

ondertekend door
R Kessenich op
05-05-2023

Besluit vormvrije m.e.r-beoordeling Werfkampenseweg 18 te Raamsdonksveer

Gelet op de inhoudelijke overwegingen, de bepalingen in de Wet milieubeheer en het Besluit milieueffectrapportage, besluiten wij dat door Heijkant Werfkampen V.O.F. voor de aanvraag omgevingsvergunning voor de veranderingen binnen de bestaande varkenshouderij aan de Werfkampenseweg 18 te Raamsdonksveer, geen MER hoeft te worden opgesteld.

Het college van burgemeester en wethouders van Geertruidenberg,
Namens deze,

Rienk Kessenich,
Teammanager
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

De definitieve beschikking is ondertekend door de hierboven genoemde functionaris of dienstvervanger. De digitale versie van deze beschikking is voorzien van een digitale ondertekening met PKI-certificaat. De handtekening is zichtbaar linksboven op de eerste pagina van het document. Als u in het digitale document op de handtekening klikt, kunt u de handtekening op betrouwbaarheid verifiëren op authenticiteit. Het certificaat van de ondertekenaar kunt u dan digitaal inzien.

zaaknummer

2022-048901

ons kenmerk

D2022-11-009706

plaats

Tilburg

Spoorlaan 181
5038 CB Tilburg

Postbus 75
5000 AB Tilburg

013 206 01 00

info@omwb.nl
www.omwb.nl

Inhoudsopgave

1.	Inleiding	3
2.	De voorgenomen activiteit	3
3.	M.e.r.-beoordelingsplicht, procedure	3
4.	Overwegingen ten aanzien van de activiteit	4
4.1.	Kenmerk van de voorgenomen activiteit	4
4.2	De plaats en omgeving van de voorgenomen activiteit	9
4.3	De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu	11
5.	Noodzakelijkheid MER	11

1. Inleiding

Op 27 september 2022 is bij de gemeente Geertruidenberg een notitie vormvrije m.e.r.-beoordeling (verder: notitie) ingediend door Heijkant Werfkampen V.O.F. De activiteiten betreffen een aantal veranderingen/wijzigingen van een bestaande varkenshouderij.

2. De voorgenomen activiteit

Hieronder is een opsomming van de geplande beoogde aanpassingen en activiteiten te vinden:

- Stal 2: geen wijzigingen in aantallen;
- Stal 3: wordt gesloopt;
- Stal 4: er worden 217 vleesvarkens meer gehouden;
- Stal 6: er worden 640 gespeende biggen meer gehouden;
- Stal 7: geen wijzigingen in aantallen;
- Stal 8: in plaats van 80 kraamzeugen worden er 800 gespeende biggen gehouden;
- Stal 9: wordt gebouwd voor het houden van 220 kraamzeugen, 80 guste en dragende zeugen en 3 beren. Daarnaast wordt de stal aangesloten op een luchtwasser;
- Verder omvatten de activiteiten het aanleggen van vier luchtwassers, twee achter stal 4 en twee achter stallen 6 en 7;
- Daarnaast wordt er een nieuwe retentievoorziening geplaatst.

In de beoogde situatie is er dus een toename van:

- 80 guste en dragende zeugen;
- 3 dekberen;
- 40 kraamzeugen;
- 217 vleesvarkens; 1.440 gespeende biggen

De geplande aanpassingen en activiteiten zijn nodig om te voldoen aan de eisen die worden gesteld in de Interim Omgevingsverordening

3. M.e.r.-beoordelingsplicht, procedure

De voorgenomen activiteiten vallen onder categorie 14 sub 2, 3 en 4 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.), waarbij de drempelwaarden niet worden overschreden. Desondanks dient er een vormvrije m.e.r.-beoordeling uitgevoerd te worden die inhoudelijk in moet gaan op de criteria in Bijlage III van de Europese richtlijn inzake milieueffectbeoordeling (2011/92/EU).

