Omgevingsdienst IJSSELLAND

Omgevingswet

Ontwerpbeschikking Omgevingsvergunning

Zaaknummer	1048883 (voorheen Z2025-00008460)
Vergunninghouder	Nijkamp Holding BV
Activiteiten	Ambtelijke actualisatie (revisievergunning) van de omgevingsvergunning milieu voor een pluimveehouderij.
Locatie	Coevorderweg 43, 7737 PG Stegeren
Datum Ontwerpbeschikking	22 september 2026

OD IJsselland
Lübeckplein 2
8017 JZ Zwolle
Postbus 40252
8004 DG Zwolle
088 525 10 50
info@odijsselland.nl
www.odijsselland.nl

KVK 68066805
BTW NL857287722B01
IBAN NL23 BNGH 028 5172 956
BIC BNGHNL2G

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

I. Onderwerp

Op 11 januari 2011 is een omgevingsvergunning verleend voor de pluimveehouderij en akkerbouwbedrijf op de locatie Coevorderweg 43 te Stegeren. De omgevingsvergunning is geregistreerd onder de nummer MBZ WM10W01. Daarnaast zijn twee milieuneutrale veranderingen gemeld in 2011 (MBZ R129) en 2022 (Z2022-00002111 / OLO: 6527173). Wij besluiten de omgevingsvergunning geheel te wijzigen.

II. Besluit

Wij zijn voornemens, gelet op artikel 5.39 van de Ow en artikel 8.98 en 8.99 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl), de voorschriften van de omgevingsvergunning van 2011 (MBZ WM10W01) geheel te wijzigen.
De wijziging omvat het opnemen van de geactualiseerde BBT-conclusies en het actualiseren van de voorschriften.

En tevens dat de volgende documenten onderdeel uitmaken van deze vergunning:

- VD_01 20251101_geurbeheerplan (d.d. 12 november 2025)
- VD_01 20251105_BBT (d.d. 12 november 2025)
- VD_06 20251218_FVM (d.d. 18 december 2025)
- VD_02 20251211_diertabel (d.d. 18 december 2025)
- VD_05 20251218_GVM (d.d. 18 december 2025)
- VD_Memo aanvullingen (d.d. 5 januari 2026)
- VD_Tekening 20251229_A005480-02_Nijkamp_Ma-25 (d.d. 5 januari 2026)

III. Ondertekening en verzending

Met vriendelijke groet,
Het college van burgemeester en wethouders van Ommen
namens deze:

[redacted]gsdienst IJsselland

Dit document is digitaal aangemaakt en daarom niet voorzien van een handtekening

Deze [redacted] de aanvrager.

Een af [redacted] verzonden aan:

RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN

Deze ontwerpbeschikking wordt bekendgemaakt door toezending aan de aanvrager. Daarnaast worden de ontwerpbeschikking en een kennisgeving gepubliceerd op 7 oktober 2026 in Het Ommer Nieuws en op internet op http://www.officielebekendmakingen.nl. De ontwerpbeschikking met de daarbij horende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht met ingang van 8 oktober 2026 ter inzage gelegd. Inzage is mogelijk bij de Publieksdienst in het gemeentehuis te Ommen.

U kunt gedurende zes weken na de start van de ter inzage termijn eventuele, gemotiveerde zienswijzen tegen of adviezen over de ontwerpbeschikking indienen. Ook andere belanghebbenden kunnen dat. In de zienswijzen moet worden aangegeven op welke onderdelen van het ontwerpbesluit de zienswijzen betrekking hebben.
Schriftelijke zienswijzen stuurt u aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Ommen, Postbus 100, 7730 AC Ommen
Voor het naar voren brengen van een mondelinge zienswijze kunt u een afspraak maken bij de Omgevingsdienst IJsselland, telefoonnummer 088 525 10 50.

INHOUDSOPGAVE

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING 2

RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN 3

INHOUDSOPGAVE 4

VOORSCHRIFTEN MILIEU 8

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN 8

1.1 INSTRUCTIES 8

1.2 REGISTRATIE 8

1.3 BEDRIJFSBEËINDIGING 8

2 AFVALSTOFFEN 9

2.1 OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN 9

3 AGRARISCHE VOORSCHRIFTEN 9

3.1 HOUDEN VAN DIEREN 9

3.2 HYGIËNEMAATREGELEN DIERENVERBLIJVEN 10

3.3 GEURBEHEERSPLAN 10

OVERWEGINGEN ALGEMEEN 11

1. PROCEDURELE ASPECTEN 11

1.1. GEGEVENS BEDRIJF 11

1.2. PROJECTBESCHRIJVING 11

1.3. HUIDIGE VERGUNNINGSITUATIE 11

1.4. VERGUNNINGPLICHT 11

1.5. BEVOEGD GEZAG 12

1.6. PROCEDURE 12

1.7. BESLUIT ACTIVITEITEN LEEFOMGEVING 12

OVERWEGINGEN MILIEU 13

2. TOETSINGSKADER MILIEU 13

2.1. INLEIDING 13
2.2. TOETSING AANGELEVERDE DOCUMENTEN 15
2.3. BESLUIT ACTIVITEITEN LEEFOMGEVING 15
2.4. ZORGPLICHT 16
3. AFVALSTOFFEN 17
3.1. AFVALSTOFFEN ALGEMEEN 17
4. WATERBESPARING 17
4.1. WATERBESPARING 17
5. DIERENVERBLIJVEN EN EMISSIE 18
5.1. DIERAANTALLEN EN (HUISVESTINGS)SYSTEMEN VERGUND 18
5.2. TOEPASSING (HUISVESTINGS)SYSTEMEN 19
6. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN 19
6.1. IPPC-INSTALLATIE 19
6.2. BBT-DOCUMENTEN 19
6.3. BBT-CONCLUSIES 20
7. AMMONIAKEMISSIE UIT DIERENVERBLIJVEN 25
7.1. BBT DIERENVERBLIJVEN AMMONIAK 25
7.2. AMMONIAKEMISSIE DIERENVERBLIJVEN 26
8. GEURHINDER UIT DIERENVERBLIJVEN 26
8.1. TOETSINGSKADER 26
8.2. TOETSING GEURHINDER 26
8.3. BEOORDELING DIEREN ZONDER GEUREMISSIEFACTOREN ('VASTE AFSTANDEN') 26
8.4. BEOORDELING DIEREN MET GEUREMISSIEFACTOREN 27
9. EMISSIE FIJNSTOF UIT DIERENVERBLIJVEN 27
9.1. BBT DIERENVERBLIJVEN VOOR FIJNSTOF 27
9.2. LUCHTKWALITEITSEISEN 28
10. (VOLKS)GEZONDHEID EN VEEHOUDERIJ 29

10.1. HET TOETSINGSKADER 29
10.2. DE GEVOLGEN VAN DE ACTIVITEITEN 31
10.3. MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN 31
10.4. BEOORDELING EN CONCLUSIE 31
11. AGRARISCH AFVALWATER 32
11.1. HET TOETSINGSKADER 32
11.2. DE GEVOLGEN VAN DE ACTIVITEITEN 32
11.3. MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN 32
11.4. BEOORDELING EN CONCLUSIE 32
12. BODEM 32
12.1. INLEIDING 32
12.2. BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING 32
12.3. BESLUIT ACTIVITEITEN LEEFOMGEVING 32
12.4. BEOORDELING EN CONCLUSIE 33
13. ENERGIE 33
13.1. ENERGIE RELEVANTE INRICHTINGEN 33
13.2. TOETSING 33
14. GELUID 34
14.1. TOETSINGSKADER 34
14.2. VERGUNDE SITUATIE OMGEVINGSVERGUNNING 34
14.3. BEDRIJFSSITUATIE 35
14.4. BEOORDELINGSPUNTEN 35
14.5. GELUIDSBELASTING 35
14.6. GELUIDSREDUCERENDE MAATREGELEN (BBT) 35
14.7. OVERWEGING AKOESTISCHE SITUATIE 36
14.8. OVERWEGING CONTROLEVOORSCHRIFT 36
14.9. MAATWERKVOORSCHRIFTEN 37

14.10. TRILLINGEN 37
15. ANDERE WETGEVING 37
15.1. EUROPEAN POLLUTANT RELEASE AND TRANSFER REGISTER (E-PRTR) 37
15.2. ANDERE REGELS EN WETTEN 37
16. CONCLUSIE 37
BIJLAGEN 38
BIJLAGE 1 – BEGRIPPENLIJST 39
BEGRIPPENLIJST 40

Omgevingswet

VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Instructies

1.1.1 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de begrenzing van de milieubelastende activiteit nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, of dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit, moeten ten minste 5 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

1.1.2 Als uit de inhoud van keurings- of inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag worden geïnformeerd.

1.2 Registratie

1.2.1 Binnen het bedrijf is een exemplaar van deze vergunning (inclusief de aan deze vergunning verboden documenten) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn de volgende documenten aanwezig:

a. alle overige geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de binnen de begrenzing van de milieubelastende activiteit aanwezige gevaarlijke stoffen;
c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik;
e. het logboek waarin van de ongediertebestrijding per bestrijding de gebruikte middelen en de hoeveelheden zijn bijgehouden. Hierbij moet worden aangegeven of men de ongediertebestrijding zelf heeft uitgevoerd, of dat dit is gedaan door een extern bedrijf.

De documenten, genoemd onder c, d en e, moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

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

1.3 Bedrijfsbeëindiging

1.3.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de milieubelastende activiteit moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de te beëindigen activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze worden verwijderd.

1.3.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk worden geïnformeerd.

1.3.3 Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd, tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Opslag van afvalstoffen

2.1.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de begrenzing van de milieubelastende activiteit kan verspreiden. Mocht er toch verontreiniging buiten de begrenzing van de milieubelastende activiteit plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.1.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:
a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
c. deze tegen normale behandeling bestand is;
d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk zijn vermeld.

