466 m³ aan drijfmest opgeslagen worden in mestkelders. De totale hoeveelheid drijfmest per jaar zal circa 8.500 m³ bedragen. De mest wordt afgevoerd conform de daarvoor geldende wettelijke bepalingen met betrekking tot het uitrijden van dierlijke mest over akkerbouwland. De afvoer van deze drijfmest vindt plaats door middel van tankwagens of tractoren met giertanks (loonwerker). De drijfmest wordt buiten de inrichting afgezet conform de eisen van de mestwetgeving.

Binnen de inrichting wordt geen mest behandeld.

2.2.3.3.3 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. Van belang is tevens dat zij als zeer kwetsbaar door Provinciale staten zijn aangewezen. 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, als het (gecorrigeerd) maximaal emissieplafond voor ammoniak wordt gerespecteerd.

Het meest dichtbij gelegen zeer kwetsbaar gebied, genummerd '364' op de kaart met zeer kwetsbare gebieden gepubliceerd door de provincie Limburg¹, ligt uitgaande van de aangevraagde situatie op ongeveer 3.000 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

Bij het nemen van deze beschikking is onder andere rekening gehouden met de BBT-conclusies voor de intensieve veehouderij en met de Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij.

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 vergunningsvoorwaarden. Op 1 juli 2015 is het Besluit emissiearme huisvesting in werking getreden. 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.

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

¹ Wet Ammoniak en Veehouderij (WAV) en kwetsbare gebieden. Kaart 3 Arcen en Velden, Bergen, Horst aan de Maas, Meerlo-Wanssum, Venray. <https://www.limburg.nl/onderwerpen/natuur-en-landschap/wet-ammoniak/>

Tabel 3a: Aangevraagde huisvestingssysteem en maximale emissiewaarde

Stal nr.	diercategorie	Emissie-waarde Rav (kg/dierplaats/jaar)*	Stal - nieuw - bouwvergunning verleend - bestaand	maximale emissiewaarde (kg/dierplaats/jaar)	voldoet aan Besluit emissiearme huisvesting
A	Gespeende biggen (D 1.1.13)	0,20	Bestaand	0,21	Ja
A	Vleesvarkens (D 3.2.7.1.1)	1,00	Bestaand	1,6	Ja
B	Gespeende biggen (D 1.1.15.4)	0,10	Bestaand	0,21	Ja
B	Kraamzeugen (D 1.2.17.4)	1,30	Bestaand	2,9	Ja
B	Opfokzeugen (D 3.2.15.4)	0,45	Bestaand	1,6	Ja
B	Vleesvarkens (D 3.2.15.4)	0,45	Bestaand	1,6	Ja
C	Guste/dragende zeugen (D 1.3.12.4)	0,63	Bestaand	2,6	Ja
C	Dekberen (D 2.4.4)	0,83	Bestaand	n.v.t.	Ja
D/E	Kraamzeugen (D 1.2.17.4)	1,30	Nieuw	2,5	Ja
D/E	Guste/dragende zeugen (D 1.3.12.4)	0,63	Nieuw	1,3	Ja
F	Gespeende biggen (D 1.1.15.4)	0,10	Nieuw	0,21	Ja

* De emissiewaarden van diverse (sub)typen stalsystemen zijn opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

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

Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij (Beleidslijn)

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.

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).

Als de aanvraag aan de beleidslijn wordt getoetst blijkt de volgende situatie:

Tabel 3b: Toetsing aanvraag aan de Beleidslijn

stalnummer	diercategorie	huidig vergunde ammoniakemissie/jaar bij toepassing BBT			aangevraagde ammoniakemissie/jaar bij toepassing BBT			aangevraagde ammoniakemissie/jaar		
		aantal dieren bestaand	emissie waarde BBT	emissie/jaar (kg)	aantal dieren aangevraagd	emissie waarde BBT	emissie/jaar (kg)	aantal dieren aangevraagd	emissie waarde	emissie/jaar (kg)
A	gesp big	768	0,21	161,28	768	0,21	161,28	768	0,2	153,60
A	vleesvrk	1.600	1,6	2560,00	1.600	1,6	2560,00	1.600	1,0	1.600,00
B	gesp big	2.240	0,21	470,40	200	0,21	42,00	200	0,1	20,00
B	kraamzg	130	2,9	377,00	190	2,9	551,00	190	1,3	247,00
B	opfokzg	120	1,6	192,00	288	1,6	460,80	288	0,45	129,60
B	vleesvrk	60	1,6	96,00	60	1,6	96,00	60	0,45	27,00
C	drag zg	464	2,6	1.206,40	464	2,6	1.206,40	464	0,63	292,32
C	beren	4	5,5	22,00	4	5,5	22,00	4	0,83	3,32
D/E	kraamzg	-	-	-	76	2,5	190,00	76	1,3	98,80
D/E	drag zg	-	-	-	576	1,3	748,80	576	0,63	362,88
F	gesp big	-	-	-	6.048	0,21	1.270,08	6.048	0,1	604,80
TOTAAL				5.085,08			7.308,36			3.539,32