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

Voor de m.e.r.-beoordeling is uitgegaan van de volgende ingediende gegevens:

- Toelichting vormvrije-m.e.r., DLV advies d.d. 27 september 2022;
- Situatie- en plattegrondtekening, DLV advies d.d. 14 juli 2022, laatst gewijzigd 28 februari 2023;
- Aerius berekening, DLV advies d.d. 1 maart 2023, kenmerk S51dRthraioj;

- Cumulatieve geurbelasting Interim omgevingsverordening d.d. 14 februari 2023;
- Notitie beschermingsmaatregelen luchtwassers d.d. 14 februari 2023;
- Addendum vormvrije m.e.r. d.d. 13 februari 2023;
- V-stacks berekening vergund d.d. 14 februari 2023;
- ISL3a berekening vergund d.d. 7 februari 2023;
- Aerius toelichting randeffecten d.d. 1 maart 2023;
- Dimensioneringsplan Combiwasser 85% ammoniak en 45% geur BWL 2009.12.V5 d.d.14-3-2023;
- Dimensioneringsplan Combiwasser 85% ammoniak en 45% geur BWL 2009.12.V4 d.d. 14-3-2023;
- Dimensioneringsplan Combiwasser 85% ammoniak en 45% geur BWL 2009.12.V5- d.d. 14-3-2023.

Wij hebben deze gegevens beoordeeld en voldoende bevonden om te beoordelen of sprake is van zodanige bijzondere omstandigheden dat een milieueffectrapportage noodzakelijk is. Deze beoordeling is hierna uitgewerkt.

4. Overwegingen ten aanzien van de activiteit

In artikel 7.17, lid 3 van de Wet milieubeheer is aangegeven dat, ter beoordeling van de vraag of een voorgenomen activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben die aanleiding geven tot een plicht om een MER te maken, rekening dient te worden gehouden met de in bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU aangegeven omstandigheden. Deze luiden:

1. de kenmerken van de voorgenomen activiteit;
2. de plaats van de voorgenomen activiteit;
3. de kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

Deze omstandigheden worden hierna ten aanzien van de voorgenomen activiteit nader beschouwd. Daarvoor is aansluiting gezocht bij de nadere uitwerking van de voornoemde omstandigheden zoals opgenomen in bijlage III van de Richtlijn 2011/92/EU.

4.1. Kenmerk van de voorgenomen activiteit

Bij de kenmerken van de voorgenomen activiteit dienen in het bijzonder in overweging te worden genomen:

4.1.1 De omvang van de voorgenomen activiteit

In de beoogde situatie is er een toename van 80 guste en dragende zeugen, 3 dekberen, 40 kraamzeugen, 217 vleesvarkens en 1.440 gespeende biggen. Verder omvat de beoogde situatie het realiseren van vier luchtwassers, twee achter stal 4 en twee achter stallen 6 en 7. In totaal worden er 8.019 varkens gehouden op de locatie.

4.1.2 Verschil vergunde en beoogde situatie

Voor de inrichting is op 5 oktober 2011 een omgevingsvergunning voor het veranderen van de inrichting verleend.

Bij de beoordeling van de voorgenomen activiteit is de voor deze veehouderij vergunde situatie als uitgangspunt genomen. De diertabel is in bijlage 1 van dit besluit opgenomen.

Als gevolg van de voorgenomen activiteiten vindt er ten opzichte van de vergunde situatie een toename in dieren aantallen plaats. Door het plaatsen van 4 luchtwassers vindt er een afname plaats van de volgende emissies::

- Ammoniakemissie: afname met 3.568,18 kilogram.
- Fijnstofemissie PM10: afname met 412.047 gram.
- Geuremissie: afname met 20.489 OUE/s.

4.1.3 Gebruik van natuurlijke hulpbronnen, grond- en hulpstoffen

In de beoogde situatie is er een toename in dieren aantallen, hierdoor zal er een toename zijn in het voerverbruik.

Er wordt gebruik gemaakt van leidingwater op de locatie. Dit wordt in hoofdzaak gebruikt als drinkwater voor de dieren, het schoonspuiten van de stallen en als waswater voor de luchtwassers. In de vergunde situatie is er een verbruik van 10.200 m³/ jaar, dit zal toenemen met 1.500 m³/jaar tot 11.700 m³/jaar. De toename in het watergebruik is vooral te verwachten door het in gebruik nemen van de luchtwassers.

