



Retouradres: Postbus 6267, 4000 HG Tiel

G. Van Den Brand B.V.

5.1.2e

Bergsestraat 3
6627 KX MAASBOMMEL

Onderwerp

Wet milieubeheer, Besluit MER-beoordeling

Geachte

5.1.2e

Op 1 februari 2019, heeft de Omgevingsdienst Rivierenland, namens de gemeente West Maas en Waal, uw Aanmeldingsnotitie vormvrije m.e.r. beoordeling ontvangen. De aanmeldingsnotitie (1 februari 2019) is opgesteld door Geling Advies. U bent van plan om de inrichting aan de Bergsestraat 3 te Maasbommel te wijzigen. De beoordeling van deze MER-beoordelingsnotitie is bij de Omgevingsdienst Rivierenland behandeld en geregistreerd onder nummer 0214115757. Naar aanleiding hiervan berichten wij u het volgende.

Voornemen

U bent voornemens de bestaande veehouderij te wijzigen. De aanmeldingsnotitie is opgesteld vanwege het wijzigen van sub-categorieën binnen de hoofcategorie C (geiten). Er vindt geen toename van het aantal geiten plaats. Na realisatie van het voorgenomen plan worden binnen de inrichting de volgende aantallen dieren gehouden:

- 750 stuks melkgeiten Rav C1.100;
- 1.000 stuks melkgeiten Rav C1.1.6;
- 245 stuks opfokgeiten C3.1.6.

Vanwege deze omvang is de realisatie onderworpen aan een zogenaamde Milieu-effectrapportage beoordeling ingevolge het Besluit milieu-effectrapportage 1994 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 milieu-effectrapport (m.e.r.) door de ondernemer moet worden opgesteld.

Beoordeling

Uit de aanmeldingsnotitie MER blijkt dat er geen bijzondere omstandigheden zijn die een MER noodzakelijk maken.

Datum

12 februari 2019

Pagina

1 van 10

Ons kenmerk

0214115757

Uw kenmerk

Behandeld door

5.1.2e

Omgevingsdienst Rivierenland

Burg. van Lidth de Jeudelaan 3
4001 VK Tiel
Postbus 6267
4000 HG Tiel

T 0344 – 579 314

E ingekomenpost@odrivierenland.nl
www.odrivierenland.nl

KvK 56452500

IBAN NL49BNGH0285157841

BTW NL 8521.32.104.B.01

De Omgevingsdienst Rivierenland is een samenwerkingsverband van 8 gemeenten, te weten Buren, Culemborg, Maasdriel, Neder-Betuwe, Tiel, West Betuwe, West Maas en Waal en Zaltbommel en de provincie Gelderland.

Besluit

Op grond van artikel 7.17 eerste lid Wet milieubeheer is besloten dat vanwege het wijziging een milieueffectrapportage niet vereist is. De toelichting maakt deel uit van dit besluit. Ook de aanmeldingsnotitie maakt onderdeel uit van dit besluit.

Datum
12 februari 2019

pagina
2 van 10

Ons kenmerk
0214115757

Geen rechtsmiddelen

Dit besluit moet worden aangemerkt als een voorbereidingsbesluit als bedoeld in artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht en is niet vatbaar voor bezwaar of beroep, tenzij deze beslissing de belanghebbende los van het voor te bereiden besluit rechtstreeks in zijn belang treft.

U kunt uw bezwaren tegen dit beoordelingsbesluit te zijner tijd kenbaar maken in de procedures van de uiteindelijke besluiten, te weten de omgevingsvergunning.

Bijlagen

Bij deze brief horen de volgende bijlagen:

- Toelichting op besluit;
- MER-Beoordelingsnotitie.

Tot slot

Heeft u vragen, neem dan gerust contact op met **5.1.2e** bereikbaar op telefoonnummer **5.1.2e**. **5.1.2e** beantwoordt uw vragen graag.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e

H.N.G. van Dalen
Coördinator Vergunningverlening
Omgevingsdienst Rivierenland

In afschrift aan:
Stalbouw.nl
*T.a.v. **5.1.2e***
Kosterijland 7
3981 AJ Bunnik

Toelichting op het besluit

In deze toelichting beschrijven wij hoe wij ons besluit over uw MER-beoordelingsnotitie genomen hebben.