Omdat de aangevraagde ammoniakemissie bij toepassing van BBT uitkomt boven 5.000 kg, moet op grond van artikel 3, derde lid van de Wav een strengere emissie-eis worden vastgesteld. Hierbij worden vergunde rechten (in principe) gerespecteerd. De aangevraagd ammoniakemissie bedraagt minder dan 5.000 kg per jaar, namelijk 3.539,32 kg per jaar. De vergunde ammoniakemissie als juist BBT zou worden toegepast (maximale emissiewaarden) bedraagt 5.058,08 kg per jaar. Dit houdt in dat over (7.308,36 kg – 5.085,08 kg =) 2.223,28 kg ammoniakstrengere emissie-eisen, namelijk BBT+ moeten worden gesteld. De nieuwe stallen voldoen aan de BBT+ emissiewaarden. Het Besluit emissiearme huisvesting stelt voor nieuwe stallen voor guste en dragende zeugen (veel) strengere emissie-eisen en voor kraamzeugen en gespeende biggen gelijk aan BBT+.

De ammoniakemissie in de aangevraagde situatie bedraagt 3.539,32 kg per jaar. Dat is minder dan 5.000 kg per jaar, zodat direct kan worden gesteld dat wordt voldaan aan de Beleidslijn door het toepassen van strengere emissie-eisen dan BBT volgens de beleidslijn.

Directe ammoniakschade aan gewassen

In de Wav is aangegeven dat deze wet niet geldt voor de gevolgen voor het milieu die worden veroorzaakt door directe opname van ammoniak uit de lucht door planten en bomen. Vooral coniferen en fruitbomen zijn gevoelig voor ammoniakopname. Het rapport "Stallucht en Planten" van het IMAG in Wageningen uit 1981 schetst hoe deze gevolgen beoordeeld moeten worden. Om schade te voorkómen worden in het rapport minimale afstanden aanbevolen van minimaal 50 meter tussen stallen en meer gevoelige planten en bomen (bijvoorbeeld coniferen en kasteelt). Een minimale afstand van 25 meter wordt aanbevolen tussen stallen en minder gevoelige planten

en bomen (bijvoorbeeld een fruitboomgaard). Volgens het rapport geldt er geen minimale afstand tussen stallen en akkerbouwgewassen en grasland.

Binnen de hierboven genoemde afstanden zijn geen coniferen of tuinbouwgewassen aanwezig. Er is op dit onderdeel geen (onaanvaardbare) directe ammoniakschade te verwachten.

Eindconclusie

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

2.2.3.3.4 Luchtkwaliteit

Toetsingskader

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 (PM₁₀ en PM_{2,5}), 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 2020) op de website van het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat.

Besluit emissiearme huisvestingssystemen voor landbouwhuisdieren (Besluit emissiearme huisvesting)

In het Besluit emissiearme huisvesting is bepaald dat in een dierenverblijf dat is opgericht op of na 1 juli 2015 geen huisvestingssystemen worden toegepast met een emissiefactor voor zwevende deeltjes (PM₁₀) die hoger is dan de maximale emissiewaarde voor zwevende deeltjes (PM₁₀) die voor de desbetreffende diercategorie is opgenomen.

Alleen voor pluimvee zijn in het Besluit emissiearme huisvesting maximale emissiewaarden opgenomen voor zwevende deeltjes (PM₁₀).

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 (PM₁₀ en PM_{2,5}), ofwel fijn stofemissie van belang.

Voor zwevende deeltjes (PM₁₀) gelden de volgende grenswaarden:

- 40 microgram per m³ (µg/m³) als jaargemiddelde concentratie;
- 50 microgram per m³ (µg/m³) als vierentwintig-uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal vijfendertig maal per kalenderjaar mag worden overschreden.

Voor zwevende deeltjes (PM_{2,5}) gelden de volgende grenswaarden:

- 25 microgram per m³, gedefinieerd als jaargemiddelde concentratie.

Toetsing fijn stof (PM₁₀) afkomstig van dieren

Bij de aanvraag is een berekening gevoegd (Bijlage X) 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 2020_2 een berekening gemaakt van de luchtkwaliteit ter plaatse. Uit de berekening, zie onderstaande tabel, blijkt dat de emissie van zwevende deeltjes ter plaatse van relevante beoordelingspunten niet boven de 40 microgram per m³ komt en dat er minder dan 35 maal per jaar een overschrijding is van de vierentwintig-uurgemiddelde concentratie.

Tabel 4a: Toetsing Luchtkwaliteit (fijn stof PM₁₀) aangevraagde situatie

Beoordelingspunt	Jaargemiddelde concentratie		Dagen met overschrijding van de 24-uurgemiddelde concentratie	
	Aangevraagd*	Norm	Aangevraagd	Norm
C. van Haftenstraat 31 LA	22,27	40	10,3	35
De Fazant 13 kern	19,34	40	6,4	35
Oirloseheide 3 hp 1	19,55	40	7,6	35
C. van Haftenstraat 33a	22,27	40	10,3	35
C. van Haftenstraat 31 LV	22,28	40	10,3	35
Oirloseheide 3 hp 2	19,55	40	7,6	35
De Fazant 29	18,34	40	6,4	35
C. van Haftenstraat 19	18,34	40	6,4	35

* als toegepast: Na dubbeltelling correctie.