De lichte toename van het waterverbruik en het voerverbruik leidt niet tot de conclusie dat er dermate belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn, dat het opstellen van een MER noodzakelijk is.

4.1.4 Productie van afvalstoffen

In de inrichting komen afvalstoffen vrij die gangbaar zijn bij dergelijke agrarische bedrijven. Binnen de inrichting ontstaan o.a. dierlijke mest, kadavers en bedrijfsafvalwater. De mest wordt opgeslagen in de mestkelders onder de stallen en in mestsilo's. De mest uit de kelders en silo's wordt 3x per jaar leeggezogen en afgevoerd. De kadavers worden aangeboden aan de destructor en worden één keer per week opgehaald. De milieugevaarlijke afvalstoffen worden 2 tot 4 keer per jaar opgehaald door een erkende inzamelaar.

Het inrichtingsafvalwater wordt niet in of op de bodem geloosd. Het inrichtingsafvalwater afkomstig van de hygiënesluis wordt geloosd op het gemeentelijk riool. Het reinigingswater wordt geloosd op de mestkelder. Het hemelwater komt uiteindelijk op het oppervlaktewater terecht.

De kenmerken van de activiteiten kunnen volgens ons worden geschetst als normale agrarische activiteiten en zullen niet veel wijzigen ten opzichte van de vigerende situatie. Daarom concluderen wij dat de productie van afvalstoffen niet leidt tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

4.1.5 Energie

In de beoogde situatie wordt verwacht dat 303.000 kWh elektriciteit op jaarbasis verbruikt wordt op de inrichting, dit is een toename van ongeveer 17%. De toename in verbruik is hoofdzakelijk toe te schrijven aan het gebruik van de luchtwassers.

Op de locatie wordt natuurlijke daglichttoetreding, aanwezigheidsdetectie en een schakelklok toegepast om energie te besparen. Daarnaast wordt er gebruik gemaakt van Led verlichting en zit er een dimmer op de verlichting.

Op de inrichting worden energiebesparende maatregelen getroffen. Daarmee kan worden geconcludeerd dat in de inrichting adequaat wordt omgegaan met energie, hiermee leidt het energieverbruik niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

4.1.6 Luchtverontreiniging

Op 15 november 2007 is de 'Wet luchtkwaliteit' in werking getreden. In deze wet zijn grenswaarden opgenomen voor de jaargemiddelde concentraties voor zwaveldioxide, koolmonoxide, benzeen, lood, stikstofdioxide en andere stikstofoxiden en zwevende deeltjes/fijn stof (PM₁₀ en zeer fijn stof (PM_{2,5})). Tevens geldt voor fijn stof een maximaal aantal toegestane overschrijdingsdagen. Bij onderhavige inrichting betreft de emissie voornamelijk fijn stof en zeer fijn stof. De overige stoffen die zijn genoemd in de wet worden niet of nauwelijks geëmitteerd door de inrichting. Voor de beoordeling van dit onderdeel verwijzen wij naar het hoofdstuk 'fijn stof', verder op in dit besluit.

4.1.7 Bodem- en waterverontreiniging

De factoren die mogelijk bijdragen aan de emissie van stoffen naar de bodem en het grondwater zijn mest, diesel, zuur, loog, smeerolie en afvalwater. De mest en het afvalwater worden opgeslagen in vloeistofkerende opslagvoorzieningen. Verder zijn op de inrichting (kleine) gebruikshoeveelheden reinigings-, ontsmettings- en diergeneesmiddelen aanwezig. De diergeneesmiddelen worden opgeslagen in een afsluitbare (koel)kast. De dieseltank en smeerolie vat zijn geplaatst in een lekbak.