Datum
12 februari 2019

pagina
3 van 10

Ons kenmerk
0214115757

Om te beoordelen of een MER moet worden opgesteld, wordt gezien of de voorgenomen activiteiten, vanwege de bijzondere omstandigheden waaronder deze worden ondernomen, belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben. Bij de beslissing wordt overeenkomstig artikel 7.17 lid 3 van de Wet milieubeheer rekening gehouden met de in bijlage III bij de EG-richtlijn milieueffectbeoordeling aangegeven omstandigheden. Deze omstandigheden hebben betrekking op:

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

Criteria 1: De kenmerken van het project

1.1. de omvang van het project

Onderstaande tabel geeft een overzicht van de vergunde situatie d.d. 23 mei 2018.

Stal	Omschrijving diercategorie	Rav-code	Aantal dieren	OUe/sec per dier	OUe/sec totaal	NH3 per dier	NH3 totaal
1	Geiten ouder dan 1 jaar	C1.100	600	18,8	11.280,0	1,9	1.140,0
1+6	Opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar	C2.100	1.150	11,3	12.995,0	0,8	920,0
6	opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen	C3.100	245	5,7	1.396,5	0,2	49,0
Totaal:					25.671,5		2.109,0

In de volgende tabel wordt de gewenste omvang weergegeven:

Stal	Omschrijving diercategorie	Rav-code	Aantal dieren	OUe/sec per dier	OUe/sec totaal	NH3 per dier	NH3 totaal
1	Geiten ouder dan 1 jaar	C1.100	750	18,8	14.100,0	1,9	1.425,0
6	Geiten ouder dan 1 jaar	C1.1.6	1.000	13,4	13.400,0	0,28	280,0
6	opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen	C3.1.6	245	4,1	1.004,5	0,03	7,4
Totaal:				1.995	28.504,5		1.712,4

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

1.2. de cumulatie met andere projecten

De voorgenomen activiteiten hebben geen directe samenhang met andere activiteiten ter plaatse. De inrichting is gelegen in het buitengebied van de gemeente West Maas en Waal. In de directe omgeving van het bedrijf zijn enkele (voormalige) veehouderijbedrijven en burgerwoningen gelegen. Op een afstand van 900 meter ten oosten van de inrichting is de bebouwde kom van de kern Maasbommel gelegen.

Geluid

Als gevolg van de activiteiten van het bedrijf wordt geluid naar de omgeving uitgestraald. Het geluid wordt veroorzaakt door het gebruik van ventilatoren, werkzaamheden die buiten plaatsvinden zoals rijden op het buitenterrein en door transportbewegingen van en naar het bedrijf.

Gelet op de uitbreiding die inrichtinghouder voorstaat, kan gesteld worden dat de geluidsuitstraling niet significant toeneemt voor de omgeving. Cumulatie van de geluidsbelasting met andere projecten is

mede hierdoor en gelet op de ligging van de overige geluidsbronnen geen bijzondere omstandigheid.

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 toename van fijnstof ten gevolge. De toename is ruim onder de grenswaarde die nog als niet in betekende mate wordt gezien. 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.

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 ventilatie en 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 verspilt. Er mag in dat geval van worden uitgegaan dat er volgens BBT wordt gewerkt.

Voor de wijziging van het bedrijf wordt (eenmalig) gebruik gemaakt van natuurlijke hulpbronnen (zoals zon, wind, water en/of zand). Door de wijziging zal het verbruik van energie en water toenemen. Veranderingen in het gebruik van energie en water blijven echter binnen de marge. De activiteiten zullen daarom niet leiden tot aantasting van hulpbronnen of andere bijzondere omstandigheden waarvoor een MER opgesteld moet worden.

1.4. de productie van afvalstoffen

Op een veehouderij komen afvalstoffen vrij. Het gaat vooral om mest, kadavers, afvalwater en overig bedrijfsafval waaronder verpakkingsmaterialen, TL buizen en voerresten. Binnen de inrichting is in de gewenste situatie voldoende opslagcapaciteit in de stallen. De mestopslag voldoet aan de milieuregelgeving.