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

3 AGRARISCHE VOORSCHRIFTEN

3.1 Houden van dieren

3.1.1 Bij de milieubelastende activiteit mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren op het aangegeven huisvestingssysteem, met inbegrip van een aanvullende techniek, aanwezig zijn:

Stal	OW code	Diercategorie / huisvestigingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving	Aantal dieren
1(D)	HE5.5	Vleeskuikens; mixluchtventilatie (OW 2005.10.V1)	44.800
2(G)	HE5.7	Vleeskuikens; warmteheaters en ventilatoren (OW 2009.14.V1)	19.200
3(H)	HE5.7	Vleeskuikens; warmteheaters en ventilatoren (OW 2009.14.V1)	19.200
4(J)	HE5.8	Vleeskuikens; luchtmengsysteem voor droging strooisellaag met warmtewisselaar (OW 2010.13.V1)	38.400
5(K)	HE5.8	Vleeskuikens; luchtmengsysteem voor droging strooisellaag met warmtewisselaar (OW 2010.13.V1)	38.400

3.1.2 Binnen de installatie moeten de maatregelen worden getroffen die zijn vastgelegd in de vergunning en in het document 'VD_01 20251105_BBT, Bijlage bij Mail Actualisatie omgevingsvergunning Coevorderweg 43 te Stegeren - Z2025-00008460 inkomend 20251112' dat deel uitmaakt van deze vergunning.

3.2 Hygiënemaatregelen dierenverblijven

3.2.1 De vergunninghouder instrueert en informeert bezoekers en (tijdelijk) werkzame personen over de maatregelen en voorzieningen met betrekking tot het toepassen van de diersector-specifieke hygiëne- en preventiemaatregelen (o.a. met aandacht voor reiniging en desinfectie, mestafvoer, plaagdierenbestrijding, etc.).

3.3 Geurbeheersplan

3.3.1 De in het protocol 'VD_01 20251101_geurbeheerplan (d.d. 12 november 2025)' beschreven maatregelen en acties, over hoe wordt omgegaan met geurklachten en hoe wordt gereageerd op geconstateerde geurhinder, moeten blijvend en doelmatig binnen de locatie zijn toegepast.

3.3.2 De toepassing van de maatregelen en acties uit het protocol bedoeld in het voorgaande voorschrift moet jaarlijks worden geëvalueerd.

3.3.3 Bij de evaluatie bedoeld in het vorige voorschrift worden ook de omwonenden betrokken.

3.3.4 De verslaglegging van de evaluatie bedoeld in voorgaande twee voorschriften wordt binnen één maand na de evaluatie aan het bevoegd gezag toegestuurd.

3.3.5 Indien de evaluatie, of het beschikbaar zijn van nieuwe inzichten en technieken hiertoe aanleiding geven, wordt het protocol, bedoeld in het eerste voorschrift van deze paragraaf binnen 1 maand herzien.

3.3.6 Het aangepaste protocol, bedoeld in het voorgaande voorschrift, wordt binnen 1 maand na het opstellen toegestuurd aan het bevoegd gezag.

3.3.7 Het aangepaste protocol, zoals genoemd in het vorige voorschrift, treedt dan in de plaats van het in het eerste voorschrift van deze paragraaf genoemde document.

Omgevingswet

OVERWEGINGEN ALGEMEEN

1. PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens bedrijf

Op de locatie Coevorderweg 43 te Stegeren is de pluimveehouderij en akkerbouwbedrijf van Nijkamp Holding BV gevestigd.

1.2. Projectbeschrijving

Nijkamp Holding BV heeft een vergunning voor het houden van 160.000 vleeskuikens. De activiteit het houden van meer dan 40.000 stuks pluimvee wordt genoemd in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies (RIE) en wel in categorie 6.6.

Deze toetsing geeft aanleiding tot het aanpassen van de eerder verleende vergunning(en).

1.3. Huidige vergunningsituatie

Voor de milieubelastende activiteiten (MBA 's) zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend of meldingen geaccepteerd:

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning	11 januari 2011	MBZ WM10W017	Milieuvergunning
Milieuneutrale verandering	25 mei 2011	MBZ R129	Omschakelen stal 2 en 3 van warmtewisselaar naar Wesselman heaters
Milieuneutrale verandering	2 augustus 2022	Z2022-00002111 / OLO: 6527173	Realiseren van een overdekte uitloop aan bestaande dierverblijven

De hierboven genoemde vergunningen zijn volgens de Invoeringswet Omgevingswet gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor een MBA voor onbepaalde tijd.

1.4. Vergunningplicht

De procedure heeft op basis van afdeling 3.6 van het Bal, in samenhang met regels uit het omgevingsplan, betrekking op de volgende milieubelastende activiteit:

- exploiteren van een ippc-installatie 40.000 stuks pluimvee (artikel 3.201 van het Bal, categorie 6.6 van bijlage I bij de richtlijn industriële emissies).

De aanwijzing van vergunningplichtige milieubelastende activiteiten is opgenomen in hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). De volgende artikelen zijn van toepassing:

- Op grond van artikel 3.201 Besluit activiteiten leefomgeving is sprake van een vergunningplichtige activiteit.

1.5. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag om te beslissen omtrent deze procedure. Dit volgt uit artikel 5.8 van de Omgevingswet (Ow).

1.6. Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 16.5.3 van de Ow.

Op 21 oktober 2025 hebben wij een verzoek gedaan voor het aanleveren van informatie ten behoeve van het actualiseren van de omgevingsvergunning. Op 12 november 2025 (met aanvullingen op 18 november 2025, 18 december 2025, 5 januari 2026 en 24 maart 2026 en 8 mei 2026) hebben wij de gevraagde informatie ontvangen van Nijkamp Holding BV. Het betreft de ambtelijke actualisatie van de vergunning voor een pluimvee- en akkerbouwbedrijf. De zaak is geregistreerd onder nummer 1048883 (voorheen Z2025-00008460).

1.7. Besluit activiteiten leefomgeving

Naast de pluimveehouderij is op de bedrijfslocatie ook een akkerbouwbedrijf aanwezig. Deze zelfstandige bedrijfstak valt onder de (hoofd) MBA 'het telen van gewassen in de open lucht'. Voor deze MBA en de ondersteunende MBA's zijn de algemene regels over diverse activiteiten die in hoofdstuk 3 en 4 van het Bal van toepassing. In het kader van deze procedure hoeven de volgende activiteiten niet te worden beoordeeld:

- telen van gewassen in de openlucht (paragraaf 3.6.3);
- kleinschalig tanken (paragraaf 4.39);
- aanmaken gewasbeschermingsmiddelen of meststoffen op landbouwgronden (paragraaf 4.63);
- gebruiken van gewasbeschermingsmiddelen of meststoffen op braakliggende landbouwgronden of bij het telen van gewassen in de openlucht (paragraaf 4.64);
- reinigen van voertuigen of werktuigen voor agrarische activiteiten (paragraaf 4.90);
- opslaan van goederen (paragraaf 4.104).

Omgevingswet

OVERWEGINGEN MILIEU

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. Inleiding

De procedure heeft betrekking op een milieubelastende activiteit (MBA) als bedoeld in artikel 3.201 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal).
Het gaat hier om de volgende MBA('s):

Artikel Bal	MBA	Soort
3.200	Veehouderij	Kernactiviteit
3.208	Telen van gewassen in de open lucht	Kernactiviteit (akkerbouw)
4.835	Opslaan van vaste mest, champost of dikke fractie	Functioneel ondersteunende activiteit
3.4	Stookinstallatie	Bedrijfstakken overstijgende activiteit
3.27	Opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking	Bedrijfstakken overstijgende activiteit

Het betreft een MBA waartoe één of meer IPPC-installaties behoren, zoals genoemd in Bijlage I categorie 6.6 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Naar aanleiding van de ingediende documenten hebben wij besloten, dat wij een (ambtshalve) revisievergunning voor alle MBA's verlenen.

De vigerende vergunning voor de pluimveehouderij is op 3 maart 2010 verleend. Op 21 februari 2017 heeft de Europese Commissie de BBT-conclusies voor intensieve veehouderij (EU Richtlijn 2017/302) gepubliceerd. In deze richtlijn is opgenomen dat het bevoegd gezag binnen 4 jaar na publicatie de vergunningen actualiseert. Deze actualiseringsplicht is uitgewerkt in de artikelen 8.98 en 8.99 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). Daarnaast moet het bevoegd gezag, volgens artikel 5.38 van de Omgevingswet, regelmatig de voorschriften van verleende vergunningen tegen het licht houden en kijken of ze nog passend zijn. Aangezien de vigerende vergunning van voor deze publicatie is dient de vergunning ambtshalve geactualiseerd te worden. Dit zal geschieden middels een (ambtshalve) revisievergunning, om de vergunningssituatie van het bedrijf overzichtelijk te houden. Daarnaast is het ten behoeve van een doelmatige uitvoering en handhaving nodig om een revisievergunning af te geven.

Als er nieuwe BBT-conclusies worden bekendgemaakt, geldt een actualisatieplicht voor IPPC-installaties (artikel 8.98, eerste lid, en 8.99, tweede lid, onder a, van het Bkl). De plicht houdt in dat:

- binnen een termijn van vier jaar na publicatie in het Publicatieblad van de Europese Unie van de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit van een IPPC-installatie de voorschriften van de omgevingsvergunning moeten worden getoetst aan de beste beschikbare technieken (BBT) die staan in deze(nieuwe) BBT-conclusies (en alle overige relevante BBT-documenten);
- als niet wordt voldaan aan deze BBT-conclusies moeten de vergunningvoorschriften worden geactualiseerd en;
- de betreffende IPPC-installatie binnen de termijn van vier jaar gaat voldoen aan deze geactualiseerde voorschriften.

De actualisatieplicht start dus op het moment dat de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit zijn gepubliceerd. Daarom zal bij IPPC-installaties waarin meerdere activiteiten uit bijlage 1 van de RIE worden uitgeoefend, bepaald moet worden welke activiteit voor de betreffende IPPC-installatie zal worden aangemerkt als de hoofdactiviteit.

Binnen deze milieubelastende activiteit vinden meerdere activiteiten uit bijlage 1 van de RIE plaats. Daarom is in overleg met de vergunninghouder nagegaan welke BBT-conclusies relevant zijn voor de hoofdactiviteit en welke BBT-conclusies daarmee het startpunt zullen worden van de (verplichte) vergunning actualisatie. Dit betekent dat na publicatie van deze BBT-conclusies in het publicatieblad van de Europese Unie de actualisatieplicht zal beginnen.