De opslag van drijfmest valt niet onder het Activiteitenbesluit. Op de locatie wordt 12.099 m³ drijfmest opgeslagen. Voor de opslag van mest dienen in de vergunning voorschriften te worden opgenomen. Voor het onderdeel 'bodem- en waterverontreiniging' zijn geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten. De beoogde situatie betreft normale agrarische activiteiten die niet veel wijzigen ten opzichte van de bestaande situatie

4.1.8 Hinder

Hieronder worden alle mogelijke oorzaken van eventuele hinder besproken in relatie tot de wijziging van deze activiteit.

Ammoniak

Emissie

Als gevolg van de beoogde wijzigingen neemt de ammoniakemissie af met 3.568,18 kilogram per jaar ten opzichte van de vergunde situatie.

Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

Voor wat betreft ammoniakemissie dient te worden getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav). Een veehouderij dient buiten de 250-meterzone van een zeer kwetsbaar gebied als bedoeld in de Wav te liggen, indien uitbreiding plaatsvindt. Op grond van de toetsingskaders, gesteld in de artikelen 3 tot en met 7 van de Wav, vormt deze wet geen belemmering, aangezien de inrichting buiten een 250 meter-zone van een Wav-gebied ligt.

Besluit emissiearme huisvesting

Op grond van het Besluit emissiearme huisvesting (Beh) en artikel 3, derde lid, van de Wav, moet worden beoordeeld of binnen de inrichting voor de stallen en de stalsystemen de beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast en of daarmee

tevens wordt voldaan aan de ammoniakemissie, die op grond van de toegekende maximale ammoniakemissie per stalsysteem theoretisch kan worden berekend.

Alle beoogde diercategorieën voldoen aan de maximale emissiewaarden uit het Beh.

Voor de diercategorie dekberen geldt geen maximale emissiewaarde.

Door de afname van de ammoniakemissie wordt geen significant negatief effect op het milieu verwacht.

Directe ammoniakschade

De effecten van ammoniak op planten in de directe omgeving van stallen zijn beoordeeld aan de hand van het rapport 'Stallucht en Planten' dat in 1981 is opgesteld door het Instituut voor Plantenziektenkundig Onderzoek. Dit rapport is bedoeld ter beoordeling van directe ammoniakschade veroorzaakt door de uitstoot van ammoniak bij intensieve kippen- en varkensbedrijven op gevoelige gewasgroepen (kasteelt, fruitteelt en boomkwekerij). Andere gewasgroepen lopen een verwaarloosbare kans beschadigd te worden. Uit jurisprudentie is gebleken dat minimaal een afstand van 50 meter moet worden aangehouden ten opzichte van kasteelt en coniferen. Ten opzichte van minder gevoelige planten en bomen, zoals een fruitboomgaard, is een afstand van 25 meter toereikend.

Binnen 25 of 50 meter van de inrichting bevinden zich geen gewassen, planten of bomen die ammoniakgevoelig zijn. Door de afname van de ammoniakemissie vanuit de inrichting heeft het initiatief een gunstig effect op de ammoniakbelasting in de omgeving van de inrichting.

IPPC-omgevingstoets ammoniak en veehouderij

In de Wav is ook een verplichting opgenomen om ten aanzien van de ammoniakemissie vanuit de inrichting een omgevingstoets uit te voeren. De 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' (beleidslijn) is daarbij de handreiking om deze toets uit te voeren. De beleidslijn heeft betrekking op veehouderijen die onder de werkingssfeer vallen van de IPPC-richtlijn¹, na implementatie in het RIE ook wel IPPC-installatie genoemd. Aangezien bij deze aanvraag sprake is van een IPPC-installatie, is toetsing aan dit criterium aan de orde. Getoetst is of BBT gebruikt wordt, waarmee de verontreiniging wordt beperkt en zo min mogelijk energie en grondstoffen gebruikt worden en zo weinig mogelijk afval wordt geproduceerd. Omdat er in de beoogde ontwikkeling geen sprake is van een emissie van meer dan 5000 kg ammoniak, hoeft niet te worden voldaan aan het gestelde in de beleidslijn.

Geuremissie

Als gevolg van de beoogde wijzigingen neemt de geuremissie af met 20489,0 OuE/s.

