



M.E.R.-BEOORDELINGSBESLUIT

Aanvrager : [REDACTED]
Datum besluit : 20 september 2024
Onderwerp : Veranderen van een veehouderij
Gemeente / locatie : Gemeente Wijchen / Wethouder Bankenstraat 6 Batenburg
OLO-nummer : -
Zaaknummer : W.Z24.100200.01
Activiteit(en) : Milieu

BESLUIT M.E.R. BEOORDELING

I. ONDERWERP

Op 4 december 2023, aangevuld 16 en 25 april 2024, heeft de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, uw aanmeldingsnotitie (vormvrije) m.e.r. beoordeling ontvangen. Deze aanmeldingsnotitie is namens u opgesteld door [REDACTED].

De aanmeldingsnotitie betreft het veranderen van een bestaande gemengde veehouderij met rundvee en varkens.

Er zullen 30 stuks jongvee, 1 fokstier, 4 volwassen paarden en 4 volwassen pony's meer gehouden worden. Echter zullen ook 80 gespeende biggen en 8 melkkoeien minder gehouden worden. Vanwege de aangegeven veranderingen is de realisatie onderworpen aan een zogenaamde milieueffectrapportage beoordeling ingevolge het Besluit milieueffectrapportage jo. artikel 7.2 lid 1 onder sub b van de Wet milieubeheer.

Deze beoordeling houdt in, dat voorafgaand aan de besluitvorming over de aanvraag om een omgevingsvergunning voor de activiteit milieu, eerst beslist dient te worden of in verband met de uitbreiding een milieueffectrapport (MER) door de ondernemer moet worden opgesteld.

Het voorgenomen project wordt gerealiseerd binnen de inrichting, gelegen aan de Wethouder Bankenstraat 6 te Batenburg.

Om dit project te realiseren is een omgevingsvergunning nodig.

II. BESLUIT

Wij besluiten dat er geen milieueffectrapport noodzakelijk is. Er is geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen, die reden geven voor een milieueffectrapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer.

Een afschrift van dit besluit wordt gestuurd aan de wettelijke adviseurs en andere betrokken bestuursorganen.

III. ONDERTEKENING EN VERZENDING

Het College van Burgemeester en Wethouders van Wijchen,
namens deze:

[REDACTED],
Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

Dit besluit is digitaal aangemaakt en daarom niet ondertekend

RECHTSBESCHERMING

VOORBEREIDINGSBESLUIT

Een m.e.r.-beoordelingsbesluit is een zogenaamd voorbereidingsbesluit. Dit betekent dat op grond van artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht alleen belanghebbenden die door het m.e.r.-beoordelingsbesluit rechtstreeks (dus los van het voor te bereiden besluit, in dit geval de omgevingsvergunning) in hun belang worden getroffen, bezwaar kunnen maken. Dit kan door een bezwaarschrift in te dienen bij Burgemeester en Wethouders van de gemeente Wijchen. Andere belanghebbenden kunnen bezwaren tegen dit besluit te zijner tijd kenbaar maken in de procedure van het uiteindelijke besluit, te weten de omgevingsvergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Publicatie

Dit besluit wordt bekendgemaakt door de gemeente Wijchen op de landelijke website www.overheid.nl. Deze website kunt u benaderen via <https://www.officielebekendmakingen.nl>.

Ook wordt een kennisgeving geplaatst in het Huis-aan huis blad de Wegwijs.

Mogelijkheid van inzien

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen gedurende een termijn van zes weken ter inzage. Wilt u de stukken inzien, bel dan 024 - 751 7700 of stuur met vermelding van het zaaknummer W.Z24.100200.01 een email naar omgevingsloket@odrn.nl.

OVERWEGINGEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 4 december 2023, aangevuld 16 en 25 april 2024 hebben wij een aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordelingsplicht, als bedoeld in artikel 7.16, eerste lid van de Wet milieubeheer (Wm), ontvangen.

Bij de aanmeldingsnotitie is een beschrijving gevoegd om belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te vermijden of te voorkomen. Het voorgenomen project wordt gerealiseerd binnen de inrichting, gelegen aan de Wethouder Bankenstraat 6 in Batenburg.

1.2. Projectbeschrijving

De aanmeldingsnotitie betreft het volgende project:

Stal 1:

Voor deze stal is vergunning verleend voor het huisvesten van 36 stuks vrouwelijk jongvee (RAV A3.100). In de aangevraagde situatie worden hier nog 12 stuks vrouwelijk jongvee (RAV A3.100) gehouden en 4 volwassen paarden (K1.100).