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. Feitelijk is er geen sprake van een bijzondere omstandigheid als wordt voldaan aan deze wetgeving. Vandaar dat in deze beoordelingsbeslissing is getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij en het Besluit emissiearme huisvesting.

Datum
12 februari 2019

pagina
4 van 10

Ons kenmerk
0214115757

In paragraaf 1.1 is een overzicht gegeven van de totale ammoniakemissie vanuit het bedrijf in de vergunde en de aangevraagde situatie.

Datum
12 februari 2019

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.

pagina
5 van 10

Ons kenmerk
0214115757

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.

In onderhavig geval worden melk- en opfokgeiten gehouden. Het besluit emissiearme huisvesting stelt geen maximale emissiewaardes voor geiten. Het Besluit huisvesting is daarom geen reden om een MER te verlangen.

Geur

Het realiseren van de gevraagde wijziging leidt tot een toename van de geurbelasting op omliggende geurgevoelige objecten. Voor het gebied rond de inrichting is op 2 december 2010 door de gemeenteraad van West Maas en Waal een gemeentelijke verordening vastgesteld. In de gemeentelijke verordening is bepaald dat op de geurgevoelige objecten in delen van de gemeente een afwijkende geurbelasting mag plaatsvinden. Binnen de invloedssfeer van de inrichting liggen geurgevoelige objecten waarvoor een afwijkende (hogere) maximale geurbelasting is vastgesteld.

In paragraaf 1.1 is een overzicht gegeven van de totale geuremissie vanuit het bedrijf in de vergunde en de aangevraagde situatie.

Voor de geurgevoelige objecten is een berekening uitgevoerd met het rekenmodel V-Stacks Vergunningen.

Uit de berekening volgt dat de hoogst berekende waarde op een object, niet zijnde een veehouderij (Hogenhofstraat 16) 5,5 ouE/m³ bedraagt (norm 14).

Uit de berekening wordt duidelijk dat er van normoverschrijding geen sprake is. Door de berekening kan op voorhand al gesteld worden dat er geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zullen zijn ten aanzien van het aspect geur.

Cumulatie

Cumulatie van geur uit zich in de achtergrondbelasting. Met deze achtergrondbelasting wordt de geurbelasting bedoeld die door de bewoners in een gebied worden ervaren als gevolg van de emissie van geur van bedrijven tezamen.

Conform de kaart 'achtergrondbelasting bestaande situatie' behorende bij de geurverordening van West Maas en Waal is op het dichtstbijzijnde geurgevoelig object sprake van een achtergrondbelasting die wordt gekenmerkt als 'redelijk goed'

Het project heeft een beperkte toename van de voorgrondbelasting ten gevolge. Hierdoor zal de invloed op de achtergrondbelasting eveneens beperkt zijn.

Een MER is derhalve niet aan de orde.

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.

Voor fijn stof (PM_{10}) zijn de volgende grenswaarden opgenomen:

- De jaargemiddelde concentratie van zwevende deeltjes is maximaal $40 \mu g/Nm^3$;
- De daggemiddelde concentratie van $50 \mu g/Nm^3$, mag maximaal 35 maal per kalenderjaar worden overschreden.

In de Regeling NIBM zijn categorieën opgenomen die niet in betekende mate bijdragen aan de luchtverontreiniging. Een aantal landbouwbedrijven is opgenomen maar veehouderijen niet. Een berekening om vast te stellen of er sprake is van NIBM is niet altijd noodzakelijk. In Handreiking fijn stof en veehouderijen van mei 2010 is een vuistregel opgenomen waarmee bepaald kan worden of bij een uitbreiding van een veehouderij sprake is van NIBM. Deze staan in de onderstaande tabel, die gebaseerd is op de 3% NIBM grens, dus van na de inwerkingtreding van het NSL.