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_{2,5}) afkomstig van dieren

Voor zwevende deeltjes (PM_{2,5}) geldt met ingang van 1 januari 2015 een grenswaarde voor de bescherming van de gezondheid van de mens van 25 microgram per m³, gedefinieerd als jaargemiddelde concentratie. Er zijn al wel commerciële rekenprogramma's op de markt waarmee de verspreiding van PM_{2,5} berekend kan worden. Er zijn echter nog geen emissiefactoren voor PM_{2,5} vastgesteld, dus het is op dit moment niet mogelijk om de blootstelling te bepalen. De fractie PM_{2,5} 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 de monitoringsrapportage Nationaal Samenwerkingsprogramma (NSL) 2014 zijn berekeningen uitgevoerd voor de fijnere fractie van fijn stof, $PM_{2,5}$. Daaruit blijkt dat er in 2015 geen overschrijding van de jaarnorm $PM_{2,5}$ geconstateerd wordt. Dit bleek overigens ook al uit de monitoringsrapportage NSL 2013.

Volgens informatie van Infomil is de PM_{10} bepalender dan $PM_{2,5}$. Het $PM_{2,5}$ maakt als lichtere fractie onderdeel uit van het PM_{10} . De grenswaarden voor PM_{10} liggen daarbij erg dicht bij die van $PM_{2,5}$. Een overschrijding van de grenswaarde voor $PM_{2,5}$ zal in de praktijk eerst optreden voor het toegestane aantal overschrijdingsdagen voor PM_{10} . Dit gebeurt doorgaans bij een jaargemiddelde PM_{10} concentratie van rond de 32-33 microgram per m^3 . Nu de berekende jaargemiddelde PM_{10} concentratie in de aangevraagde situatie maximaal 23,20 microgram per m^3 is, kan gesteld worden dat er geen overschrijding van de grenswaarde van $PM_{2,5}$ plaats zal vinden.

Toetsing fijn stof en stikstofdioxide afkomstig van verkeersbewegingen

Ook verkeersbewegingen zorgen voor emissies van fijn stof en daarnaast ook voor de emissie van stikstofdioxide. De fijn stof emissie afkomstig van de verkeersbewegingen zijn, in vergelijking met de emissies afkomstig van dieren, echter zeer beperkt. Ook de emissie van stikstofdioxide is zeer beperkt. Dit blijkt uit de berekening met de NIBM tool van Infomil. NIBM staat hierbij voor Niet In Betekenende Mate. Uit deze berekening is gebleken dat de emissie van fijn stof en stikstofdioxide afkomstig van verkeersbewegingen NIBM is en daarom als niet significant aan te merken is.

De aanvraag voldoet aan de eisen van artikel 5.16, lid 1, onder c, van de Wet milieubeheer. Aan de bepalingen van de Wet milieubeheer voor de luchtkwaliteitseisen wordt voldaan.

2.2.3.3.5 (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.

In de voorliggende aanvraag zijn voorzieningen en maatregelen die verspreiding van endotoxinen, veegerelateerde MRSA-bacteriën en zoönosen tegen moeten gaan, duidelijk aangegeven dan wel beschreven. Het betreft hier de volgende voorzieningen en maatregelen: Alle dieren binnen de inrichting worden in pandig gehouden. Het transport van de dieren wordt tot een minimum beperkt. Verder gelden er binnen de inrichting strikte hygiënemaatregelen en gelden er voorschriften die de hygiëne bevorderen. Zo zijn binnen de inrichting hygiënesluizen aanwezig. Personeel en bezoekers zijn verplicht om de stallen via de hygiënesluizen te betreden en verlaten. Verder dienen personeel en bezoekers gebruikte kleding en schoenen van het bedrijf. Er vindt geen contact plaats met buiten levende dieren en/of bezoekers die niet via de hygiënesluis het bedrijf hebben betreden.

Alle ventilatielucht van de stallen wordt geleid door (gecombineerde) luchtwassystemen. Hierbij wordt een aanzienlijk deel van het (fijn) stof uit de ventilatielucht afgevangen. Alle dierruimtes worden op onderdruk geventileerd zodat geen lucht vrijelijk en ongereinigd de stal kan verlaten. Die dierlijke mest wordt bewaard in kelders onder de stal en in twee afgesloten mestopslagsilo's. De mest wordt met gesloten vrachtwagens vervoerd naar afnemers/gebruikers. Indien de mest wordt aangewend gebeurt dit volgens de wettelijke

voorschriften die hiervoor gelden en wordt deze met moderne apparatuur geïnjecteerd in de bodem. Verder is er een scheiding tussen de schone en vuile weg. Het risico van ziekteoverdracht is hierbij minimaal.