Stal 2:

Voor deze stal is vergunning verleend voor het huisvesten van 800 gespeende biggen (RAV D1.1.13 (BWL 2010.05.V1)). In de aangevraagde situatie worden hier 720 gespeende biggen (RAV D1.1.13 (BWL 2010.05.V1)) en 4 volwassen pony's (K3.100) gehouden.

Stal 3:

In de vigerende situatie staat hier een stal die buiten gebruik is, deze zal in de gewenste situatie gesloopt worden en vervangen door een nieuwe stal waarin 139 stuks (vrouwelijk) jongvee (RAV A3.100) en 1 fokstier (RAV A7.100) worden gehouden.

Stal 4:

Voor deze stal is vergunning verleend voor het huisvesten van 42 melkkoeien (RAV A1.100) en 31 stuks vrouwelijk jongvee (RAV A3.100). In de gewenste situatie worden hier nog 23 melkkoeien (RAV A1.100) gehouden.

Stal 5:

Voor deze stal is vergunning verleend voor het huisvesten van 54 stuks vrouwelijk jongvee (RAV A3.100). In de gewenste situatie worden in deze stal 14 melkkoeien (RAV A1.100) gehouden.

Stal 6:

Voor deze stal is vergunning verleend voor het huisvesten van 122 melkkoeien (RAV A1.100). In de gewenste situatie worden hier nog 119 melkkoeien (RAV A1.100) gehouden.

Stal 7:

Voor deze stal is vergunning verleend voor het huisvesten van 416 vleesvarkens (RAV D 3.2.8 (BWL 2004.01.V8) en 180 vleesvarkens (RAV D3.100). In de gewenste situatie worden hier 596 vleesvarkens (RAV D3.2.8 (BWL 2004.01.V8) gehouden.

Stal 8:

Voor deze stal is vergunning verleend voor het huisvesten van 1772 vleesvarkens (RAV D3.2.8 (BWL 2004.01.V8)). In de aangevraagde situatie veranderd er niets ten opzichte van de vigerende situatie.

En bestaat uit de volgende documenten:

- M.E.R. beoordelingsnotitie, opgesteld door ██████████, versie 16 april 2024;
- Plattegrondtekening/situatieschets, projectnummer 6109OM101, Bladnr. M.01 versie 16 april 2024;
- Toelichting Aeriusberekening, ontvangen 16 april 2024;
- Aerius projectberekening, d.d. 16 april 2024;
- Aerius verschilberekening d.d. 16 april 2024;
- V-Stacks berekening vergund d.d. 20 maart 2024;
- V-Stacks berekening beoogd d.d. 20 maart 2024;
- Akoestisch onderzoek, nummer 6109ao0124, d.d. 21 maart 2024.

1.3. Vergunningen

Voor het voorgenomen project en/of de voorgenomen veranderingen is toestemming nodig op grond van de volgende wet- en regelgeving:

- Wabo; Omgevingsvergunning).

1.4. Wettelijke grondslag

De milieueffectrapportage (hierna: MER) is wettelijk verankerd in hoofdstuk 7 van de Wm. Ingevolge artikel 7.17, eerste lid, van de Wm moet het bevoegd gezag bij voorgenomen activiteiten genoemd in onderdeel D van het Besluit milieueffectrapportage (Besluit m.e.r.) besluiten of voor het project, gelet op de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die het project mogelijk heeft, een MER moet worden gemaakt. Het gaat om de gevolgen voor het milieu als bedoeld in artikel 7.1 van de Wm. Het initiatief heeft betrekking op de activiteiten genoemd in de bijlage behorende bij het Besluit m.e.r. onderdeel D 14.3.

2. TOETS

Bij de motivering van het m.e.r.-beoordelingsbesluit houdt het bevoegd gezag rekening met de relevante criteria uit bijlage III van de m.e.r.-richtlijn.

De criteria van bijlage III van de EG-richtlijn zijn:

- de kenmerken van het project;
- de locatie van het project;
- soort en kenmerken van het potentiële effect.

Hieronder volgt onze afweging.

2.1. Kenmerken van het project

Bij de kenmerken van het project is in het bijzonder in overweging genomen:

- de omvang en het ontwerp van het gehele project;
- de cumulatie met andere bestaande en/of goedgekeurde projecten;
- het gebruik van natuurlijke hulpbronnen, met name land, bodem, water en biodiversiteit;
- de productie van afvalstoffen;
- verontreiniging en hinder;
- het risico van ongevallen en/of rampen die relevant zijn voor het project in kwestie, waaronder rampen die worden veroorzaakt door klimaatverandering, in overeenstemming met wetenschappelijke kennis;
- de risico's voor de menselijke gezondheid (bijvoorbeeld als gevolg van waterverontreiniging of luchtvervuiling).