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Artikel 8.99, eerste lid, van het Bkl geeft de omstandigheden aan waaronder het bevoegd gezag verplicht is de voorschriften van de omgevingsvergunning te wijzigen. Onder b wordt aangegeven dat de voorschriften van de vergunning moeten worden aangescherpt als – kort samengevat – de bescherming van het milieu dit noodzakelijk maakt. Of die noodzaak bestaat kan worden afgeleid uit het toetsingskader dat geldt voor het toepassen van de actualiseringsplicht van art. 8.99, eerste lid, van het Bkl. Op grond van artikel 8.97 van het Bkl heeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om een vergunning aan te passen. Deze mogelijkheid bestaat voor zover dit in het belang van de bescherming van het milieu is.
Artikel 8.99, vijfde lid, van het Bkl geeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om, ter bescherming van het milieu, andere technieken voor te schrijven dan in de aangeleverde documenten zijn opgenomen en daarmee de grondslag van de documenten te verlaten. Op grond van artikel 16.56 van de Ow is de vergunninghouder verplicht desgevraagd gegevens aan het bevoegd gezag te overleggen die nodig zijn voor de beoordeling of alle relevante BBT-maatregelen worden toegepast.

In dit geval is er sprake van een omstandigheid als bedoeld in artikel 8.99, eerste lid, van het Bkl.

2.2. Toetsing aangeleverde documenten

Bij onze beslissing in deze procedure hebben wij conform artikel 8.9 van het Bkl beoordeeld of:

- milieuverontreiniging door de activiteit geïntegreerd wordt voorkomen of, wanneer dit niet mogelijk is, beperkt;
- emissies in de lucht, het water en de bodem en het ontstaan van afval door die activiteit worden voorkomen of, wanneer dat niet mogelijk is, beperkt om een hoog niveau van bescherming van het milieu in zijn geheel te bereiken;
- alle passende preventieve maatregelen tegen milieuverontreiniging worden getroffen;
- de voor de activiteit in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast;
- geen significante verontreiniging wordt veroorzaakt;
- energie doelmatig wordt gebruikt;
- maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken;
- bij de definitieve beëindiging van activiteiten maatregelen worden getroffen om elk risico van milieuverontreiniging door de activiteit voor het terrein waarop de activiteit werd verricht, te voorkomen of te beperken, als dat nodig om dat terrein weer geschikt te maken voor toekomstig hergebruik;
- het ontstaan van afvalstoffen en afvalwater zo veel mogelijk wordt voorkomen of beperkt en de ontstane afvalstoffen doelmatig worden beheerd.

Zo nodig hebben wij voorschriften die daartoe strekken in de vergunning opgenomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe. Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

2.3. Besluit activiteiten leefomgeving

De MBA('s) waarvoor vergunning verleend is, passen binnen de reikwijdte van de aanwijzing van de vergunningplicht.
Daarnaast vinden binnen de locatie MBA's plaats, die buiten de aanwijzing van de vergunningplicht vallen. De specifieke zorgplicht, zoals opgenomen in artikel 2.11 van het Bal, is voor alle genoemde MBA's van toepassing.
Binnen de milieubelastende activiteit vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van de algemene regels van hoofdstuk 4 van het Bal:

- dierenverblijven (paragraaf 4.82 Bal)
- opslaan van vaste mest, champost of dikke fractie (paragraaf 4.83 Bal)
- opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking (paragraaf 4.98 Bal)

Daarnaast gelden voor de milieubelastende activiteit de volgende paragrafen van afdeling 22.3 van het omgevingsplan (tijdelijk deel omgevingsplan gemeente Ommen):

- paragraaf 22.3.4 Geluid;
- paragraaf 22.3.6 Geur;
- paragraaf 22.3.8.2 Lozen van afvloeiend hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- paragraaf 22.3.8.3 Lozen van huishoudelijk afvalwater.

Naast de pluimveehouderij is op de bedrijfslocatie ook een akkerbouwbedrijf aanwezig. Deze MBA is reeds in de revisievergunning van 2011 vergund. Met het in werkingstreden van de Omgevingswet en het Besluit activiteiten leefomgeving per 1 januari 2024 is deze MBA, met de (functionele) ondersteunende activiteiten onder de werkingssfeer van het Besluit activiteiten leefomgeving komen te vallen. Het gaat om de navolgende MBA's:

- telen van gewassen in de openlucht (paragraaf 3.6.3);
- kleinschalig tanken (paragraaf 4.39);
- aanmaken gewasbeschermingsmiddelen of meststoffen op landbouwgronden (paragraaf 4.63);
- gebruiken van gewasbeschermingsmiddelen of meststoffen op braakliggende landbouwgronden of bij het telen van gewassen in de openlucht (paragraaf 4.64);
- reinigen van voertuigen of werktuigen voor agrarische activiteiten (paragraaf 4.90)
- opslaan van goederen (paragraaf 4.104)

Om het geheel overzichtelijk te houden is in deze actualisatieprocedure ook zaken met betrekking tot het akkerbouwgedeelte meegenomen en de actuele informatie opgevraagd.

2.4. Zorgplicht

2.4.1. Specifieke zorgplicht

Voor milieubelastende activiteiten zoals omschreven in het Bal geldt naast algemene regels of een eventuele vergunningplicht een specifieke zorgplicht.

Deze specifieke zorgplicht staat in artikel 2.11 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Hij geldt voor de milieubelastende activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Bal zijn aangewezen. Dat betekent dat de specifieke zorgplicht ook geldt voor activiteiten, waarvoor in hoofdstuk 4 en 5 voorschriften zijn opgenomen.

Artikel 2.11 van het Bal bestaat uit twee delen. Het eerste deel verplicht degene die de activiteit verricht om zorg te dragen voor bepaalde milieubelangen. Hoewel de zorgplicht een open norm is en moet blijven, wordt in het tweede deel van het artikel nader geconcretiseerd waaruit die zorgplicht in ieder geval bestaat. Dit geeft een handvat aan degene die de activiteit verricht om de vereiste zorg in te vullen. Het betreft geen uitputtende concretisering.

In het algemeen zal de specifieke zorgplicht niet overtreden worden indien de activiteit op de gebruikelijke manier wordt uitgevoerd. De specifieke zorgplicht verbiedt handelingen waarvan duidelijk is dat deze niet toegestaan kunnen worden en iedereen zou moeten weten dat ze niet door de beugel kunnen.

Aan deze vergunning zullen geen voorschriften worden verbonden voor activiteiten of aspecten, die reeds voldoende worden gedekt door de specifieke zorgplicht. Daar waar deze volgens ons in een specifiek geval onvoldoende duidelijkheid biedt, is de specifieke zorgplicht nader ingevuld met vergunningvoorschriften. Vergunningvoorschriften zijn ook gesteld als dat verplicht is op grond van paragraaf 8.5.2 van het Bkl. Dit is in de volgende hoofdstukken per milieuaspect uitgewerkt.

3. AFVALSTOFFEN

3.1. Afvalstoffen algemeen

3.1.1. Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie. In de Kamerbrief “Stand van zaken uitwerking CMP1” van 24 juni 2022 is aangekondigd dat de opvolger van het LAP, het Circulair Materialenplan (CMP1), meer informatie zal bevatten over grondstofgebruik en het voorkomen dat een materiaal of product te snel afval wordt en dat het CMP1 meer handvatten zal bieden voor vergunningverleners om die kaders daadwerkelijk toe te passen bij vergunningverlening.
Op grond van artikel 8.10 Bkl (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 8.29 Bkl kan het bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.
In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.
Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de milieubelastende activiteit ontstaan de volgende afvalstoffen:

- Kadavers ;
- Restafval;
- GFT;
- Oud ijzer;
- Oud papier;
- TL-buizen, Lampen en KGA;
- Resten van reinigings- en ontsmettingsmiddelen;
- Resten van gewasbeschermingsmiddelen;
- Afvalstoffen van huishoudelijke aard.

Gezien de geringe hoeveelheid vrijkomende afvalstoffen concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

4. WATERBESPARING

4.1. Waterbesparing

4.1.1. Algemeen

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de oogmerken van de regels over milieubelastende activiteiten (het zuinig gebruik van energie en grondstoffen). Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

4.1.2. Grondwater

Voor het onttrekken van grondwater is veelal een vergunning benodigd. Dit is geregeld in afdeling 16.3 van het Bal of de waterschapsverordening, en is een wateractiviteit. Wij mogen daarom in deze vergunning geen eisen stellen aan de winning van grondwater.

Het Bkl verplicht ons echter wel te toetsen of grondstoffen doelmatig worden gebruikt. Ook moet worden voorkomen dat afvalwater ontstaat en als dat niet mogelijk is, moet afvalwater doelmatig worden beheerd.

Binnen de bedrijfsprocessen wordt 0 m^3/jaar grondwater verbruikt. Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het grondwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

4.1.3. Drinkwaterverbruik (leidingwater)

Het totale drinkwaterverbruik (leidingwater) binnen de bedrijfsprocessen bedraagt 8.000 m^3 per jaar. Het drinkwater wordt gebruikt voor privédoeleinden, als drinkwater voor het pluimvee, voor het reinigen van de stallen en calamiteiten.
Wij zien geen directe mogelijkheden tot beperking van dit verbruik.
Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

5. DIERENVERBLIJVEN EN EMISSIE

5.1. Dieraantallen en (huisvestings)systemen vergund

In tabel 1 is het aantal dieren, de ammoniakemissie (kg NH_3 per jaar), de geuremissie (OU_E/s) en de fijnstofemissie (gram PM_{10} per jaar) weergegeven op basis van de geldende vergunning. Het betreft een zogenaamde wisselvergunning. De emissiefactoren zijn per dierplaats. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Tabel 1 geldende vergunning.