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 richt zich op mogelijke verbanden tussen stoffen en micro-organismen van veehouderijen en gezondheidseffecten. Op basis van alleen het VGO-onderzoek kan niet worden vastgesteld of dit ook oorzakelijke verbanden zijn. Mede om deze reden geven de onderzoekers aan dat niet zonder meer duidelijk is of de resultaten van het VGO-onderzoek te generaliseren zijn voor het hele land. Omdat de inzichten niet compleet zijn en niet duidelijk is of er een oorzakelijk verband bestaat, lopen inmiddels verschillende vervolgonderzoeken. Er is aldus ook nog geen concreet en wettelijk toetsingskader beschikbaar. Omdat het VGO-onderzoek de veehouderijsector als geheel betreft, kunnen er geen conclusies over een individueel bedrijf uit afgeleid worden; het onderzoek houdt immers geen rekening met de specifieke omstandigheden van/op dat bedrijf en de nabije omgeving van dat bedrijf.

Gelet op de in de aanvraag opgenomen voorzieningen en maatregelen, het feit dat specifieke voorschriften voor het houden van dieren gelden en de conclusie dat algemeen aanvaarde wetenschappelijke inzichten en een wettelijk toetsingskader vooralsnog ontbreken, zien wij geen aanleiding de aangevraagde omgevingsvergunning op dit aspect te weigeren.

2.2.3.4 Toetsing aan overige aan WABO verbonden milieucriteria

2.2.3.4.1 Afvalstoffen

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

- Kadavers.

De kadavers worden zo vaak als noodzakelijk opgehaald door de destructor te Son. De kadavers worden op het bedrijf in de kadaverkoeling bewaard en voor het ophalen in de kadaverton aan de weg geplaatst.

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.

2.2.3.4.2 Afvalwater

Binnen de inrichting wordt het afvalwater afgevoerd naar een opvangput, mestkelder of opslagsilo. Het betreft reinigingswater afkomstig van de spoelplaats en stallen. Het spuiwater van de luchtwasinstallaties wordt via omgekeerde osmose geconcentreerd, waarbij schoon water wordt afgescheiden dat kan worden hergebruikt. Schoon hemelwater van daken en verharding wordt in de bodem gebracht (geloosd).

Er vindt geen lozing plaats van (verontreinigd) afvalwater.

2.2.3.4.3 Geluid

De akoestische gevolgen en consequenties zijn onderzocht en zijn vastgelegd in een akoestische rapportage (rapport kenmerk: 20329001N d.d. 19 november 2020, uitgevoerd door HMB BV). Dit rapport maakt onderdeel uit van de aanvraag. Voor de akoestisch relevante bronnen binnen de inrichting wordt verwezen naar de akoestische rapportages. Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999 (HMRI 1999).

Representatieve bedrijfssituatie

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

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

Binnen de gemeente Horst aan de Maas 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 5a: 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 Meerlo. 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 (immissiepunten Cocq van Haftenstraat 31 en 33a (evenals emissiepunten op 50 en 200 meter) wordt voldaan aan deze richtwaarden. Gelet op vaste jurisprudentie is het BBT om deze richtwaarden als geluidgrenswaarden op te nemen en behoeven geen lagere grenswaarden te worden gesteld.

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 immissiepunten (Cocq van Haftenstraat 31 en 33a) wordt voldaan aan laatstgenoemde waarden.

Incidentele bedrijfssituatie (IBS)

In de akoestische rapportage is aangegeven dat er sprake is van incidentele bedrijfssituaties.

Transportbewegingen vinden regulier allen overdag plaats, maar incidenteel (maximaal 12 dagen per jaar) kan het voorkomen dat ook buiten de dag periode dieren of mest worden afgevoerd. Per keer betreft het maximaal 1 vrachtwagen voor mest (10 minuten, 2 rijbewegingen) óf dieren (45 minuten, 2 rijbewegingen) in de avond- of nachtperiode.

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.

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

Tabel 5b: Geluidniveaus IBS

Woning	Dag (07:00-19:00 uur)	Avond (19:00-23:00 uur)	Nacht (23:00-07:00uur)
Langtijdgemiddeld geluidniveau ($L_{A,r,LT}$)			
Cocq van Haftenstraat 31	28	29	26
Cocq van Haftenstraat 33a	27	30	27
Maximale geluidniveau (L_{max})			
Cocq van Haftenstraat 31	54	55	55
Cocq van Haftenstraat 33a	47	55	55

Gelet op het voorgaande is er geen reden om voor de incidentele bedrijfssituatie afwijkende geluidgrenswaarden op te nemen.

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.

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.

2.2.3.4.4 Energie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. De voorschriften met betrekking tot energie zijn gebaseerd op de circulaire "Energie in de milieuvergunning" (bron: Ministerie van VROM/ministerie van EZ) en het informatieblad E.11 Veehouderijen t.b.v. energie in de milieuvergunning voor niet-MJA inrichtingen. (Infomil, december 1997). In verband met de aanwezigheid van een kadaverkoeling is ook het informatieblad Faciliteiten (Infomil oktober 1999) van belang.