2.1.1. De omvang van het project

Vergunde situatie

Voor de inrichting is op 7 november 2013 een omgevingsvergunning verleend. Op grond hiervan mogen binnen de inrichting de volgende dieren aantallen aanwezig zijn:

| nr stal | RAV-code (BB of BWL) | Diercategorie | aantal dieren | kg NH ₃ / dier | totaal NH ₃ | OU _e / dier | totaal OU _e | gr PM10 / dier | totaal PM10 |
|---------|---------------------------|-------------------------|---------------|---------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|----------------|-------------|
| 1 | A 3.100 | vrouwelijk jongvee | 36 | 4,4 | 158,4 | 0 | 0 | 38 | 1368 |
| 2 | D 1.1.13 (BWL 2010.05.V1) | gespeende biggen | 800 | 0,2 | 160 | 5,4 | 4320 | 56 | 44800 |
| 4 | A 1.100 | melkkoeien met beweiden | 42 | 12,35 | 518,7 | 0 | 0 | 148 | 6216 |
| | A 3.100 | vrouwelijk jongvee | 31 | 4,4 | 136,4 | 0 | 0 | 38 | 1178 |
| 5 | A 3.100 | vrouwelijk jongvee | 54 | 4,4 | 237,6 | 0 | 0 | 38 | 2052 |
| 6 | A 1.100 | melkkoeien met beweiden | 122 | 12,35 | 1506,7 | 0 | 0 | 148 | 18056 |
| 7 | D 3.2.8 (BWL 2004.01.V8) | vleesvarkens | 416 | 0,9 | 374,4 | 12,7 | 5283,2 | 61 | 25376 |
| | D 3.100 | vleesvarkens | 180 | 3 | 540 | 23 | 4140 | 153 | 27540 |
| 8 | D 3.2.8 (BWL 2004.01.V8) | vleesvarkens | 1772 | 0,9 | 1594,8 | 12,7 | 22504,4 | 61 | 108092 |
| | | | | | 5227,0 | | 36247,6 | | 234678,0 |

Op basis van de hiervoor aangegeven stalbezetting is in de vergunde situatie sprake van een ammoniakemissie van 5.227,0 kg NH₃ per jaar, een maximale geuremissie van 36.247,6 OU_e/s en een maximale fijnstofemissie van 234.678 g/jaar.

2.1.2 Gewenste situatie

In onderstaande tabel wordt de gewenste nieuwe situatie weergegeven.

| nr stal | RAV-code (BB of BWL) | Diercategorie | aantal dieren | kg NH ₃ / dier | totaal NH ₃ | OUe / dier | totaal Oue | gr PM10 / dier | totaal PM10 |
|---------|---------------------------|-------------------------------------|---------------|---------------------------|------------------------|------------|----------------|----------------|-----------------|
| 1 | A 3.100 | vrouwelijk jongvee | 12 | 4,4 | 52,8 | 0 | 0 | 38 | 456 |
| | K 1.100 | volwassen paarden (3 jaar en ouder) | 4 | 5 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | D 1.1.13 (BWL 2010.05.V1) | gespeende biggen | 720 | 0,2 | 144 | 5,4 | 3888 | 56 | 40320 |
| | K 3.100 | volwassen pony's (3 jaar en ouder) | 4 | 3,1 | 12,4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | A 3.100 | jongvee | 139 | 4,4 | 611,6 | 0 | 0 | 38 | 5282 |
| | A 7.100 | fokstieren en overig rundvee | 1 | 6,2 | 6,2 | 0 | 0 | 170 | 170 |
| 4 | A 1.100 | melkkoeien | 23 | 13 | 299 | 0 | 0 | 148 | 3404 |
| 5 | A 1.100 | melkkoeien | 14 | 13 | 182 | 0 | 0 | 148 | 2072 |
| 6 | A 1.100 | melkkoeien | 119 | 13 | 1547 | 0 | 0 | 148 | 17612 |
| 7 | D 3.2.8 (BWL 2004.01.V8) | veesvarkens | 596 | 0,9 | 536,4 | 12,7 | 7569,2 | 61 | 36356 |
| 8 | D 3.2.8 (BWL 2004.01.V8) | veesvarkens | 1772 | 0,9 | 1594,8 | 12,7 | 22504,4 | 61 | 108092 |
| | | | | | 5006,2 | | 33961,6 | | 213764,0 |

Op basis van de aangegeven stalbezetting is in de gewenste situatie sprake van een maximale ammoniakemissie van 5.006,2 kg NH₃ per jaar, een maximale geuremissie van 33.961,6 OU_E/s en een maximale fijnstofemissie van 213.764 g/jaar.