Afstand tot te toetsen plaats	70 m	80 m	90 m	100 m	120 m
Totale emissie in g/jr van uitbreiding / oprichting	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000

In bovenstaande tabel kan bij de betreffende afstand de hoeveelheid emissie worden afgelezen waarmee een veehouderij nog kan uitbreiden om niet in betekende mate bij te dragen. De getallen in de tabel zijn worstcase genomen inclusief een veiligheidsmarge. Indien bij een bepaalde afstand niet méér wordt geëmitteerd dan is opgenomen in de tabel dan is de oprichting/uitbreiding zeker NIBM. Met behulp van de emissiefactorenlijst op www.vrom.nl kan uitgerekend worden of de totale toename in emissie onder de NIBM grens blijft.

Bij de aanvraag is een NIBM-toets gevoegd.

Uit toetsing van onderhavige aanvraag blijkt dat ten aanzien van de vergunde emissie fijn stof een verslechtering optreedt. Uit de NIBM-toets blijkt dat ten gevolge van de aangevraagde situatie de toename van de emissie fijn stof (PM_{10}), ten opzichte van de geldende vergunning, 9.015 gram per jaar bedraagt. Het dichtstbijzijnde gevoelige object ligt op een afstand van circa 215 meter van het dichtstbijzijnde emissiepunt van een stal.

Uit de 'Handreiking fijn stof en veehouderijen' blijkt dat op een afstand van 160 meter een toename van de emissie fijn stof (PM_{10}) ten gevolge van een uitbreiding met 1.376.000 gram per jaar nog als NIBM kan worden beschouwd.

De uitbreiding van de veehouderij draagt ruimschoots niet in betekende mate bij aan de concentratie fijn stof in de buitenlucht. Luchtkwaliteit vormt geen reden om een Milieueffectrapport te verlangen.

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 m^3 , gedefinieerd als jaargemiddelde

Datum
12 februari 2019

pagina
6 van 10

Ons kenmerk
0214115757

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.

Datum
12 februari 2019

pagina
7 van 10

Ons kenmerk
0214115757

Geluid

Als gevolg van de activiteiten van het bedrijf wordt geluid naar de omgeving uitgestraald. Het geluid wordt veroorzaakt door het gebruik van ventilatoren, activiteiten binnen het bedrijf en door transportbewegingen van en naar het bedrijf.

Op voorhand kan gesteld worden dat de activiteiten binnen het bedrijf gebruikelijk zijn binnen de sector. De inrichting zal moeten voldoen aan de geluidsnormen gesteld in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Vast staat dat ten aanzien van geluid er geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu optreden waarvoor een MER noodzakelijk is.

Bodem

De activiteiten van het bedrijf die als bodembedreigend worden aangemerkt, met name de opslag van mest, reinigingsmiddelen en dieselolie zijn gebruikelijk in de sector. De inrichting zal na de uitbreiding onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer vallen. De bodemaspecten leveren op voorhand geen bezwarende nadelige gevolgen voor het milieu op grond waarvan een MER noodzakelijk zou zijn.

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. De beoordeling van het risico van ongevallen vindt verder plaats in de procedure op de aanvraag om omgevingsvergunning, onderdeel milieu.

1.7 Gezondheid

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 ABRS 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. Ook 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.

Deze rapporten betreffen de nieuwste wetenschappelijke inzichten die bij de afweging voor gezondheid moeten worden betrokken.

Datum
12 februari 2019

pagina
8 van 10

Ons kenmerk
0214115757

Op 16 juni 2017 verscheen het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid omwonenden (VGO2) (aanvullende studies); Analyse van gezondheidseffecten, risicofactoren en uitstoot van bio-aerosolen, RIVM, juni 2016, RIVM Rapport 2017-0062.

Op 22 oktober 2018 verscheen het eerste deelonderzoek van het VGO3 'longontsteking in de nabijheid van geiten- en pluimveehouderijen; actualisering van gegevens uit huisartsenpraktijken 2014-2016'. Dit rapport maakt deel uit van een reeks vervolgonderzoeken in het kader van het onderzoeksprogramma Veehouderij en Gezondheid Omwonenden. Dit deelonderzoek bevat de epidemiologische analyse van huisartsengegevens in het VGO onderzoeksgebied van 2014-2016 om na te gaan om eerder gevonden verbanden er ook in deze jaren zijn. Dit betreft het onderzoeksgebied Noord-Brabant en Noord-Limburg. Onderhavige inrichting is niet gelegen in of nabij dit onderzoeksgebied. Uit het onderzoek volgt dat voor overige gebieden vervolgonderzoek dient plaats te vinden.