Toetsingskader

De geurbelasting van de inrichting op de omliggende geurgevoelige objecten dient te worden getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij. De gemeenteraad van Geertruidenberg heeft een gemeentelijke geurverordening vastgesteld welke enkel betrekking heeft op vaste afstanden. Aan de vaste afstandseisen wordt voldaan.

¹ Richtlijn nr. 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van de verontreiniging, PbEG L 257. Deze richtlijn is in december 2010 aangepast (Publicatieblad Nr. L334 van 17/12/2010 blz. 0017-0119) en is met ingang van 1 januari 2013 geïmplementeerd in de Richtlijn Industriële Emissies (RIE).

Onderzoeken geurbelasting

Bij de aanmeldnotitie is een geurberekening van de beoogde situatie bijgevoegd. Deze berekening geeft de rekenresultaten weer van de individuele (voorgond) belasting.

●Voorgrond geurbelasting

In de beoogde situatie wordt voldaan aan de geurnormen uit de Wgv voor wat betreft de voorgrondbelasting.

●Achtergrond geurbelasting

Uit de berekening van de achtergrond geurbelasting blijkt dat er in de beoogde situatie een overbelaste achtergrondsituatie is. Door het plaatsen van de luchtwassers is er een afname in geur en kan er voldaan worden aan de achtergrond geurbelasting.

In alle redelijkheid kan worden aangenomen dat er geen aanleiding is om aan te nemen dat de beoogde ontwikkeling voor wat betreft geur belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

Fijnstofemissie

Op 15 november 2007 is de 'Wet luchtkwaliteit' in werking getreden. In deze wet zijn grenswaarden opgenomen voor de jaargemiddelde concentraties voor zwaveldioxide, koolmonoxide, benzeen, lood, stikstofdioxide en andere stikstofoxiden en zwevende deeltjes/fijn stof (PM_{10} en zeer fijn stof ($PM_{2,5}$)). Tevens geldt voor fijnstof een maximaal aantal toegestane overschrijdingsdagen. Bij deze inrichting betreft de emissie voornamelijk fijn stof en zeer fijn stof. De overige stoffen die zijn genoemd in de wet worden niet of nauwelijks geëmitteerd door de inrichting. De fijnstofemissie van de dieren neemt af met 412.047 gram per jaar. Uit de aangeleverde fijnstofberekening blijkt dat aan de normen voor de Wet luchtkwaliteit wordt voldaan.

Geluid

Het geluid afkomstig van de veehouderij wordt voornamelijk veroorzaakt door ventilatoren en (bedrijfs)verkeer. Door de toename in dieren aantallen wordt een lichte toename in verkeersbewegingen in de dagperiode verwacht. Tevens worden er 5 luchtwassers geplaatst in de beoogde situatie. Hierdoor is er een toename van de ventilatiecapaciteit. Door het toepassen van de luchtwassers verschuiven de emissiepunten van het gevoelige object af. Mogelijk is er een lichte verhoging van geluid te verwachten. Dit dient bij de vergunning aanvraag verder inzichtelijk gemaakt te worden. Deze lichte verhoging is geen reden om een MER te verlangen.

Volksgezondheid

Er is in onderhavig geval sprake van een bestaande veehouderij. In de beoogde situatie is er sprake van een toename in het aantal dieren. Tevens worden er in de beoogde situatie 4 luchtwassers geïnstalleerd, waardoor er een afname is van geur- ammoniak- en fijnstofemissies.

Binnen de inrichting worden verschillende maatregelen genomen om insleep van dierziekten te voorkomen, zoals een ongediertebestrijdingsplan, gebruik van bedrijfskleding en gebruik van douches bij binnenkomst van de stallen. Tevens neemt door het gebruik van de luchtwassers, de hoeveelheid fijnstof af, waardoor er ook een afname wordt verwacht in de endotoxine emissies.

De immissies op het gebied van fijnstof blijven nagenoeg gelijk in de beoogde situatie. Op de Werfkampenseweg 12 is er een kleine toename van 0,01 µg/m³. Echter er wordt voldaan aan de grenswaarden.