De omvang van het project is niet zo groot dat dit op zichzelf al reden is om een MER te verlangen.

2.1.2. de cumulatie met andere projecten

De voorgenomen activiteiten hebben geen directe samenhang met andere activiteiten ter plaatse. De veehouderij is een individueel draaiend bedrijf in het buitengebied van de gemeente Wijchen. De inrichting ligt aan de Wethouder Bankenstraat 6 in Batenburg.

De nabije omgeving van het bedrijf wordt gekenmerkt door de aanwezigheid van meerdere (voormalige) agrarische bedrijven en diverse burgerwoningen in het buitengebied.

Geluid

De geluidsproductie is in hoofdzaak afkomstig van transportbewegingen, laden en lossen van producten en ventilatoren. Het aantal vervoersbewegingen is beperkt tot enkele personen- en bestelauto's, vrachtwagens en tractoren per dag. Verder wordt er een nieuwe stal gebouwd met natuurlijke ventilatie. Er worden dus geen ventilatoren geplaatst. Er is een toename van vrouwelijk jongvee en melkkoeien. Echter wordt er niet verwacht dat de transport bewegingen toenemen.

Ten opzichte van de vigerende situatie zal er wellicht een kleine toename in geluidsproductie kunnen ontstaan, dit komt door het harder moeten werken van de bestaande luchtwasser om ervoor te zorgen dat de vleesvarkens die voorheen nog niet op een luchtwasser zaten nu wel op een

luchtwasser zitten. Er is een akoestisch onderzoek ingediend waaruit blijkt dan kan worden voldaan aan de norm.

Fijnstof vanuit veehouderijen

Volgens de laatste monitoringsronde, uitgevoerd in het kader van het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL), uitgevoerd door het ministerie van Infrastructuur en Milieu, is in de ruime omgeving van de inrichting geen overschrijding van de luchtkwaliteit (fijnstof) aanwezig.

De voorgenomen activiteit heeft een afname van fijnstof ten gevolge. Het is dat ook niet noodzakelijk de cumulatie met andere veehouderijen nader te onderzoeken.

Geconcludeerd kan worden dat verdere aandacht voor cumulatie van fijnstof niet aan de orde is en dat hierom geen MER opgesteld hoeft te worden.

2.1.3. het gebruik van natuurlijke hulpbronnen

Op het bedrijf worden dieren gehouden. Voor het houden van dieren is voer, water en energie nodig. Energie, in de vorm van elektriciteit, wordt vooral gebruikt voor verlichting.

Water wordt ingezet als drinkwater voor de dieren en om stallen mee te reinigen. Het spreekt voor zich dat op drinkwater niet kan worden bespaard. Wanneer op lekkages wordt gecontroleerd, wordt voorkomen dat water wordt verspild. Er mag in dat geval van worden uitgegaan dat er volgens BBT wordt gewerkt.

Door de verandering van de veebezetting binnen de bestaande stallen zullen nauwelijks gevolgen hebben ten aanzien van het verbruik van energie en water. De activiteiten zullen daarom niet leiden tot aantasting van hulpbronnen of andere bijzondere omstandigheden waarvoor een MER opgesteld moet worden.

2.1.4 de productie van afvalstoffen

Op een veehouderij komen afvalstoffen vrij. Het gaat vooral om mest, kadavers, afvalwater en overig bedrijfsafval waaronder verpakkingsmaterialen. Binnen de inrichting is in de gewenste situatie voldoende opslagcapaciteit in de stallen. De mestopslag voldoet aan de milieuregelgeving. Bij de procedure op de aanvraag om een omgevingsvergunning zal dit aspect nader worden beoordeeld.

2.1.5 verontreiniging en hinder

De veehouderij kent een aantal aspecten die verontreiniging en/of hinder kunnen veroorzaken. In onderhavig geval zal worden ingegaan op de aspecten ammoniak, geur, luchtkwaliteit, geluid en bescherming van de bodem.

Ammoniak

Een belangrijk milieuaspect van veehouderijen is de emissie van ammoniak. Ammoniak heeft een verzurende en vermestende werking op onze leefomgeving en in het bijzonder op kwetsbare natuur. Vandaar dat de emissie van ammoniak vanuit een individueel bedrijf geregeld is en beperkt wordt door wetgeving. Ten opzichte van de vergunde situatie is er sprake van een afnemende ammoniakemissie.