Deze rapporten betreffen de nieuwste wetenschappelijke inzichten die bij de afweging voor gezondheid moeten worden betrokken.

De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

Het toetsingskader naar aanleiding van de op 7 juli 2016 gepresenteerde onderzoeken is ontwikkeling. Een eenduidige tekst voor de beoordeling is nog niet beschikbaar. De landelijke handreiking 'Veehouderij en Gezondheid' is in voorbereiding. De inrichting wordt niet uitgebreid in aantal dieren. Wel vindt er een verschuiving plaats van opfokgeiten naar volwassen geiten. De uitbreiding heeft een afname van de ammoniakemissie ten gevolge. De geur en fijnstofemissie nemen toe.

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.

Het betreft een inrichting voor het houden van melkgeiten en opfokgeiten.

De meeste dieren worden gehouden in een emissiearm stalsysteem.

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. (zie ook de overwegingen in de hoofdstukken 'Geurhinder uit dierenverblijven', 'Geluid' en 'Luchtkwaliteit'). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden uitgesloten geacht.

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. Endotoxines maken onderdeel uit van de fijnstoffractie. De voorgenomen wijziging heeft aan aanzienlijke afname van de uitstoot van fijnstof (en endotoxines) ten gevolg.

Datum
12 februari 2019

pagina
9 van 10

Ons kenmerk
0214115757

Het risico op zoönosen is klein wanneer de ondernemer zich aan de wettelijk verplichte maatregelen en hygiënerichtlijnen houdt.

In de aanmeldingsnotitie zijn voorzieningen en maatregelen die verspreiding van endotoxinen, veegerelateerde MRSA-bacteriën en zoönosen tegen moeten gaan, duidelijk aangegeven dan wel beschreven. Gezien de stand van de technieken die gebruikt worden in de veehouderijsector zijn andere maatregelen redelijkerwijs niet mogelijk.

De (goede) werking van de huisvestingssystemen wordt geregeld via artikel 3.123, tweede en derde lid van het Activiteitenbesluit. De artikelen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit hebben een rechtstreekse werking.

Wanneer wordt voldaan aan de artikelen uit de hoofdstukken 2 en 3 van het Activiteitenbesluit, de bijbehorende ministeriele regeling en de vigerende wetgeving ten aanzien van volksgezondheid en besmettingsgevaar, zijn er geen redenen om een onderzoekverplichting op te leggen met betrekking tot volksgezondheid.

Criteria 2: De plaats van het project

2.1 Het bestaande grondgebruik

De voorgenomen activiteiten zullen plaatsvinden in het buitengebied van de gemeente West Maas en Waal. Het buitengebied is ter plaatse aan te duiden als agrarisch gebied. De voorgenomen wijziging betreft geen oprichting van een nieuwe stal. Een reeds vergunde stal zal worden voorzien van een luchtwasser.

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.

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

Bescherming van gebieden

Het dichtstbij gelegen 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.

In het kader van de Wet natuurbescherming is op 4 januari 2019 een vergunning aangevraagd bij de provincie Gelderland. 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 voorgenomen wijziging betreft geen oprichting van een nieuwe stal. Een reeds vergunde stal zal worden voorzien van een luchtwasser.

Datum
12 februari 2019

pagina
10 van 10

Ons kenmerk
0214115757

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.

Criteria 3: Kenmerken van het potentiële effect

Effecten treden op ten aanzien van de ammoniakemissie, geuremissie, energieverbruik, het gebruik van hulpstoffen en het aspect geluid. 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 en de bedrijfslocatie 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 worden voldoende beheerst door de voorschriften van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Ten aanzien van de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect zijn geen specifieke opmerkingen te maken.

Conclusie

Uit de beoordeling van de voorgenomen activiteiten blijkt dat er geen sprake is van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu waarvoor een MER moet worden gemaakt als bedoeld in artikel 7.17, eerste lid, Wet milieubeheer.