Door de afname van emissies en door de getroffen maatregelen in de inrichting om verspreidingen van ziekten te voorkomen, kunnen wij ons in redelijkheid op het standpunt stellen dat de risico's voor de volksgezondheid als gevolg van de gevraagde veranderingen geen aanleiding geven om een MER te verlangen voor de voorgenomen activiteit.

Risico's van ongevallen, externe veiligheid

Binnen de inrichting wordt voor de realisatie van de luchtwasser zuur en loog opgeslagen in een IBC-container.
Het vullen/afvoeren van de IBC-container gebeurt door een erkend bedrijf.

De activiteiten die binnen de varkenshouderij plaatsvinden hebben bij een normale bedrijfsvoering geen extra risico's van ongevallen als gevolg. De stallen zijn en/of worden gerealiseerd volgens de geldende brandveiligheidsvoorschriften van het Bouwbesluit. In het geval van brand zijn in de stallen daarnaast de nodige brandblusvoorzieningen in de vorm van brandblussers aanwezig.

De geplande wijzigingen leiden niet tot andere externe veiligheidsrisico's dan in de vergunde situatie reeds aanwezig. Ook leiden de wijzigingen niet tot een hogere personendichtheid op de locatie. De locatie ligt weliswaar binnen het invloedsgebied van de A27 en van het naastgelegen pluimveebedrijf, maar er is geen sprake van een groepsrisico omdat de personendichtheid op en rond de locatie naar verwachting niet boven de 10 personen uit zal komen. De in de omgeving aanwezige hoogspanningsleidingen zijn niet relevant voor externe veiligheid.

Cumulatie met andere activiteiten

Bij de beoordeling van de activiteiten is rekening gehouden met relevante cumulatieve effecten van andere inrichtingen in de omgeving. Als gevolg van de veranderingen verandert de aard van de inrichting niet en nemen de belangrijkste emissies af. Als gevolg hiervan zijn er als gevolg van de gevraagde verandering geen negatieve cumulatieve effecten te verwachten.

4. 2 De plaats en omgeving van de voorgenomen activiteit

Als de voorgenomen activiteit zich voordoet in of nabij een gebied dat gevoelig is voor milieueffecten, dienen in het bijzonder in overweging te worden genomen:

- het bestaande grondgebruik (industrieterrein, landelijk gebied etc.);
- de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
- aanwezigheid van gevoelige gebieden zoals aangeduid in natuurbeleidsplannen of van (inter)nationaal beschermde gebieden (zoals Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Nationaal Natuurnetwerk (voorheen Ecologische hoofdstructuur), landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang etc., zie de nadere specificatie in bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU).

4.2.1 De plaats van de voorgenomen activiteit

De varkenshouderij aan Werfkampenseweg 18 ligt in het buitengebied van Raamsdonksveer. Op ruim 600 meter ligt de bebouwde kom van Geertruidenberg.

Tegenover de inrichting ligt een pluimveehouderij. Op een afstand van ongeveer 300 meter ligt er nog een loonwerkbedrijf. De rest van de inrichting is omgeven door agrarische gronden.

4.2.2 Gebiedsbescherming

Natura 2000-gebieden

Het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied ligt op circa 2 kilometer: de 'Biesbosch'.

Uit de aangeleverde Aeries verschillberekeningen van de vergunde en beoogde situatie blijkt dat er ten opzichte van de referentiesituatie voor milieu op geen enkel Natura2000-gebied een toename van stikstofdepositie veroorzaakt wordt. Binnen een straal van 25 km zijn de Belgische Natura 2000-gebieden betrokken in de beoordeling.

Uit de verschillberekening blijkt dat er geen toename is in depositie op deze gebieden. Bij deze verschillberekening is uitgegaan van de emissiefactoren zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij. Gezien recente uitspraken van onder meer de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State is het niet zonder meer toegestaan om van deze factoren bij de beoordeling van het aspect geur uit te gaan. Echter mede gelet op de grote afname van de ammoniakemissie achten wij het voldoende zeker dat er als gevolg van dit plan geen significant negatief effect optreden op de beschermde Natura 2000-gebieden.