In de circulaire "Energie in de milieuvergunning" wordt ervanuit gegaan dat energiebesparende maatregelen in beginsel haalbaar zijn als het jaarlijkse verbruik hoger is dan 25.000 m³ aardgas, respectievelijk 23 m³ propaangas, en 50.000 kWh aan elektriciteit

Deze inrichting behoort niet tot een brancheorganisatie waarmee een Meerjarenafpraak (MJA) energie-efficiency is afgesloten.

Het energiegebruik wordt voornamelijk veroorzaakt door de bedrijfsprocessen binnen het bedrijf. Het energieverbruik van het bedrijf bedraagt volgens de aanvraag jaarlijks 305.000 kWh elektriciteit en 20.000 m³ vloeibaar propaan. Dit is meer dan 50.000 kWh elektriciteit en minder dan het equivalent van 25.000 m³ aardgas. Het energieverbruik is inherent aan de omvang van de bedrijfsvoering. De drempelwaarde voor elektriciteit op jaarbasis wordt dus overschreden. Op basis van het afwegingskader wordt geconcludeerd dat het energieverbruik binnen de inrichting als een relevant milieuaspect kan worden aangemerkt.

In de aanvraag is aangegeven welke energiebesparende maatregelen worden getroffen. Verschillende gangbare maatregelen en voorzieningen worden blijkens de aanvraag getroffen. Zo wordt in de luchtwasser het waswater continu rondgepompt door een pomp die is geselecteerd op de pompcurve en het debiet. Het rondpompen van het waswater is een continu proces met een gelijke capaciteit waardoor het energieverbruik wordt geminimaliseerd.

Energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar zijn verplicht bij een energieverbruik van meer dan 50.000 kilowattuur aan elektriciteit of 25.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen. In bijlage 10 van de Activiteitenregeling zijn voor de agrarische sector erkende maatregelen opgenomen. Deze maatregelen geven een meer gedetailleerde invulling aan de technieken in deze BBT-conclusie. Boven een energieverbruik in enig kalenderjaar van meer dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit, kan een onderzoek worden verlangd waarin wordt onderzocht of alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder zijn genomen.

Volgens de aanvraag bedraagt het energieverbruik ongeveer 305.000 kWh per jaar. Gelet hierop is een onderzoek als voornoemd verplicht gesteld. In de voorschriften is verder een concrete verplichting, overeenkomstig het gestelde in het Activiteitenbesluit (artikel 2.15, lid 1) opgenomen. Verder is een rapportageverplichting opgenomen, waarbij wordt ingegaan op de maatregelen die volgens bijlage 10 van de Activiteitenregeling kunnen worden getroffen en als die niet zijn getroffen een onderbouwing en omschrijving van de andere (minimaal gelijkwaardige) maatregel die dan wel is of wordt getroffen.

2.2.3.4.5 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 Gezondheids- en 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.

2.3 Conclusies

Vanuit de diverse toetsingskaders zoals genoemd in paragraaf 2.2 zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

3 VOORSCHRIFTEN

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden voor de volgende activiteit/activiteiten:

- Bouw
- Handelen in strijd met regels RO
- Milieu (vergunning)

Tevens zijn er aan de vergunning voorschriften verbonden in verband met handhaving.

3.1 Bouwen

1. Het bouwen moet geschieden overeenkomstig de bepalingen van het Bouwbesluit, de gemeentelijke bouwverordening en de krachtens deze regelingen gestelde nadere bepalingen.
2. Op grond van artikel 5.10, lid 1 van de Erfgoedwet is de uitvoerder van een grondwerk van de werkzaamheden voor de uitbreiding van de varkenshouderij, verplicht om een vondst, waarvan hij weet dan wel redelijkerwijs moet vermoeden dat het een archeologische vondst betreft, dit zo spoedig mogelijk te melden bij de Minister van Onderwijs, Cultuur & Wetenschap.

Het bouwplan voldoet aan het Bouwbesluit mits aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

3. Constructietekeningen en berekeningen dienen uiterlijk 3 weken voor de aanvang met de werkzaamheden bij bevoegd gezag ingediend worden.

3.2 Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Aan deze activiteit zijn geen voorschriften verbonden

3.3 Milieuvergunning

De voorschriften van deze paragraaf ("milieu") hebben betrekking op de gehele inrichting en gelden naast de voor de inrichting van toepassing zijnde voorschriften en bepalingen van het Activiteitenbesluit (hoofdstuk 2 en 3).

ALGEMEEN

1. De vergunninghouder is verplicht de in het bedrijf werkzame personen te instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onrelmaticigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen in te kunnen grijpen.
2. De gehele inrichting, inclusief het buitenterrein, moet schoon en ordelijk worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
3. Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.
4. De in het bedrijf aangebrachte of gebezigde verlichting alsmede de uit te voeren werkzaamheden mogen geen lichthinder zoals bedoeld in de Richtlijn Lichthinder van de NSVV veroorzaken ter plaatse van gevoelige objecten die buiten de inrichting zijn gelegen.
5. Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelinginstallaties of afzuigsystemen, ten aanzien waarvan in deze vergunning geen andere voorschriften zijn gesteld, moeten zodanig zijn gesitueerd dat van de hierdoor uittredende lucht en de daarin aanwezige stoffen geen onaanvaardbare milieugevolgen worden ondervonden buiten het bedrijf.