Stal	Code	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijnstofemissie	
				Ammoniak-emissie-factor	Totaal ammoniak	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijnstof-emissie-factor	Totaal fijnstof
1(D)	HE5.5	Vleeskuikens; mixluchtventilatie (OW 2005.10.V1)	44.800	0,031	1.388,80	0,33	14.784,0	22,00	985.600
2(G)	HE5.7	Vleeskuikens; warmteheaters en ventilatoren (OW 2009.14.V1)	19.200	0,035	672,00	0,33	6.336,0	22,00	422.400
3(H)	HE5.7	Vleeskuikens; warmteheaters en ventilatoren (OW 2009.14.V1)	19.200	0,035	672,00	0,33	6.336,0	22,00	422.400
4(J)	HE5.8	Vleeskuikens; luchtmengsysteem voor droging strooisellaag met warmtewisselaar (OW 2010.13.V1)	38.400	0,021	806,40	0,33	12.672,0	22,00	844.8000

5(K)	HE5.8	Vleeskuikens; luchtmeng-systeem voor droging strooi-sellaag met warmtewisse-laar (OW 2010.13.V1)	38.400	0,021	806,40	0,33	12.672,0	22,00	844.8000
		Totaal			4.345,60		52.800,0		3.520.000

5.2. Toepassing (huisvestings)systemen

In alle stallen worden emissiearme huisvestingssystemen en aanvullende technieken toegepast waarbij is verwezen naar een nummer van een systeembeschrijving. De uitvoering van deze emissiearme huisvestingssystemen en aanvullende technieken moet overeenkomen met de beschrijving van dat emissiearme huisvestingssysteem en aanvullende techniek. Dit is opgenomen in artikel 4.5 van de Omgevingsregeling, artikel 4.817 van het Bal verwijst hiernaar.
Op basis van de gegevens die zijn aangeleverd voor de actualisatie is vastgesteld welke huisvestingssystemen en aanvullende technieken zijn opgenomen. Deze systemen en technieken zijn vermeld in bovenstaande tabel. Voor de berekening van de emissies uit de dierenverblijven kan terecht van de in deze tabel opgenomen emissiefactoren worden uitgegaan.
Doordat artikel 4.817 een rechtstreekse werking heeft zijn voor dit onderdeel geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

6. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de milieubelastende activiteit voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, wanneer dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat bij het uitoefenen van de milieubelastende activiteit ten minste de voor die milieubelastende activiteit in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij het bepalen van de BBT moet rekening gehouden worden met de BBT-conclusies en informatiedocumenten in bijlage XVIII, onder A, van het Bkl.

6.1. IPPC-installatie

De Europese richtlijn industriële emissies (RIE) geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

- meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee, of;
- meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg), of;
- meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

De activiteit waarvoor vergunning is verleend, heeft betrekking op van een bedrijf met maximaal 160.000 dierplaatsen voor pluimvee. Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 40.000 plaatsen voor pluimvee overschreden waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Omgevingswet waarin de RIE is geïmplementeerd.

6.2. BBT-documenten

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies. Op grond van de beoordelingsregels van het Bkl moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de milieubelastende activiteit aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten. Met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsen aan de BBT-conclusies bij vergunningverlening moet het bevoegd gezag bij het toetsen aan de BBT-conclusies de actualiteit hiervan nagaan ten aanzien

van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

Wij hebben rekening gehouden met de volgende BBT-conclusies:

Categorie in bijlage 1 RIE	Belangrijkste BBT-conclusies	Ook van belang zijnde BBT-conclusies / BREF's
6.6 Intensieve pluimvee- of varkenshouderij: a. met meer dan 40 000 plaatsen voor pluimvee; b. met meer dan 2 000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg), of; c. met meer dan 750 plaatsen voor zeugen.	BBT conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij	BREF Op- en overslag bulkgoederen (BREF EFS) BREF Energie-efficiëntie

Naast de BBT-conclusies hebben wij rekening gehouden met de volgende in bijlage XVIII van het Bkl aangewezen informatiedocumenten over BBT:

- Bodembescherming; combinaties van voorzieningen en maatregelen (BB-CVM), april 2020;
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 (PGS 15): Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, augustus 2021.

Een verdere beschouwing van de BBT is terug te vinden bij de afzonderlijke toetsing van de relevante milieucomponenten. In dit hoofdstuk is specifiek ingegaan op de BBT-conclusies.

6.3. BBT-conclusies



intensieve pluimvee- of varkenshouderij
ieve pluimvee- of varkenshouderij, zoals op 21 februari 2017 geommissie, bevatten de volgende aspecten.

ft tot doel om de algehele milieuprestaties van de veehouderij te
r meer om het opstellen van een milieubeleid, de planning, vastdures en het controleren van de prestaties en het nemen van
aspect vertaalt zich in de zin van een verplichte boekhouding, waarin onder meer water- en energieverbruik, hoeveelheid veevoer en de hoeveelheid afval en meststoffen worden bijgehouden.
Hiervoor gelden de registratieverplichtingen voor veevoer en mest op grond van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet, de onderhoudsvoorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Bal (huisvestingssystemen) en de registratievoorschriften in deze vergunning en het Bal (dieraantallen, energie, water en afval).

Goede bedrijfspraktijken
Dit aspect vertaalt zich in de ligging van de installatie, noodplannen, voorlichting en opleiding van personeel en het onderhouden van installaties. Hiervoor gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Bal (voor zover dit van toepassing is) en deze vergunning. Daarnaast zijn hiervoor regels opgenomen in de Arbeidsomstandighedenwet (Arbowet). Dit geldt voor de voorlichting en opleiding van personeel en het onderhoud van gereedschap, machines en installaties (arbeidsmiddelen). Om veilig en gezond te kunnen werken dienen arbeidsmiddelen in goede staat te verkeren en op de juiste wijze te worden gebruikt. Opleiding en voorlichting van

personeel is standaard bedrijfspraktijk. Voor specifieke installaties zijn controlevoorschriften opgenomen in het Bal (voor zover dit van toepassing is) en deze vergunning.
Een ander onderdeel van een goede bedrijfspraktijk is het zodanig situeren van activiteiten om overlast naar de omgeving te beperken. Dit vindt zijn uitwerking in de verschillende toetsingskaders die in deze beoordeling zijn behandeld.
Verder gaat het om het zodanig opslaan van dode dieren dat emissies worden voorkomen of verminderd. De regels voor het opslaan van dode dieren (kadavers) staan in de Regeling dierlijke producten. In de omgevingsvergunning is geen verdere toets nodig.

Voedingsbeheer (stikstof- en fosforuitscheiding met bijbehorende monitoring)
De uitstoot van mineralen uit mest, waar dit aspect betrekking op heeft, is geïmplementeerd in de Meststoffenwet en behoeft in de omgevingsvergunning geen verdere toets. Met een normale landbouwpraktijk wordt voldaan aan deze BBT. Monitoring vindt op landelijk niveau plaats.

Water (efficiënt gebruik van water / productie afvalwater / emissies via afvalwater)
In de BBT-conclusies worden een aantal waterbesparende maatregelen en afvalwater beperkende technieken beschreven. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om het gebruik van hogedrukreinigers welke zuiniger zijn bij het schoonspuiten van stallen, het ijken, controleren en onderhouden van de drinkwaterinstallatie, het bijhouden van het waterverbruik en de vervuilde zones van het erf zo klein mogelijk te houden. Hiervoor gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Bal (zorgplicht). Een aantal technieken zijn onderdeel van een normale landbouwpraktijk.
Verder wordt voor het waterverbruik en de besparende maatregelen verwezen naar de toetsing zoals elders in de beoordeling van de aangeleverde documenten is opgenomen.
Voor het uitrijden van afvalwater gelden eveneens de voorschriften uit het Bal en voor het lozen van afvalwater met meststoffen geldt het Besluit gebruik meststoffen.

Efficiënt gebruik van energie (energiebesparing)
In de BBT-conclusies worden enkele aspecten als isolatiewaarden in stallen, ventilatiewijzen en verlichting beschreven. Voor het energieverbruik en de besparende maatregelen wordt verder verwezen naar de toetsing zoals elders in de beoordeling van de aangeleverde documenten is opgenomen.

Geluid (geluidsbeheerplan en geluidemissies)
Het is BBT om een geluidsbeheerplan op te zetten en na te leven en om één of een combinatie van de technieken te gebruiken om geluidsemissies te voorkomen of te beperken. Een geluidsbeheersplan is alleen van toepassing wanneer geluidshinder wordt verwacht of is aangetoond. Dit is geïmplementeerd in de vergunningverlening door de toetsing aan de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (handreiking). Op basis van deze toetsing wordt geluidshinder voorkomen. Wanneer niet aan de vergunningvoorschriften wordt voldaan, die volgen uit de toetsing aan de handreiking, wordt daarop gehandhaafd. Het maken van een geluidsbeheerplan is daarom niet nodig.

Voor het voldoen aan BBT voor het voorkomen of verminderen van geluidsemissie moeten één of een combinatie van technieken worden toegepast.

Uit het akoestisch onderzoek van 2010 blijkt dat de volgende technieken/maatregelen worden toegepast:

- Geluidsvermogensniveau's van de ventilatoren zijn conform de huidige stand der techniek;
- De geluidvermogenniveaus van de eigen landbouwvoertuigen zijn conform de huidige stand der techniek;
- Good housekeeping; met betrekking tot aanleg buitenterrein en rijgedrag op het buitenterrein;
- Bij vervanging van geluid producerende apparaten/voertuigen etc. zal indien mogelijk een geluidsarmer type worden aangeschaft.

Door het volgen van het omgevingsplan en het toepassen van de aangegeven technieken wordt aan deze BBT voldaan. Voor een verdere beschouwing van de geluidsemissies wordt hier volstaan met een verwijzing naar het hoofdstuk 'Geluid'.

Huisvesting (stofemissies (grof en fijnstof) voorkomen / geurbeheersplan inclusief bijbehorende monitoring / geuremissies voorkomen / ammoniakemissie)
In de BBT-conclusies zijn, voor wat betreft de diercategorieën waarvoor voldoende bewezen technieken zijn ontwikkeld, huisvestingssystemen beschreven welke voldoen aan het criterium BBT. De passende maatregelen tegen verontreiniging zijn voor de vergunninghouder hierbij niet alleen op het gebruik van de stallen van toepassing, maar ook op de kosten, bouwwijze, ontwerp, onderhoud en ontmanteling ervan. Hierbij spelen de emissies van ammoniak, geur, stof en geluid een rol, maar ook het energieverbruik en het afvalwater zijn afwegingscriteria.