Natuurnetwerk

Het Natuurnetwerk Nederland is een netwerk van natuurgebieden en verbindingzones. De provincie Noord-Brabant heeft in haar Interim Omgevingsverordening de gebieden opgenomen als 'Natuur Netwerk Brabant'. In dit netwerk kunnen planten en dieren zich van het ene naar het andere gebied verplaatsen. Het dichtstbijzijnde gebied dat onder Natuurnetwerk Brabant valt, ligt op ca. 1 kilometer van de stallen van de inrichting. In deze gebieden vinden geen ingrepen plaats. De ammoniakemissie van de inrichting neemt af. Van aantasting of versnippering van deze NNB-gebieden is dan ook geen sprake. Het initiatief heeft daarom geen negatieve invloed op de natuurwaarden van deze zone.

Landschappen met aardkundig, cultureel en archeologisch belang

In de beoogde situatie wordt er één oude stal gesloopt en komt er één nieuwe stal. Tevens worden er in de beoogde situatie 4 luchtwassers geïnstalleerd. De locatie is gesitueerd in een dubbelbestemming 'waarde- Archeologie 5'. De voor Waarde – Archeologie 5 aangewezen gronden zijn behalve voor de andere daar voorkomende bestemmingen mede bestemd voor het behoud en de bescherming van (verwachte) archeologische waarden. In de beoogde situatie wordt er een retentievoorziening aangelegd die niet dieper komt te liggen dan 50 centimeter. Volgens het bestemmingsplan dient er toestemming gevraagd te worden aan het bevoegd gezag indien er bodemwerkzaamheden worden uitgevoerd die dieper dan 50 centimeter liggen. De nieuw te bouwen stal komt wel dieper te liggen dan 50 centimeter. Hierdoor is een archeologische onderzoek noodzakelijk. Dit is echter geen reden om een MER te verlangen.

4.2.3 Beschermde soorten

Buiten de Natura 2000-gebieden bevinden zich mogelijk dieren- en plantensoorten die bescherming genieten in het kader van de Wet natuurbescherming.

Gelet op de aard van het initiatief dient met name bepaald te worden of zich ter plaatse van de te slopen bebouwing beschermde soorten bevinden, die verstoord kunnen worden.

De voorgenomen ontwikkeling leidt niet tot oppervlakteverlies van leefgebieden.

Gezien het intensieve gebruik van de gebouwen, het erf en de aangrenzende landbouwgronden is het niet aannemelijk dat beschermde soorten, zowel dieren als planten, zich permanent op de locatie hebben gevestigd of nog zullen vestigen.

Verstoring van beschermde soorten is daardoor niet te verwachten.

4.3 De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu

Hieronder volgen de belangrijkste onderdelen uit de voorgaande overwegingen, waarbij met name de volgende kenmerken in beschouwing worden genomen:

- het bereik van de effecten;
- grensoverschrijdend karakter van de effecten;
- orde en grootte en de complexiteit van de effecten;
- waarschijnlijkheid van de effecten;
- duur, frequentie, cumulatie en de onomkeerbaarheid van de effecten.

De kenmerken van de belangrijkste (mogelijk) optredende nadelige gevolgen voor het milieu zijn in de voorgaande paragrafen aan de orde gesteld. Daaruit kan het volgende worden afgeleid.

Het bereik van de effecten

Als gevolg van de voorgenomen activiteiten achten wij een toename van een negatief effect als gevolg van de gevraagde verandering op de directe omgeving te verwaarlozen. Belangrijke milieueffecten zoals de ammoniak-, geur- en fijnstofemissies nemen af.

Het grensoverschrijdende karakter van de effecten

Als gevolg van de voorgenomen activiteit achten wij een toename van een negatief effect met een grensoverschrijdend karakter te verwaarlozen.

De waarschijnlijkheid van de effecten

Als gevolg van de voorgenomen activiteit achten wij de in de m.e.r.-beoordelingsnotitie beschreven effecten van de activiteit reëel en aannemelijk. De effecten die deze inrichting veroorzaakt zijn, voor zover mogelijk, berekend met de daartoe geëigende en landelijk erkende modellen. Ook bij kwalitatieve beoordelingen zijn adviezen en wettelijke kaders in acht genomen. Er bestaat derhalve geen significante onzekerheid over de verwachte milieueffecten.

De duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van de effecten

De m.e.r.-beoordelingsnotitie en de daarbij behorende bijlagen geven voldoende inzicht in de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van de effecten. De omgevingsvergunning waaraan deze m.e.r.-beoordeling vooraf gaat, wordt aangevraagd voor onbepaalde tijd. Van de belangrijkste mogelijke milieueffecten is duidelijk gemaakt dat hierdoor geen onomkeerbare schadelijke effecten zullen optreden.

5. Noodzakelijkheid MER

De in het voorgaande hoofdstuk geïnventariseerde kenmerken van het voornemen dienen beschouwd te worden in relatie tot de ernst van de milieugevolgen. Daarbij spelen de volgende aspecten een rol:

- de huidige situatie en de autonome ontwikkeling;

- vigerende wetgeving en beleidsuitspraken;
- de status van het beschermende gebied;
- de beschikbare kennis en informatie;
- de politieke en maatschappelijke gevoeligheid.

Gelet op het vorenstaande zijn wij van oordeel dat de aard van de effecten die gekoppeld zijn aan het te nemen besluit, in voldoende mate in beeld zijn. Wij zijn dan ook van oordeel dat geen sprake is van bijzondere omstandigheden die leiden tot dermate belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu dat het maken van een MER toegevoegde waarde zou hebben.

Bijlage 1: Vergunde en beoogde dieren aantallen met bijbehorende emissies

Stal nr.	Diersoort (Rav oktober 2021, Rgv juni 2021 en fijn stof 2021)	Omrekenfactor			Vergunningssituatie				Beoogde situatie			
		ou _E / dier / sec	kg NH ₃ / dier / jaar	g PM10 / dier / jaar	aantal dieren	ou _E / sec	kg NH ₃ / jaar	g PM10 / jaar	aantal	ou _E / sec	kg NH ₃ / jaar	g /PM10 / jaar
2	Guste en Dragende zeugen	18,7	4,2	175	186	3.478,2	781,2	32.550	76	1.421,2	319,2	13.300
2	Dekberen	18,7	5,5	180	2	37,4	11,0	360	2	37,4	11,0	360
2	Guste en Dragende zeugen	18,7	4,2	175	0	0,0	0,0	0	110	2.057,0	462,0	19.250
3	Kraamzeugen	27,9	8,3	160	62	1.729,8	514,6	9.920	0	0,0	0,0	0
3	Kraamzeugen	27,9	2,9	160	38	1.060,2	110,2	6.080	0	0,0	0,0	0
4	Vleesvarkens	17,9	1	153	2.825	50.567,5	2.825,0	432.225	624	11.169,6	624,0	95.472
4	Vleesvarkens	9,8	0,15	31	0	0,0	0,0	0	2.418	23.696,4	362,7	74.958
6	Gespeende biggen	5,4	0,15	56	2.560	13.824,0	384,0	143.360	0	0,0	0,0	0
6	Gespeende biggen	3	0,03105	11	0	0,0	0,0	0	3.200	9.600,0	99,4	35.200
7	Guste en Dragende zeugen	18,7	2,5	175	486	9.088,2	1.215,0	85.050	0	0,0	0,0	0
7	Guste en Dragende zeugen	10,3	0,345	35	0	0,0	0,0	0	486	5.005,8	167,7	17.010
8	Kraamzeugen	27,9	2,9	160	80	2.232,0	232,0	12.800	0	0,0	0,0	0
8	Gespeende biggen	5,4	0,15	56	0	0,0	0,0	0	800	4.320,0	120,0	44.800
9	Kraamzeugen	15,3	1,3	32	0	0,0	0,0	0	220	3.366,0	286,0	7.040
9	Dekberen	10,3	0,83	36	0	0,0	0,0	0	3	30,9	2,5	108
9	Guste en Dragende zeugen	10,3	0,63	35	0	0,0	0,0	0	80	824,0	50,4	2.800
	Totaal					82.017,3	6.073,0	722.345		61.528,3	2.504,8	310.298