De initiatiefnemer beschikt nog niet over een vergunning op grond van artikel 2.7 in het kader van de Wet natuurbescherming (Wnb) voor dit project. Wel beschikt de initiatiefnemer over een Wnb vergunning, verleend op 14 februari 2013. Bij de aanvraag zijn Aeriusberekeningen gevoegd waaruit blijkt dat er geen toename van stikstofdepositie is op de omliggende Natura 2000 gebieden.

Gezien het kenmerk van het verzoek bestaat er geen aanleiding om te beoordelen dat een MER noodzakelijk is.

Wet ammoniak en veehouderij

De Wet ammoniak en veehouderij stelt beperkingen aan de ammoniakemissie van veehouderijen als een bedrijf in een zeer kwetsbaar gebied, of in een zone van 250 meter daaromheen ligt. Het dichtst bij gelegen zeer kwetsbaar gebied ligt op een afstand van meer dan 250 meter. Dat betekent dat de Wet ammoniak en veehouderij geen belemmeringen oplevert voor het bedrijf.

Besluit emissiearme huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting)

Het Besluit huisvesting maximaliseert de emissie vanuit stallen voor bepaalde diercategorieën. Dergelijke stalsystemen moeten voldoen aan een maximale emissiefactor die door het Besluit huisvesting wordt opgelegd. Van diercategorieën die niet worden genoemd in het Besluit huisvesting wordt de emissiefactor van het bestaande huisvestingssysteem als maximale emissiefactor gezien.

Voor de vleesvarkens bedraagt de maximale emissiewaarde vanaf 2018; 1,1 kg ammoniak per dier plaats per jaar. Voor gespeende biggen is deze waarde 0,21 kg ammoniak per dierplaats per jaar.

De vleesvarkens hebben in de aangevraagde situatie alle een emissiefactor van 0,9 kg ammoniak per dier plaats per jaar. Hiermee wordt voldaan aan het Besluit emissiearme huisvesting. De gespeende biggen worden gehouden op een emissiearme roostervloer met water- en mestkanalen, hierdoor is de emissiefactor van dit systeem 0,2 kg, waarmee voldaan wordt aan het besluit emissiearme huisvesting

Het Besluit huisvesting is daarom geen reden om een MER te verlangen.

Directe schade door uitstoot ammoniak

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

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

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

Geur

Vanuit de inrichting wordt geur geëmitteerd. Omdat er sprake is van een type C bedrijf op grond van het Activiteitenbesluit vindt de beoordeling van de geurhinder vanuit de dierenverblijven plaats op basis van de Wet geurhinder en veehouderijen.

Er wordt onderscheid gemaakt in dieren waarvoor géén geuremissiefactor is vastgesteld en dieren waarvoor wel een geuremissiefactor is vastgesteld. In het eerste geval wordt uitsluitend getoetst aan afstandseisen die gelden tussen het emissiepunt van de stal en het geurgevoelige object. In het tweede geval wordt getoetst aan een immissie-eis. In beide gevallen gelden daarnaast nog afstandseisen tussen gevel en gevel.

In de gewenste situatie is sprake van dieren met en zonder een emissiefactor.

De afstand tussen het emissiepunt van het bedrijf en de dichtstbijzijnde woning binnen de bebouwde kom dient minimaal 100 meter te zijn. De afstand tussen het emissiepunt van het bedrijf en de dichtstbijzijnde woning buiten de bebouwde kom dient minimaal 50 meter te zijn.

Het dichtstbijzijnde geurgevoelige object is gelegen op 270 meter. Aan de hand van artikel 4 lid 3 van de Wgv voldoet de locatie dus aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Voor de dieren met een geuremissiefactor is een V-stacks berekening uitgevoerd. De uitkomsten zijn af te lezen in onderstaande tabel.

| Volgnr. | BronID | X-coord. | Y-coord. | Geurnorm | Geurbelasting |
|---------|---------------------|----------|----------|----------|---------------|
| 3 | Weth. Bankenstr. 2 | 171 202 | 427 022 | 8,0 | 4,8 |
| 4 | Weth. Bankenstr. 5 | 171 242 | 426 937 | 8,0 | 3,4 |
| 5 | Weth. Bankenstr. 10 | 170 484 | 427 092 | 8,0 | 2,4 |
| 6 | Engelenbouwing 5 | 170 542 | 427 421 | 8,0 | 2,7 |
| 7 | Bredehof 37 | 171 612 | 426 509 | 2,0 | 0,9 |

Zoals af te lezen in de tabel voldoet het project aan de geurnormen.