In onderhavige situatie worden bij alle pluimveestallen een emissiearm huisvestingssysteem/emissiearme huisvestingssystemen/met inbegrip van aanvullende techniek(en) toegepast. Uit de beoordeling hierna onder het kopje '*BBT dierenverblijven voor ammoniak (hoofdstuk 7 Ammoniakemissie uit dierenverblijven) en BBT dierenverblijven voor fijnstof (hoofdstuk 9 Emissie fijnstof uit dierenverblijven)*' blijkt dat de toegepaste emissiearme huisvestingssystemen met inbegrip van een aanvullende techniek voldoen aan het criterium dat het toepassen van de BBT vereist (toetsing op basis van het Bal).

Hieronder zijn de verschillende onderdelen uitgewerkt:

- stofemissies (grof en fijnstof) voorkomen

Met betrekking tot de stofemissie moet in elke stal één of een combinatie van technieken worden gebruikt. Het gaat hier om technieken om het ontstaan van stof te voorkomen, de concentratie van stof in de stal te verminderen en de uitstoot van stof te verminderen (verlagen stofconcentratie in de lucht uit de stal). Niet alle beschikbare fijnstof technieken zijn in de BBT-conclusie genoemd, zoals een nageschakelde droogtunnel of warmtewisselaars. Deze technieken zijn echter gelijkwaardig of beter dan andere in de BBT-conclusie genoemde technieken en kunnen daarom ook worden toegepast.
Er wordt gebruik gemaakt van houtkrullen of grof strooisel als bodemstrooisel, het verstrekte mengvoer bevat oliehoudende grondstoffen als bindmiddel in het mengvoer en alle stallen worden mechanisch geventileerd met behulp van een klimaatcomputer.

- geurbeheersplan inclusief bijbehorende monitoring

Met betrekking tot geur is het BBT om bij een (bijna) overbelaste situatie of bij een historie van klachten op geurgevoelige objecten een geurbeheersplan te maken, uit te voeren en te evalueren. Aan de bijbehorende monitoring wordt voldaan door het toepassen van een geurberekening met V-stacks vergunning met gebruikmaking van de emissiefactoren (voor huisvestingssystemen) en reductiepercentages (voor aanvullende technieken) uit de bijlagen V en VI van de Omgevingsregeling.
De beoordeling van de geurbelasting is hierna uitgewerkt in het hoofdstuk 'Geurhinder uit dierenverblijven'.
De geurbelasting op geurgevoelige objecten is hoger dan de norm voor geurbelasting. Het opstellen van een geurbeheersplan is nodig om aan deze BBT te voldoen.
Een geurbeheersplan dient zowel bij bestaande als nieuwe situaties te worden opgesteld. Dit plan bestaat uit een protocol (of checklist) waarin duidelijk wordt gemaakt hoe wordt omgegaan met geurklachten. Dit protocol bevat acties waarmee de veehouder adequaat kan reageren op geconstateerde geurhinder. Het gaat dan om een uitwerking op ten minste de volgende onderdelen:

- de manier van registreren;
- het controleren van de werking van aangebrachte geurreducerende maatregelen en wanneer nodig actie nemen;
- het contact opnemen met de omgeving;

- het tijdelijk staken van bepaalde, geurproducerende, activiteiten bij warm en windstil weer;
- het evalueren van recente veranderingen in het management, zoals voer en reiniging en wanneer nodig aanpassen;
- het nemen van geurreducerende maatregelen.

In het document 'Geurbeheersplan' van 1 november 2025 is dit protocol beschreven. Aan deze vergunning hebben wij voorschriften verbonden voor het toepassen, evalueren en herzien van de in het protocol beschreven maatregelen en acties.

- geuremissies voorkomen

Voor het voldoen aan BBT voor het voorkomen van geuremissie moet een combinatie van de technieken worden toegepast. Omdat het geuroverbelaste situatie (Coevorderweg 39 en 46) betreft is een geurbeheersplan opgesteld. Hierin is beschreven hoe de bedrijfsvoering is ingericht om geuroverlast richting de omgeving te voorkomen.
De mest uit de pluimveestallen wordt na afloop van elke ronde uit de stal gehaald en afgevoerd. De strooiselmest wordt achter de stallen op de mestdichte erfverharding verzameld (opslag duurt maximaal 1 dag) en met vrachtwagens afgevoerd. Alle stallen worden geventileerd met behulp van een klimaatcomputer. Door het toepassen van bovenstaande technieken en maatregelen in stal is aan deze BBT voldaan.

- ammoniakemissie

Voor ammoniak wordt voldaan aan BBT wanneer wordt voldaan aan de regels voor het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven uit het Bal.
Door het toepassen van een emissiearm huisvestingssysteem met inbegrip van aanvullende techniek in alle pluimveestallen is aan deze BBT voldaan.

Voor wat betreft de emissies van ammoniak, geur en fijnstof wordt hier verder volstaan met een verwijzing naar de volgende hoofdstukken waarin dit is beschouwd.

Opslag van vaste mest en drijfmest (emissies naar de lucht / emissies naar water en bodem)
Voor de opslag van mest wordt onderscheid gemaakt in niet verpompbare (vaste mest, dikke mestfractie) en verpompbare of vloeibare mest (drijfmest, dunne mestfractie). Voor de vloeibare mest geldt dat deze in een afgedekte opslag moet worden bewaard (bijv. mestbassin of mestkelder). Voor de vaste mestopslagen geldt dat deze op een dichte vloer moet worden opgeslagen met afdekking dan wel percolaatopvang. Waar van toepassing gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Bal, het omgevingsplan en/of deze vergunning. De mest uit de stallen wordt na een mestronde uit de pluimveestallen gehaald. Op onderhavige locatie wordt niet langdurig mest opgeslagen, de mest wordt na leeg halen van de stal binnen één dag afgevoerd. Tijdens dag opslag wordt emitterende oppervlak zo klein mogelijk gehouden en wordt opgeslagen op betonnen dichte ondergrond.

Verwerking van mest op de boerderij (toepassen van mestverwerkingstechnieken)
Het mestbe-/verwerken is geen verplichting vanuit de BBT-conclusies, maar wanneer deze op bedrijfsniveau worden toegepast kunnen hieraan eisen worden gesteld. Afhankelijk van de lokale omstandigheden en regelgeving kan mestvergisting of mestscheiding al dan niet in combinatie met nitrificatie en denitrificatie van drijfmest als BBT worden beschouwd bij varkens. Voor pluimvee zijn dit de nageschakelde mestdroogtechnieken. Binnen deze milieulocatie wordt geen mest be- of verwerkt.

Het uitrijden van mest (voorkomen stikstof en fosforemissie / ammoniakemissie / onderwerken mest)
De regels voor het uitrijden van mest zijn opgenomen in paragraaf 3.2.20 van het Bal (op of in de bodem brengen van meststoffen). Dit behoeft in de omgevingsvergunning geen verdere toets.

Gehele productieproces (berekenen ammoniakemissie)
Met de verplichte registratie op grond van de meststoffenwet (aan- en afvoer mineralen) en de gegevens uit de aangeleverde documenten wordt invulling gegeven aan deze BBT-conclusie.

Monitoring (monitoring ammoniak / stof monitoren / monitoren ammoniak en fijnstof emissies bij stallen met luchtzuiveringsinstallaties) / monitoren overige parameters)
De BBT is om zowel ammoniakemissies als (fijn)stofemissies in de lucht te monitoren. Met het systeem van het berekenen van de ammoniak- en fijnstofemissie in de Omgevingsregeling wordt aan deze BBT-conclusie voldaan.
Het is BBT om diverse parameters te registreren. Dit kan ook als onderdeel van het milieubeheerssysteem (zie hiervoor).

6.3.2. BREF Op- en overslag bulkgoederen (BREF EFS)

De BREF EFS is van toepassing op de opslag, het transport en de verlading van vloeistoffen, vloeibare gassen en vaste stoffen bij IPPC-installaties onafhankelijk van de sector of industrie. Deze horizontale BREF gaat in op de emissies naar de lucht, bodem, water, waarbij de meeste aandacht uitgaat naar de emissies naar de lucht. De informatie met betrekking tot emissies van de opslag, handeling en transport van vaste stoffen is gericht op stof.
In de categorie specifieke BREF's (primaire BREF's) zijn ook technieken opgenomen voor op- en overslag. Die technieken zijn dan specifiek voor die branche. De specifieke maatregelen uit de primaire BREF's verdienen de voorkeur boven de generieke maatregelen uit de horizontale BREF's. Zo zijn in de BBT-conclusies voor de intensieve pluimvee- of varkenshouderij specifieke maatregelen opgenomen voor de opslag van dierlijke mest.
Voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en de opslag van vloeistoffen en gassen in opslagtanks zijn voorwaarden gesteld in de PGS-richtlijnen. Deze zijn van toepassing op basis van de algemeen werkende regels in het Bal. De technische en organisatorische maatregelen uit de BREF EFS zijn verwerkt in deze Nederlandse BBT-documenten.

Voor de vergunde activiteiten en daarbij behorende voorzieningen zijn, rekening houdend met de in dit besluit opgenomen voorschriften, in overeenstemming met de in de BREF EFS genoemde BBT. De maatregelen staan in een redelijke verhouding tot de schaal van de installatie.

6.3.3. BREF Energie-efficiëntie

De BREF Energie-efficiency is van toepassing op alle IPPC-installaties, behalve degenen die vallen onder het systeem van Emissiehandel. Deze BREF bevat derhalve richtsnoeren en conclusies inzake technieken voor energie-efficiëntie die voor alle onder de RIE vallende installaties in het algemeen als BAT-compatibel worden beschouwd. Deze BREF:

- bevat geen specifieke informatie over processen en activiteiten in sectoren die onder andere BREF-documenten vallen;
- stelt geen sectorspecifieke BBT vast.

Proces specifieke BAT voor energie-efficiëntie en daarmee samenhangende energieverbruiksniveaus worden in de desbetreffende verticale sectorspecifieke BREF-documenten gegeven. Voor het energieverbruik en de besparende maatregelen wordt verder verwezen naar de toetsing zoals elders in de beoordeling van de aangeleverde documenten is opgenomen. Hieruit volgt dat de vergunde activiteiten met de in dit besluit opgenomen voorschriften in overeenstemming zijn met de BREF Energie-efficiëntie.

7. AMMONIAKEMISSIE UIT DIERENVERBLIJVEN

7.1. BBT dierenverblijven ammoniak

7.1.1. Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, zijn de aangeleverde documenten getoetst aan het Bal, artikelen 4.806, eerste lid, 4.807 en 4.818 tot en met 4.821.