6. Uiterlijk drie maanden voordat de activiteiten van het bedrijf worden beëindigd moet hiervan schriftelijk melding worden gedaan aan het bevoegd gezag. Bij deze melding moeten tevens de volgende gegevens worden overgelegd;
- de wijze waarop de in het bedrijf aanwezige grond-, hulp- en afvalstoffen en overige milieuschadelijke stoffen zullen worden verwijderd;
 - de toekomstige bestemming en gebruik van de gebouwen en het terrein van het bedrijf, voor zover dit bij de vergunninghouder bekend is;
- Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen voor het buiten werking stellen van het bedrijf.

Milieuzorg

7. Bij vervangingsinvesteringen van opstallen, installaties, apparatuur of bedrijfsinrichting dient vooraf vastgesteld te worden of de voorgenomen vervanging voldoende tegemoet komt aan milieuaspecten zoals hoog rendement door beperkt energieverbruik, verantwoord materiaal gebruik, isolatie, herbruikbaarheid bij vervanging, alternatieve duurzame energievoorziening, beperkte stikstofoxiden emissie, etc.
8. Grond- en hulpstoffen die, om welke reden dan ook, niet meer in het bedrijf worden toegepast moeten zo spoedig mogelijk uit het bedrijf worden verwijderd.
9. Er moet een milieulogboek worden bijgehouden, waarin vanaf het van kracht worden van de beschikking ten minste de volgende zaken worden opgenomen;
- deze beschikking, alsmede overige relevante (milieu)vergunningen;
 - de resultaten van de in deze vergunning voorgeschreven keuringen en/of metingen en registraties;
 - de bevindingen van alle inspecties die met betrekking tot de zorg voor het milieu van belang zijn;
 - de registratie van de hoeveelheden en aard van de bedrijfsafvalstoffen; deze registratie moet geschieden per categorie zoals papierafval, metaalafval, plasticafval, grofvuil; per afgevoerde partij moeten de transporteur en de hoeveelheid van het bedrijfsafval worden aangegeven;
 - de registratie van gevaarlijke afvalstoffen;
 - de registratie van het energie- en waterverbruik.
10. Het milieulogboek moet te allen tijde beschikbaar zijn voor inzage door een door het bevoegd gezag aangewezen toezichthoudend ambtenaar.
11. Degene die de inrichting drijft, treft alle maatregelen of voorzieningen ter voorkoming of beperking van het ontstaan van afvalstoffen binnen de inrichting, die van hem in redelijkerwijs kunnen worden gevergd. Daarnaast moet scheiding plaatsvinden conform het gestelde in het Landelijk Afvalbeheersplan (LAP). In ieder geval de volgende bedrijfsafvalstoffen worden gescheiden: landbouwplastic of ander kunststofafval, papier en karton, afgewerkte olie en tl-buizen en spaarlampen.

Waterbesparing

12. Lekverliezen van water en inefficiënt watergebruik ten gevolge van niet optimaal gebruik van apparatuur moet worden voorkomen.
13. Het waterverbruik (in m³) moet jaarlijks worden geregistreerd. Deze registraties moeten worden opgenomen in het milieulogboek.
14. Binnen het bedrijf dient voor schoonmaakdoeleinden zo min mogelijk drink- of grondwater te worden gebruikt.
15. Het watergebruik moet zoveel mogelijk worden beperkt. Hiertoe moet, tenzij dit om technische of organisatorische redenen niet mogelijk is, voor reinigingsdoeleinden gebruik worden gemaakt van een hogedrukreiniger.

Energiebesparing

16. Degene die de inrichting drijft neemt alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder. Uitgangspunt is dat alle erkende maatregelen uit Bijlage 10, onderdeel 9 (Agrarische sector) van de Activiteitenregeling milieubeheer worden toegepast. Als andere maatregelen worden toegepast dient door inrichtinghouder te worden aangetoond dat deze minimaal gelijkwaardig zijn.
17. Binnen 3 maanden na het in werking treden van deze beschikking moet een rapportage worden opgesteld waarin is vermeld welke energiebesparende maatregelen zijn getroffen en welke wanneer getroffen zullen worden om te voldoen aan het vorige voorschrift.
18. Als het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kWh (kilowatt uur) aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen en niet duidelijk is of aan voorschrift 1.16 wordt voldaan, kan het bevoegd gezag besluiten dat binnen een door hen te bepalen termijn, de inrichtinghouder onderzoek moet (laten) verrichten naar alle mogelijke energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder. De rapportage van dit onderzoek dient binnen de voornoemde termijn te worden overgelegd aan het bevoegd gezag. Hierin moet worden vermeld welke energiebesparende maatregelen zijn getroffen en welke wanneer getroffen zullen worden.