Cumulatie geur

Cumulatie van geur uit zich in de achtergrondbelasting. Met deze achtergrondbelasting wordt de geurbelasting bedoeld die door de bewoners in een gebied wordt ervaren als gevolg van de emissie van geur van bedrijven samen. Er is sprake van een afname van de geuremissie. Gelet op de afstand tot andere veehouderijen en de afname van de geuremissie zal de verandering een (beperkt) positief effect hebben op de achtergrondconcentratie.

Luchtkwaliteit

De luchtkwaliteit wordt door de veehouderij vooral beïnvloed door de emissie van fijnstof vanuit dierenverblijven. Bij een toename van de hoeveelheid fijnstof ten opzichte van de vergunde situatie, zal bekeken moeten worden in hoeverre aan de norm kan worden voldaan.

De beoogde situatie heeft een afname van fijnstof ten gevolge. Een MER is derhalve niet aan de orde.

Geluid

Als gevolg van de activiteiten van het bedrijf wordt geluid naar de omgeving uitgestraald. Het geluid wordt veroorzaakt door activiteiten binnen het bedrijf en door transportbewegingen van en naar het bedrijf. De geluidsbelasting ten gevolge van directe hinder door het bedrijf zal getoetst moeten worden in de procedure op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Het verkeer in de omgeving dat rijdt van en naar het bedrijf zal gebruik maken van openbare wegen. Ten opzichte van de vigerende situatie zal er wellicht een kleine toename in geluidsproductie kunnen ontstaan, dit komt door het harder moeten werken van de bestaande luchtwasser om ervoor te zorgen dat de vleesvarkens die voorheen nog niet op een luchtwasser zaten nu wel op een luchtwasser zitten. Er is een akoestisch onderzoek ingediend waaruit blijkt dan kan worden voldaan aan de norm.

Wel kan op voorhand gesteld worden dat de activiteiten binnen het bedrijf gebruikelijk zijn binnen de sector. De geluidsaspecten kunnen voldoende worden beoordeeld in de procedure op de aanvraag om een omgevingsvergunning en leveren op voorhand geen bezwarende nadelige gevolgen op voor het milieu op grond waarvan een MER noodzakelijk zou zijn. Ten aanzien van geluid zullen er naar verwachting geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu optreden.

Bodem

Het risico van bodemverontreiniging ten gevolge van de gewijzigde activiteiten wordt in het kader van de vergunningprocedure getoetst aan de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten. De activiteiten van het bedrijf die als bodembedreigend worden aangemerkt, met name de opslag van mest, zijn gebruikelijk in de sector. De bodemaspecten kunnen voldoende beoordeeld worden in de procedure op de aanvraag om een omgevingsvergunning en leveren op voorhand geen bezwarende nadelige gevolgen op voor het milieu op grond waarvan een MER noodzakelijk zou zijn.

2.1.6 Risico van ongevallen

Het risico van ongevallen (in de zin van externe veiligheid) is, gezien de gebruikte stoffen en technologieën, beperkt. Gelet op de afstand tot woningen van derden zullen gevolgen van een eventueel ongeval zich beperken tot het bedrijf.

2.1.7. Gezondheid

Het aspect bestrijding van besmettelijke ziekten is een aspect dat primair zijn regeling vindt in andere wetgeving. Daarnaast blijft in het kader van verlening van een vergunning krachtens de Wabo ruimte voor een aanvullende toets.

Bij een vergunningaanvraag is het van belang om de gezondheid van omwonenden van een veehouderij mee te nemen bij de besluitvorming, ook als daar geen landelijk of wettelijk verankerd toetsingskader voor beschikbaar is. Met andere woorden, indien door het in werking zijn van de inrichting risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aanvraag worden betrokken.

Het toetsingskader

Op basis van alle tot nu toe bekende rapporten kunnen geen eenduidige conclusies worden getrokken om duidelijke uitspraken te kunnen doen over de onaanvaardbare gezondheidsrisico's van wonen in de buurt van veehouderijen. Dit wordt als zodanig ook bevestigd door alle tot nu toe gedane uitspraken door de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State en rechtbanken, waaruit blijkt dat er geen algemeen aanvaarde wetenschappelijke inzichten zijn om de volksgezondheid mee te nemen bij de verlening van de omgevingsvergunning milieu. Voor het opstellen van één beoordelingskader is onvoldoende wetenschappelijke kennis aanwezig. Uit de onderzoeksrapporten kan geen relatie worden gelegd tussen de afstand tot veehouderijen en de gezondheidsrisico's voor omwonenden.