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden voor ammoniak opgenomen in het Bal. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingssystemen, met inbegrip van een aanvullende techniek, met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde zijn toegestaan. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingsysteem met inbegrip van een aanvullende techniek voldoet aan de in het Bal gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsysteem in combinatie met de aanvullende techniek een voor de installatie in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingssysteem, met inbegrip van een aanvullende techniek, worden aangemerkt als de BBT.

7.1.2. Toetsing emissie-eis ammoniak op basis van het Bal

In tabel 2 is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aanwezige (vergude) huisvestingssysteem gezet.

Tabel 2 huisvestingssystemen vergunde situatie. Emissiefactor op basis van bijlage V (voor huisvestingssystemen) in combinatie met bijlage VI (voor aanvullende technieken) van de Omgevingsregeling en maximale emissiewaarde op basis van artikelen 4.818 (melkkoeien en kalfkoeien), 4.819 (vleeskalveren) en 4.820 (varkens, kippen en kalkoenen) van het Bal.

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving	Aantal dieren	OW-code	Emissiefactor (kg NH_3 per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH_3 per dierplaats per jaar)	Kolom maximale emissiewaarde
1(D)	Vleeskuikens; mixluchtventilatie (OW 2005.10.V1)	44.800	HE5.5	0,031	0,045	A
2(G)	Vleeskuikens; warmteheaters en ventilatoren (OW 2009.14.V1)	19.200	HE5.7	0,035	0,045	A
3(H)	Vleeskuikens; warmteheaters en ventilatoren (OW 2009.14.V1)	19.200	HE5.7	0,035	0,045	A
4(J)	Vleeskuikens; luchtmengsysteem voor droging strooisellaag met warmtewisselaar (OW 2010.13.V1)	38.400	HE5.8	0,021	0,045	A
5(K)	Vleeskuikens; luchtmengsysteem voor droging strooisellaag met warmtewisselaar (OW 2010.13.V1)	38.400	HE5.8	0,021	0,045	A

In alle pluimveestallen overschrijdt de emissiefactor van het huisvestingssysteem met inbegrip van een aanvullende techniek de maximale emissiewaarde niet. Voor de huisvestingssystemen in alle stallen zijn in artikel 4.820 van het Bal is een maximale emissiewaarden vastgesteld, omdat de huisvestingssystemen voor 1 juli 2015 zijn opgericht. Omdat deze zijn opgericht voor 1 juli 2015 is kolom A van tabel 4.820 van het Bal van toepassing. De uitvoering van deze stallen voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.

7.1.3. Conclusie BBT dierenverblijven
De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel ammoniak aan de eisen van het Bal.

7.2. Ammoniakemissie dierenverblijven

7.2.1. Toetsingskader
Voor zover het de ammoniakemissie uit dierenverblijven betreft, is deze getoetst aan de direct werkende regel uit de Omgevingsverordening van de provincie Overijssel.

7.2.2. Toetsing
De dierenverblijven van onderhavige installatie liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze installatie geldt op grond van de direct werkende regel uit de Omgevingsverordening geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond. Aan het gestelde in de direct werkende regel uit de Omgevingsverordening wordt voldaan.

8. GEURHINDER UIT DIERENVERBLIJVEN

8.1. Toetsingskader

Het geuraspect is getoetst aan het omgevingsplan van de gemeente Ommen. Overeenkomstig artikel 22.1 (voorgangsbepaling) van het omgevingsplan gemeente Ommen zijn de regels van toepassing.

In tabel 7 staan de normen voor de geurbelasting en afstandseisen die van toepassing zijn.

Tabel 3 geurnormen en afstandseisen

Ligging en aard geurgevoelig gebouw	**Afstandseis / norm**	**Waarde**
Geen onderdeel veehouderij		
Binnen de bebouwde kom	Norm	3,0 OU_E/m^3
Buiten de bebouwde kom	Norm	14,0 OU_E/m^3
In de bebouwde kom	afstand gevel	100 meter
In het buitengebied	afstand gevel	50 meter
Onderdeel veehouderij		
In de bebouwde kom	afstand emissiepunt	100 meter
In het buitengebied	afstand emissiepunt	50 meter
In de bebouwde kom	afstand gevel	50 meter
In het buitengebied	afstand gevel	25 meter

8.2. Toetsing geurhinder

De geurhinder, die afkomstig is van de installatie voor het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven, is getoetst aan de normen voor de geurbelasting en de afstandseisen uit het omgevingsplan.

8.3. Beoordeling dieren zonder geuremissiefactoren ('vaste afstanden')

Binnen de installatie worden geen dieren van diercategorieën gehouden waarvoor geen geuremissiefactoren zijn vastgesteld.

8.4. Beoordeling dieren met geuremissiefactoren

Bij diercategorieën waarvoor geuremissiefactoren zijn vastgesteld in de Omgevingsregeling, moet met behulp van het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' de geurbelasting op het geurgevoelige gebouw worden bepaald. In afwijking hiervan moet tot geurgevoelige gebouwen die deel uitmaken van een andere veehouderij een vaste afstand worden aangehouden (artikel 22.100, van het omgevingsplan). Tot geurgevoelige gebouwen binnen een bebouwingscontour geur moet een afstand tenminste 100 meter worden aangehouden. Buiten een bebouwingscontour geur is deze afstand tenminste 50 meter.
Ook moet op grond van artikel 22.103 een afstand tussen het geurgevoelige gebouw en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden. Deze afstand bedraagt tenminste 50 meter ten opzichte van geurgevoelige gebouwen binnen een bebouwingscontour geur en tenminste 25 meter ten opzichte van geurgevoelige gebouwen buiten een bebouwingscontour geur.

Een berekening van de geurbelasting met het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' is als document aangeleverd, zie het document '05 20251218_GVM' (van 18 december 2025).

Bij de uitbreiding van de pluimveehouderij in 2011 is de geurbelasting op de omliggende woningen berekend en beoordeeld. Destijds was er geen sprake van een overbelaste situatie op de woningen Coevorderweg 39 en 46 te Stegeren.

In 2016 zijn van diverse huisvestingsystemen voor pluimvee de geuremissiefactoren naar boven bijgesteld. Hierdoor is er een hogere geuremissie en veroorzaakt de IPPC installatie een hogere geurbelasting op de omliggende woningen dan berekend in 2011.
Omdat de geurbelasting bij twee woningen boven de geurnorm uit het Omgevingsplan van de gemeente Ommen ligt, is een geurbeheersplan opgesteld. Dit is een verplichting vanuit de BBT conclusies. In de vergunning zijn met betrekking van het geurbeheersplan voorschriften opgenomen.

9. EMISSIE FIJNSTOF UIT DIERENVERBLIJVEN

9.1. BBT dierenverblijven voor fijnstof

9.1.1. Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, zijn de aangeleverde documenten getoetst aan het Bal, artikelen 4.806, eerste lid, 4.807, 4.822 en 4.823.

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen voor fijnstof (PM_{10}) zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Bal. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingssystemen, met inbegrip van een aanvullende techniek, met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde zijn toegestaan. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingsysteem met inbegrip van een aanvullende techniek voldoet aan de in het Bal gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsysteem, met inbegrip van de aanvullende techniek(en), een voor de installatie in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingssysteem, met inbegrip van een aanvullende techniek, worden aangemerkt als de BBT.

9.1.2. Toetsing emissie-eis fijnstof (PM_{10}) op basis van het Bal

Alle stallen voor pluimvee zijn een dierenverblijf dat is opgericht voor 1 juli 2015. Voor deze stallen zijn geen maximale emissiewaarde van toepassing. De uitvoering van de pluimveestallen voldoen aan de eis van het toepassen van de BBT.

9.1.3. Conclusie BBT dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel fijnstof aan de eisen van het Bal.

9.2. Luchtkwaliteitseisen

9.2.1. Toetsingskader

In afdeling 2.2 van het Bkl zijn omgevingswaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren. Deze omgevingswaarden hebben betrekking op de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxide, fijnstof ($PM_{2,5}$ en PM_{10}), benzeen, lood en koolmonoxide.

In beginsel dient ter beperking van de emissies BBT te zijn toegepast. Worden desondanks overschrijdingen van de omgevingswaarden verwacht en er is sprake van een in betekenende mate bijdrage van de milieubelastende activiteit, dan moet worden gezocht naar aanvullende eisen of alternatieven, waardoor de bijdrage van de veehouderij per saldo niet groter wordt dan voor het te nemen besluit voor de vergunningverlening.

Op grond van de beoordelingsregels van het Bkl kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een omgevingswaarde;
b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit;
c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate';

9.2.2. Toetsing

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor veehouderijen hebben betrekking op fijnstof ($PM_{2,5}$ en PM_{10}). De stoffen stikstofdioxide en stikstofoxide komen voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten van de veehouderij kan worden gesteld dat geen of nauwelijks stikstofdioxide en stikstofoxide worden uitgestoten. De andere genoemde stoffen (zwaveldioxide, benzeen, lood en koolmonoxide) zijn niet relevant bij een veehouderij. Aan de omgevingswaarden die voor deze stoffen zijn vastgesteld, is niet getoetst. Gezien de aard van het bedrijf (veehouderij) zullen deze niet worden overschreden.

Voor fijnstof zijn de volgende omgevingswaarden opgenomen:

- 24-uurgemiddelde omgevingswaarde van 50 $\mu g/Nm^3$ voor PM_{10}, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden;
- kalenderjaargemiddelde omgevingswaarde van 40 $\mu g/Nm^3$ voor PM_{10};
- kalanderjaargemiddelde omgevingswaarde van 25 $\mu g/Nm^3$ voor $PM_{2,5}$.