GELUID

19. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L_A,L_T) 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 geluidgevoelige objecten niet meer bedragen dan:
 - 40 dB(A) op 1,5 meter hoogte, in de dagperiode (tussen 07.00 uur en 19.00 uur);
 - 35 dB(A) op 5,0 meter hoogte, in de avondperiode (tussen 19.00 uur en 23.00 uur);
 - 30 dB(A) op 5,0 meter hoogte, in de nachtperiode (tussen 23.00 uur en 07.00 uur).
20. Het maximaal 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 geluidgevoelige objecten niet meer bedragen dan:
 - 70 dB(A) op 1,5 meter hoogte, in de dagperiode (tussen 07.00 uur en 19.00 uur);
 - 65 dB(A) op 5,0 meter hoogte, in de avondperiode (tussen 19.00 uur en 23.00 uur);
 - 60 dB(A) op 5,0 meter hoogte, in de nachtperiode (tussen 23.00 uur en 07.00 uur).
21. Het meten en berekenen van de geluidniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet geschieden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai (HMRI 1999)", uitgegeven door het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer.

AFVALSTOFFEN

22. Het bewaren en het afvoeren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze geschieden. Van afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten het bedrijf kunnen verspreiden.
23. Het bewaren en afvoeren van afvalstoffen moet zodanig geschieden dat zich geen afval in of buiten het bedrijf kan verspreiden.
24. Afvalstoffen mogen niet in het bedrijf op of in de bodem worden gebracht of worden verbrand.
25. Het in het bedrijf vrijkomende bedrijfsafval moet worden bewaard in doelmatige, goed gesloten afvalcontainers. Indien de aard van de afvalstoffen daartoe aanleiding geeft moet de container zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal. De bedrijfsafvalstoffen dienen aan een erkende inzamelaar te worden afgegeven.

26. Kadavers van dieren en afvalstoffen van dierlijke aard mogen niet op het terrein van het bedrijf worden begraven. Kadavers van dieren en afvalstoffen van dierlijke aard moeten, in afwachting van afvoer uit het bedrijf naar een daartoe ingerichte verwerkingsinrichting, worden bewaard in een deugdelijke, waterdichte verpakking of in een goed gesloten speciaal daartoe bestemde ruimte.
27. De verpakking of de ruimte waarin kadavers worden bewaard moet regelmatig worden schoongemaakt en ontsmet om stankverspreiding te voorkomen. Het spoelwater dat bij de reiniging vrijkomt moet op de mestkelder worden geloosd.
28. Gevaarlijke afvalstoffen moeten, in afwachting van vervoer uit het bedrijf, gescheiden naar soort worden bewaard in goed gesloten doelmatige verpakking. In het bedrijf ontstane gevaarlijke afvalstoffen mogen niet met andere categorieën gevaarlijke afvalstoffen of met andere stoffen worden vermengd of gemengd.
29. Olieafval en afval van vloeibare brandstoffen, in de zin van de "Regeling Europese afvalstoffen" (Eural), mogen niet worden gebruikt als brandstof.

HOUDEN VAN DIEREN

30. In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren op het aangegeven huisvestingssysteem aanwezig zijn:

Stal	Diercategorie	RAV-Code	Aantal dieren
A	Gespeende biggen	D 1.1.13 ¹	768
	Vleesvarkens	D 3.2.7.1.1 ²	1.600
B	Gespeende biggen	D 1.1.15.4 ³	200
	Kraamzeugen	D 1.2.17.4 ³	190
	Opfokzeugen	D 3.2.15.4 ³	288
	Vleesvarkens	D 3.2.15.4 ³	60
C	Guste/dragende zeugen	D 1.3.12.4 ³	464
	Dekberen	D 2.4.4 ³	4
D/E	Kraamzeugen	D 1.2.17.4 ³	76
D/E	Guste/dragende zeugen	D 1.3.12.4 ³	576
F	Gespeende biggen	D 1.1.15.4 ³	6.048

1. Volledig rooster met water- en mestkanalen, eventueel voorzien van schuine putwand(en), emitterend mestoppervlak kleiner dan 0,10 m² (BWL 2010.05.V1/BB 99.06.073).
 2. Mestkelders met (water- en) mestkanaal, met metalen driekant roostervloer op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m² per varken (BWL 2004.03.V2).
 3. Gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser.
31. De afdelingen in de stallen D/E en stal F en de bijbehorende luchtwassystemen mogen pas in gebruik worden genomen nadat de uitvoering van het totale stalsysteem, het centraal afzuigkanaal, de koppeling van de luchtwasser aan dit kanaal, de uitvoering/dimensionering van de luchtwasser en de aanwezigheid, locatie en regeling van de regelklep overeenkomstig de aanvraag door het bevoegd gezag is gecontroleerd en is goed bevonden.
 32. Voor het kunnen uitvoeren van voornoemde controle doet de inrichtinghouder hiervan 4 weken voor de gewenste datum van ingebruikname schriftelijk mededeling aan het bevoegd gezag.