Op 7 juli 2016 verschenen de volgende onderzoeksrapporten:

- Veehouderij en gezondheid omwonenden (VGO), RIVM, juli 2016, RIVM Rapport 2016-0058;
- Emissies van endotoxinen uit de Veehouderij: emissiemetingen en verspreidingsmodellering, Wageningen UR Livestock Research, juni 2016, rapport 959;
- Additionele maatregelen ter vermindering van emissies van bioaerosolen uit stallen: verkenning van opties, kosten en effecten op de gezondheidslasten van omwonenden, Wageningen UR Livestock Research, juni 2016, rapport 949.

Op 16 juni 2017 verscheen het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid omwonenden (VGO) (aanvullende studies); Analyse van gezondheidseffecten, risicofactoren en uitstoot van bio-aerosolen, RIVM, juni 2016, RIVM Rapport 2017-0062 Vervolgens is op 8 oktober 2018 door het Nivel het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid Omwonenden III; Longontsteking in de nabijheid van geiten- en pluimveehouderijen; actualisering van gegevens uit huisartspraktijken 2014 – 2016 gepubliceerd. Dit betreft een deelrapport van een reeks vervolgonderzoeken in het kader van het onderzoeksprogramma Veehouderij en Gezondheid Omwonenden (VGO) III.

In het VGO-onderzoek is aangegeven dat gezondheidsrisico's aanwezig kunnen zijn bij met name pluimveehouderijen en in gebieden waar veel veehouderijen liggen (veedichte gebieden waar meer dan 15 veehouderijen binnen 1 km van een burgerwoning zijn gelegen). Het rapport 'Emissies van endotoxinen uit de Veehouderij' concludeert dat de grenswaarde, die door de Gezondheidsraad is vastgesteld voor endotoxine, overschreden wordt binnen 200 meter van een varkenshouderij en binnen 500 meter van een pluimveehouderij. Voor varkenshouderijen geldt dat de maatregelen, die genomen moeten worden om te voldoen aan bestaande normen voor fijn stof en geur, ook de emissie van endotoxine beperken. Voor pluimveehouderijen is de overschrijding van endotoxine zodanig dat aanvullende maatregelen noodzakelijk zijn.

Het rapport 'Additionele maatregelen ter vermindering van emissies van bioaerosolen uit stallen' geeft inzicht in de maatregelen die door de ondernemer in stallen genomen kunnen worden om een extra reductie van de emissie van bioaerosolen te realiseren, bovenop de reductie die al plaatsvindt

door het toepassen van technieken om de fijn stof emissie te reduceren. In het rapport is ook een synthese uitgevoerd welke maatregelen op basis van de kosten en de behaalde reductie het meest perspectiefvol zijn.

In het aanvullend VGO-onderzoek worden de conclusies uit het VGO onderzoek van 2016 bevestigd. Verder laat dit aanvullend VGO onderzoek tot een afstand van 1,5-2 km rondom een individuele geitenhouderij een verhoogde kans op longontsteking zien. De oorzaak van deze verhoogde kans op longontstekingen rondom geitenhouderijen kan door de onderzoekers niet worden aangegeven.

De resultaten van het deelonderzoek naar longontsteking in de nabijheid van geiten- en pluimveehouderijen (VGO III) wijzen, net als de voorgaande onderzoeken, op een associatie tussen het wonen en in nabijheid van een geitenhouderij en een verhoogd risico op longontsteking. Ook nu kon de oorzaak van deze verhoogde kans niet door de onderzoekers worden aangegeven. Het eerder gevonden verband tussen een verhoogde kans op het oplopen van een longontsteking en het wonen nabij een pluimveehouderij kon in de nieuwe studie alleen worden bevestigd voor het jaar 2014.

De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

Het aantal en categorie van dieren binnen de inrichting verandert (zie dierentabel bestaande en nieuwe situaties). Door de verandering is er sprake van een afname van de ammoniak-, geur- en fijnstofemissie.

Maatregelen en voorzieningen

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

Voor zover gezondheidsrisico's kunnen ontstaan door geur-, fijn stof- of geluidemissie wordt erop gewezen dat voor deze emissies wettelijke toetsingskaders beschikbaar zijn. Aan de geldende normstellingen wordt voldaan.

Voor micro-organismen en het voorkomen van zoönosen zijn geen normen of grenswaarden beschikbaar. Alleen voor endotoxinen geeft de Gezondheidsraad een aanbeveling om de gezondheidkundige advieswaarde voor werknemers te verlagen naar 30 EU per kubieke meter lucht als advieswaarde voor de algemene bevolking. Deze aanbeveling is niet wettelijk verankerd. Het risico op zoönosen is klein wanneer de ondernemer zich aan de wettelijk verplichte maatregelen en hygiënerichtlijnen houdt.