Voor het berekenen van de concentratie van $PM_{2,5}$ zijn nog niet in alle gevallen emissiefactoren bekend. Tot die tijd zal voor de beoordeling van $PM_{2,5}$ worden uitgegaan van een publicatie van het Planbureau voor de leefomgeving. Op basis van een onderzoek van het RIVM ("Attainability of $PM_{2,5}$ air quality standards, situation for the Netherlands in a European context, [redacted], [redacted] en [redacted] Planbureau voor de Leefomgeving, Bilthoven 2009) wordt geconcludeerd dat wanneer aan de omgevingswaarden voor PM_{10} wordt voldaan, dit ook geldt voor de omgevingswaarde voor $PM_{2,5}$. De veehouderijen zijn in het algemeen geen belangrijke bron van de uitstoot van fijnstof. Het aandeel $PM_{2,5}$ binnen de uitgestoten hoeveelheid PM_{10} bij volièrestallen voor pluimvee bedraagt ongeveer 6% (zie rapport: Maatregelen ter vermindering van fijnstofemissie uit de pluimveehouderij; effect van een oliefilm op het strooisel in volièrehuisvesting voor leghennen, ASG, februari 2009, rapport 195). Als de luchtkwaliteit aan de omgevingswaarden voor PM_{10} voldoet, dan geldt dit ook voor de omgevingswaarde voor $PM_{2,5}$. Daarbij ligt de achtergrondconcentratie voor $PM_{2,5}$ in Nederland ruimschoots onder de omgevingswaarde.

In artikel 8.17 van het Bkl is opgenomen dat bij het exploiteren van een veehouderij (IPPC-installatie en andere milieubelastende installatie voor het houden van dieren) geen gebruik kan worden gemaakt van niet in betekende mate (NIBM) wanneer:

a. de emissie van PM_{10} vanuit de dierenverblijven meer bedraagt dan 800 kg per jaar, en;

b. de veehouderij in een aangewezen gebied ligt.

Het bedrijf ligt niet in een aangewezen gebied en de uitstoot aan fijnstof (PM_{10}) bedraagt meer dan 800 kg per jaar.

Bij de ingediende documenten zijn de resultaten gevoegd van verspreidingsberekeningen conform het Nieuw Nationaal Model voor fijnstof. Deze berekeningen zijn gemaakt met het rekenmodel ISL3a, versie 2024.2.

Naast de dierenverblijven zorgen ook verkeersbewegingen voor emissies van fijnstof. De fijnstof emissie afkomstig van de verkeersbewegingen zijn, in vergelijking met de emissies afkomstig van dieren, echter zeer beperkt. Dit blijkt uit de berekening met de NIBM tool[1]. Uit deze berekening is gebleken dat de emissie van fijnstof afkomstig van verkeersbewegingen NIBM is en daarom als niet significant aan te merken is.

De emissie van fijnstof (PM_{10}) van de veehouderij bedraagt meer dan 800 kg per jaar. In een straal van 500 meter van deze veehouderij liggen geen andere veehouderijen met een emissie van fijnstof (PM_{10}) van meer dan 800 kg per jaar (bij achtergrondconcentratie maximaal 27 $\mu g/m^3$).

9.2.3. Conclusie

Op basis van verspreidingsberekeningen concluderen wij dat wordt voldaan aan de omgevingswaarden voor fijnstof.

10. (VOLKS)GEZONDHEID EN VEEHOUDERIJ

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 Omgevingswet ruimte voor een aanvullende toets.
Bij het verlenen van een vergunning is het van belang om de gezondheid van omwonenden van een veehouderij mee te nemen bij de besluitvorming, ook als daar geen centraal of wettelijk verankerd toetsingskader voor beschikbaar is. Met andere woorden, als door het in werking zijn van de veehouderij risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aangeleverde documenten worden betrokken.

10.1. 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[2]:

- Veehouderij en gezondheid omwonenden (VGO), RIVM, juli 2016, RIVM Rapport 2016-0058;

[1] De NIBM-tool is te vinden op de website Informatiepunt Leefomgeving, zie: NIBM-tool - Informatiepunt Leefomgeving (iplo.nl)

[2] Deze rapporten zijn op 7 juli 2016 aangeboden aan de Tweede Kamer, zie https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2016/07/07/kamerbrief-aanbieding-rapporten-gezondheidsrisico-s-rond-veehouderijen.

- 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[3]. 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[4]. Op 10 oktober 2019 is door het Nivel het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid Omwonenden III; Longontsteking in de nabijheid van geitenhouderijen in Gelderland, Overijssel en Utrecht gepubliceerd[5]. Daarnaast is op 24 november 2021 door het Nivel het onderzoeksrapport Longontsteking in de nabijheid van geitenhouderijen in Noord-Brabant en Limburg: actualisering van gegevens uit huisartspraktijken 2017 – 2019 gepubliceerd[6]. Deze laatste drie rapporten zijn deelrapporten 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 fijnstof 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 fijnstof 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 in nabijheid van een geitenhouderij en een verhoogd risico op longontsteking. Ook nu kon de oorzaak van deze verhoogde kans niet door de onderzoekers

[3] Dit rapport is op 16 juni 2017 aangeboden aan de Tweede Kamer, zie https://www.rijksoverheid.nl/ministeries/ministerie-van-economische-zaken/documenten/kamerstukken/2017/06/16/kamerbrief-bij-het-rapport-veehouderij-en-gezondheid-omwonenden-aanvullende-studies.

[4] Op 22 oktober 2018 is dit rapport aangeboden aan de Tweede Kamer, zie https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2018/10/22/kamerbrief-met-reactie-op-deelrapport-veehouderij-gezondheid-omwonenden.

[5] Op 24 april 2020 is dit rapport aangeboden aan de Tweede Kamer, zie https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2020/04/24/kamerbrief-over-deelonderzoek-veehouderij-en-gezondheid-omwonenden

[6] Op 24 november 2021 is dit rapport aangeboden aan de Tweede Kamer, zie https://www.rijksoverheid.nl/ministeries/ministerie-van-landbouw-natuur-en-voedselkwaliteit/documenten/kamerstukken/2021/11/24/kamerbrief-stand-van-zaken-diverse-onderwerpen-diergezondheid

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.

10.2. De gevolgen van de activiteiten

Het toetsingskader naar aanleiding van de op 7 juli 2016 gepresenteerde onderzoeken is in ontwikkeling. Een eenduidige tekst voor de beoordeling is nog niet beschikbaar. De landelijke handreiking 'Veehouderij en Gezondheid' is in voorbereiding. Ten gevolge van de toename van het aantal dieren en de omvang van de activiteiten in de installatie, kunnen mogelijk gevolgen voor de volksgezondheid optreden.

10.3. Maatregelen en voorzieningen

Binnen de installatie voor het houden van landbouwhuisdieren in een dierenverblijf zijn bepalingen ingevolge de Wet dieren van toepassing. Deze bepalingen waarborgen dat dierziektes binnen de installatie 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.

10.4. Beoordeling en conclusie

Voor zover gezondheidsrisico's kunnen ontstaan door geur-, fijnstof- 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 hoofstukken 'Geurhinder uit dierenverblijven', 'Geluid' en 'Emissie fijnstof uit dierenverblijven'). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden uitgesloten geacht.

Voor dierenverblijven voor pluimvee zijn maximale emissiewaarden voor fijnstof (PM_{10}) opgenomen in het Bal. Aan deze emissiewaarden, die van toepassing zijn op dierenverblijven die op of na 1 juli 2015 zijn of worden opgericht, wordt voldaan (zie het hoofdstuk 'Emissie fijnstof uit dierenverblijven').

Voor micro-organismen en het voorkomen van zoönosen zijn geen normen of grenswaarden beschikbaar. Alleen voor endotoxinen geeft de Gezondheidsraad een aanbeveling om de gezondheidskundige advieswaarde voor werknemers te verlagen naar 30 EU (Endotoxine Units) per kubieke meter lucht als advieswaarde voor de algemene bevolking. Deze aanbeveling is niet wettelijk verankerd.

Als voorschrift in de omgevingsvergunning is vastgelegd dat de locatie, waar de landbouwhuisdieren in dierenverblijven worden gehouden, schoon moet zijn en in goede staat van onderhoud moet verkeren.

De (goede) werking van de huisvestingssystemen en aanvullende technieken wordt geregeld via artikel 4.5 van de Omgevingsregeling. Artikel 4.817 van het Bal verwijst hiernaar. Dit artikel van het Bal heeft een rechtstreekse werking. Verder zijn op basis van het Bal ook andere algemene regels van toepassing, waaronder de zorgplicht. Wanneer aan het Bal en de Omgevingsregeling en de vigerende wetgeving ten aanzien van volksgezondheid en besmettingsgevaar wordt voldaan, zijn er geen redenen om een onderzoekverplichting op te leggen met betrekking tot volksgezondheid.

11. AGRARISCH AFVALWATER

11.1. Het toetsingskader

Vanuit de milieubelastende activiteit vinden lozingen plaats in de bodem of op het oppervlaktewater, afkomstig van volgende activiteiten waarvoor algemene regels gelden van hoofdstuk 4 van het Bal.

11.2. De gevolgen van de activiteiten

Uit de veehouderij komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- brijn dat vrijkomt bij het bereiden van drinkwater voor landbouwhuisdieren;
- reinigingswater bij het reinigen van de dierenverblijven;
- vrijkomende vloeistoffen afkomstig van het opslaan van vaste mest, champost of dikke fractie;
- overig afvalwater van huishoudelijke aard.

11.3. Maatregelen en voorzieningen

De maatregelen en voorzieningen voor de volgende lozingen zijn niet beoordeeld omdat hiervoor in het Bal in de aangegeven artikelen eisen zijn gesteld:

- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van een dierenverblijf en bij het reinigen en ontsmetten van een veewagen (artikel 4.813);

De aangeleverde documenten zijn getoetst aan:

- toepassing van de beste beschikbare technieken;
- de voorkeursvolgorde voor afvalwater van artikel 10.29a van de Wm;
- het belang van het beschermen van de doelmatige werking van de riolering en van het zuiveringtechnisch werk waarop vanuit die riolering afvalwater wordt gebracht en belemmering van de verwerking van slib uit de riolering of het zuiveringtechnisch werk;

11.4. Beoordeling en conclusie

Voor een aantal specifieke afvalwaterstromen gelden de eisen van het Bal. Doordat de aangegeven artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

12. BODEM

12.1. Inleiding

De volgende bodembedreigende activiteiten vinden plaats:

- Opslag motorolie (120 liter);
- Opslag van gewasbeschermingsmiddel (25 kg);
- Opslag vloeibare brandstoffen (diesel) (2.400 liter).