OPSLAG VAN SPIUWATER LUCHTWASSYSTEEM

- 8.1. Spuiwater mag niet worden afgevoerd naar een opslag waarin dierlijke mest wordt opgeslagen.
- 8.2. Het spuiwater van del luchtwasser(s) dient te worden opgeslagen in een speciaal hiervoor bestemde afgesloten spuiwateropslag. De opslag mag niet voorzien zijn van een overstort naar een mestkelder/ mestopslagruimte die in contact staat met een dierenverblijf.
- 8.3. De afvoer van het spuiwater dient te worden geregistreerd (hoeveelheid en concentratie). Deze registratiegegevens worden gedurende een periode van vijf jaar bewaard en zijn beschikbaar voor controle door het bevoegde gezag.
- 8.4. Bij het afvoeren van spuiwater mag de omgeving niet worden verontreinigd. Transport moet plaatsvinden in gesloten tankwagens.

OPSLAG VAN DRIJFMEST

- 9.1. Een mestsilo moet zijn voorzien van een afdekking die is aangebracht op de silo, aansluitend tegen de rand van de mestsilo.
- 9.2. Een mestsilo en de afdekking ervan moeten voldoen aan het gestelde in de artikelen 3.68 tot en met 3.70 van de Activiteitenregeling milieubeheer zoals deze geldt op het moment van het nemen van dit actualisatiebesluit).
- 9.3. Een mestbassin, niet zijnde een ondergronds mestbassin, en de afdekking ervan zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring mestbassin, waaruit blijkt dat het mestbassin en de afdekking zijn uitgevoerd overeenkomstig BRL 2342 en wat de referentieperiode mestbassins is. De kwaliteitsverklaring mestbassin is binnen de inrichting aanwezig.
- 9.4. Een mestbassin dat, of een afdekking die visueel waarneembaar lek is of in een slechte staat verkeert, wordt terstond gerepareerd.
- 9.5. Het vul- en zuigpunt van een mestbassin bevindt zich boven een lekbak.

BEGRIPPEN

BEVOEGD GEZAG

Bestuursorgaan dat bevoegd is tot het geven van een beschikking of het nemen van een ander besluit.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT

Bedrijfsmatige activiteit als bedoeld in paragraaf 3.1 van deel A 3 van de NRB.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING

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

ETMAALWAARDE

De hoogste van de volgende drie waarden van het equivalente geluidsniveau:

- de waarde over de periode 07.00-19.00 uur (dag);
- de met 5 dB(A) verhoogde waarde over de periode 19.00-23.00 uur (avond);
- de met 10 dB(A) verhoogde waarde over de periode 23.00-07.00 uur (nacht).

GEURGEVOELIG OBJECT

Gebouw, bestemd voor en blijkens aard, indeling en inrichting geschikt om te worden gebruikt voor menselijk wonen of menselijk verblijf en die daarvoor permanent of een daarmee vergelijkbare wijze van gebruik, wordt gebruikt.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_Ar,LT)

Het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse in de loop van een bepaalde periode optredende geluid, waarbij tevens rekening wordt gehouden met de afzonderlijke geluidsbijdragen tijdens de verschillende bedrijfstoestanden van de inrichting, alsmede het karakter van het geluid (impulsachtig, tonaal, muziek) en variaties van het immissieniveau als gevolg van verschillende weersomstandigheden (meteocorrectie), vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai, 1999" .

LEKBAK

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

LICHTHINDER

Lichthinder zoals bedoeld in de Richtlijn Lichthinder opgesteld door de Nederlandse Stichting voor Verlichtingskunde;

MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU (L_Amax)

Maximaal geluidsniveau, gemeten in de meterstand "F" of "fast".

NRB

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten.

VLOEISTOFDICHT VLOER

Vloer direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VLOER OF VOORZIENING

Een vloer of voorziening die niet volledig vloeistofdicht is maar voldoende dicht om bij calamiteiten te voorkomen dat de vloeistoffen direct aan de niet met vloeistofbelaste zijde van die voorziening of de bodem kunnen komen.

Voor zover een DIN-, NVN-, NEN-, NEN-EN- of NEN-ISO-norm of richtlijn, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van gebouwen, constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de voor de datum waarop deze vergunning van kracht is geworden, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen, dan wel voorzover het op voornoemde datum reeds bestaande gebouwen, constructies, toestellen en apparaten betreft - de norm of richtlijn die bij de aanleg en/of installatie van die gebouwen, constructies, toestellen en apparaten is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

3.4 Handhaving

3.4.1 Melden van werkzaamheden

De vergunninghouder is verplicht de volgende werkzaamheden tijdig te melden:

- a. De start van de bouw: minimaal 2 dagen van te voren bij Team Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving via telefoonnummer 0478-523333.
- b. Het storten van beton voor bijvoorbeeld fundering en vloeren: minimaal 24 uur van te voren bij Team Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving via telefoonnummer 0478-523333.
- c. Het gereedkomen van het bouwwerk: vóórdat het in gebruik genomen wordt via het meldingsformulier.
- d. Bij de melding vermeldt u duidelijk de locatie, het uit te voeren werk en het tijdstip.

3.4.2 Aanwezige stukken

De vergunninghouder is verplicht om ervoor te zorgen dat deze vergunning altijd op de locatie aanwezig is en op aanvraag kan worden getoond.