2.1.9 Conclusie: kenmerken van het project

Gezien de kenmerken van het project bestaat er geen aanleiding om te beoordelen dat een MER nodig is.

2.2. Locatie van het project

2.2.1 Het bestaande grondgebruik

Onderhavige locatie is gelegen binnen het bestemmingsplan Buitengebied Wijchen van de gemeente Wijchen, hierin heeft de locatie een agrarisch bouwblok. Dit bouwblok voorziet in de gewenste ontwikkelingen.

De beoogde ontwikkelingen zijn mogelijk binnen de huidige bestemmingen van het bedrijf en voldoen aan het bestemmingsplan.

2.2.2 De relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke

hulpbronnen van het gebied Onder natuurlijke hulpbronnen worden verstaan alle van nature aanwezige stoffen die van economisch nut kunnen zijn (bijvoorbeeld zoet water, delfstoffen, bos

(houtproductie). In de directe omgeving zijn geen belangrijke natuurlijke hulpbronnen aanwezig, zoals bijvoorbeeld een waterwingebied. Ook anderszins gelden er geen bijzondere waarden als stiltegebied, landschappelijke of archeologische waarden die door het project negatief kunnen worden beïnvloed.

2.2.3 Het opnamevermogen van het natuurlijke milieu, met in het bijzonder aandacht voor de bepaalde typen gebieden

Bescherming van gebieden

Het dichtstbij gelegen (5900 meter) natura-2000 gebied is gebied 'Rijntakken'. De ammoniakdepositie vanwege veehouderijen draagt bij aan de depositie van stikstof verbindingen in deze gebieden.

Het project heeft een afname van ammoniakemissie ten gevolg.

Middels een aerijsberekening is inzichtelijk gemaakt dat er geen sprake is van een toename van depositie op natura-2000 gebieden.

Het aspect stikstof vormt hierdoor geen belemmering.

Bescherming van soorten

Als gevolg van de aangevraagde activiteiten kunnen door Wnb beschermde plant- of diersoorten in het geding raken. De Wnb verbiedt het verrichten van handelingen die schadelijk zijn voor beschermde dier- en plantensoorten zonder ontheffing van de bevoegde provincie.

De grond ter plaatse van de nieuw te bouwen stal is momenteel in ook in gebruik als stal. Gezien het huidige intensieve gebruik van het perceel en de akkerbouwgronden aangrenzend aan het bouwvlak is de aanwezigheid van beschermde of bijzondere soorten echter niet te verwachten. Het terrein bestaat grotendeels uit verhard erf, omringd door landbouwgrond, hierdoor is er geen sprake van een aaneengesloten vegetatie en zijn beschermde diersoorten nauwelijks te verwachten.

Er zal derhalve geen sprake van gevolgen voor beschermde plant- of diersoorten. Geelt op het bovenstaande is voldoende duidelijk dat een MER niet aan de orde is.

2.3. Soort en kenmerken van het potentiële effect

Effecten treden op ten aanzien van de ammoniakemissie, geuremissie, energieverbruik, het gebruik van hulpstoffen en het aspect geluid inclusief indirecte hinder. Het bereik van deze milieuaspecten (geografisch en naar grootte van de bevolking gemeten) is beperkt.

Grensoverschrijdend karakter van het effect is gelet op de omvang van de voorgenomen activiteiten niet aan de orde.

De effecten zijn van een gangbare orde en van een gangbare complexiteit zoals normaal worden beoordeeld en gereguleerd in een procedure op een aanvraag om een omgevingsvergunning. De effecten zijn niet anders dan in andere vergunningprocedures voor inrichtingen binnen de sector. Ten aanzien van de waarschijnlijkheid van het effect kan worden opgemerkt dat de beschreven effecten zeker optreden bij het verrichten van de activiteiten. De mate waarin de effecten optreden kan voldoende worden beheerst door de van toepassing zijnde voorschriften op grond van het Activiteitenbesluit en de omgevingsvergunning. Ten aanzien van de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect zijn geen specifieke opmerkingen te maken.

3. CONCLUSIE

De voorgenomen activiteit(en) van de inrichting gelegen aan de Wethouder Bankenstraat 6 te Batenburg leiden niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu, die via een MER nader onderzocht moeten worden. De kenmerken van het project, de locatie van het project en de soort en kenmerken van het potentiële effect zijn voldoende inzichtelijk.