12.2. Bodembeschermende voorziening

Op grond van de aangeleverde documenten komen wij tot de conclusie dat er geen sprake is van bijzondere omstandigheden. Hierdoor is het niet noodzakelijk om af te wijken van de voorschriften uit paragraaf 5.4.2 Bal over bodembeschermende voorzieningen.

12.3. Besluit activiteiten leefomgeving

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf onder de regels van het Bal. Het betreft de algemene regels over diverse activiteiten die in hoofdstuk 4 van het Bal zijn opgenomen. In het kader van deze vergunning hoeven de volgende activiteiten niet te worden beoordeeld:

- dierenverblijven (artikel 4.811).

De onderstaande bedrijfstakoverstijgende activiteiten met gevolgen voor de bodem worden verricht. Ook deze zijn geregeld in het Bal, zodat ze in het kader van de vergunning niet hoeven te worden beoordeeld:

- het op of in de bodem brengen van meststoffen (paragraaf 3.2.20).

12.4. Beoordeling en conclusie

Met betrekking tot deze bodembedreigende activiteiten blijkt dat de beschreven combinatie van voorzieningen en maatregelen past binnen de BB-CVM. Daar waar nodig is dit in de voorschriften opgenomen.

13. ENERGIE

13.1. ENERGIE relevante inrichtingen

Uit de aanvraag van 2010 blijkt dat toen een geschat energieverbruik in de aangevraagde situatie op circa 98.000 kWh en 60.000 m^3 aardgas lag. Op dit moment zijn stal D, J en K en de werktuigenberging achter stal D voorzien van zonnepanelen. Hiermee wordt energie opgewekt, die binnen het bedrijf wordt gebruikt. Uit gegevens van een milieucontrole van 2025 blijkt dat het gasverbruik over 2024 ongeveer 20.000 m^3 bedraagt en er ruim 110.000 kWh aan stroom van het energienet is afgenomen. Verder blijkt dat er ongeveer 177.000 kWh aan zonnestroom aan het energienet is terug geleverd. Aangezien het verbruik binnen het bedrijf lager is dan de opgewekte stroom, wordt er netto meer stroom terug geleverd dan dat er vanuit het energienet wordt betrokken. Bedrijven die onder de algemene regels vallen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m^3 aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit worden als energierelevant bestempeld.

De (algemene) regels waaraan het bedrijf moet voldoen ten aanzien van het energiebesparing zijn vastgelegd in het Besluit Bouwwerken Leefomgeving (BBL) paragraaf 3.4.1 (gebouwdeel) en het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) in paragraaf 5.4.1 (processen en faciliteiten). Derhalve zijn er aan deze vergunning geen voorschriften verbonden met betrekking tot het doelmatig gebruik van energie. Bij het voornoemde verbruik kunnen slechts maatwerkvoorschriften worden opgenomen, inhoudende het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek bij gebleken onvoldoende inspanning ten aanzien van het thema energie.

13.2. Toetsing

Met ingang van 1 januari 2024 is dit bedrijf voor het aspect energie komen te vallen onder algemene regels. Hieruit voortvloeiend diende men een melding energiebesparing te overleggen waarin men beschrijft welke energiebesparende maatregelen men heeft uitgevoerd. Er zijn gegevens met betrekking tot energie aangeleverd. Wij hebben deze gegevens alsmede de informatie uit de BBT-conclusies bij de beoordeling betrokken.
Uit de overgelegde gegevens lijkt dat de meeste van toepassing zijnde energiebesparende maatregelen voor de stallen reeds zijn getroffen. Verder dient de aanvrager 4-jaarlijks, vanaf 1 december 2027 informatie te verschaffen over de (dan) getroffen energiebesparende maatregelen via het loket van Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RvO).

14. GELUID

14.1. Toetsingskader

In het Omgevingsplan van de gemeente Ommen zijn regels opgenomen met betrekking tot het geluid, vanwege agrarische activiteiten. In artikel 22.65 Geluid, zijn de volgende waarden opgenomen:

Lid 1: Met het oog op het voorkomen of het beperken van geluidhinder is, in afwijking van artikel 22.63, eerste lid, het geluid door een activiteit waarvan agrarische activiteiten de kern vormen, maar dat geen glastuinbouwbedrijf is dat is gelegen in een glastuinbouwgebied, op een geluidgevoelig gebouw, niet hoger dan de waarde, bedoeld in tabel 22.3.5.

Tabel 22.3.5 Waarde voor geluid op een geluidgevoelig gebouw door een agrarische activiteit, niet zijnde een glastuinbouwbedrijf dat is gelegen in een glastuinbouwgebied

	06.00 – 19.00 uur	19.00 – 22.00 uur	22.00 – 06.00 uur
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, $L_{AR,LT}$ veroorzaakt door de vast opgestelde installaties en toestellen	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)
Maximaal geluidniveau, L_{Amax} als gevolg van activiteiten	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

Lid 3: Bij het bepalen van het maximaal geluidniveau (LAmax), bedoeld in het eerste en tweede lid, blijft buiten beschouwing het geluid als gevolg van:

a. laden en lossen en het in- en uitrijden van landbouwtractoren of motorvoertuigen met beperkte snelheid, in de periode tussen 06.00 uur en 19.00 uur;
b. laden en lossen in de periode tussen 19.00 uur en 06.00 uur, voor zover dat ten hoogste één keer in die periode plaatsvindt; en
c. het wassen van kasdekken in de periode tussen 19.00 uur en 6.00 uur.

14.2. Vergunde situatie omgevingsvergunning

De MBA is vergunningsplichtig en wordt getoetst aan de geluidsvoorschriften zoals die zijn opgenomen in het Omgevingsplan van de gemeente Ommen. In de vigerende omgevingsvergunning van 11 januari 2011 zijn geluidsvoorschriften opgenomen, gebaseerd op het in 2010 uitgevoerde akoestisch onderzoek.

De, in de vigerende vergunning opgenomen, periodetijden (dagperiode van 07:00 – 19:00 uur, avondperiode van 19:00 – 23:00 uur en nachtperiode van 23:00 – 07:00 uur) wijken af van de periodetijden zoals die in het Omgevingsplan zijn opgenomen (dagperiode van 06:00 – 19:00 uur, avondperiode van 19:00 – 22:00 uur en nachtperiode van 22:00 – 06:00 uur). In het uitgevoerde onderzoek zijn de periodetijden van de vigerende vergunning als uitgangspunt gehanteerd.

De omgeving van de MBA en daaraan gerelateerd de te beschermen woonomgeving sluit het best aan bij de typering landelijk gebied uit de 'Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening'. De MBA betreft een pluimveehouderij en beschikt over een geldende vergunning op grond van de Wabo en kan daarom worden aangemerkt als een bestaande MBA. Als grenswaarde voor bestaande MBA's geldt voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,LT) in beginsel 50 dB(A) etmaalwaarde (hoofdstuk 4 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening).

Bij de vergunningverlening in 2011 zijn de geluidsaspecten uitgebreid getoetst. De bedrijfssituatie is nadien niet zodanig veranderd dat dit gevolgen heeft voor de geluidsbelasting van het bedrijf richting de omgeving. Verder zijn geen geluidsklachten vanuit de omgeving bekend. Op grond van het voorgaande kan zonder meer worden gesteld dat aan de geluidsrichtwaarden van het omgevingsplan van de gemeente Ommen kan worden voldaan.

14.3. Bedrijfssituatie

Voor een uitgebreide omschrijving van de representatieve bedrijfssituatie voor de gehele MBA wordt verwezen naar hoofdstuk 3 van het opgestelde rapport van het akoestisch onderzoek (16 september 2010).

Het rapport beschrijft de representatieve bedrijfssituatie (RBS) als:

- een warme zomerdag beschouwd waarop:
    - De ventilatie in werking is;
    - Er bulkvoer wordt gebracht;
    - De hogedrukspuit gebruikt wordt;
    - De tractor op het erf gebruikt wordt;
    - Er rijbewegingen zijn van 1 personenauto in de dagperiode.

Het rapport beschrijft een uitzonderlijke bedrijfssituatie (UBS) die in het rapport van het akoestisch onderzoek worden aangeduid als 'incidentele bedrijfssituaties' (IBS):

- Incidentele bedrijfssituatie(s) (IBS) – Als incidentele bedrijfssituatie wordt een warme zomerdag beschouwd waarop:
    - De ventilatie in werking is;
    - Er kuikens weggeladen worden, maximaal 12x per jaar, 13 vrachten;
    - De hogedrukspuit gebruikt wordt;
    - De tractor op het erf gebruikt wordt;
    - Er rijbewegingen zijn van 1 personenauto in de dagperiode.

      Het wegladen van kuikens kan in zowel de dag- als nachtperiode plaatsvinden en is daarom voor beide perioden onderzocht.

14.4. Beoordelingspunten

De beoordelingspunten zijn gesitueerd ter plaatse van de gevels van de dichtstbijzijnde woningen van derden. Het betreft hier woningen aan de Coevorderweg 37, 39, 41 en 46.

14.5. Geluidsbelasting

Uit de berekeningsresultaten blijkt dat met de beoogde bedrijfssituatie kan worden voldaan aan de regels voor geluid, zoals die zijn opgenomen in artikel 22.65 van het Omgevingsplan van de gemeente Ommen.

De geluidsbelasting (LAr,lt) voldoet aan de richtwaarden opgenomen in het Omgevingsplan.

Uit de rekenresultaten voor UBS blijkt dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAr,lt) in de dagperiode op alle woningen wordt voldaan aan de richtwaarde opgenomen in het Omgevingsplan. In de nachtperiode wordt de richtwaarde op alle toetspunten overschreden. Bij de Coevorderweg 46 en 41 komt dit door het wegladen van kuikens uit stal 1 (bestaande situatie, aantal vrachten wijzigt niet). Bij de Coevorderweg 37 en 39 worden de overschrijdingen bepaald door het wegladen van kuikens uit de overige stallen (grotendeels bestaande situatie).

Omdat het wegladen maximaal 12 dagen per jaar voorkomt, kan deze activiteit gezien worden als incidentele bedrijfssituatie, zoals bedoeld in de 12-dagen regeling.

14.6. Geluidsreducerende maatregelen (BBT)

De definitie van best beschikbare technieken (BBT) staat onder de begrippen van bijlage A van de Omgevingswet. 'Best' omvat de meest doeltreffende technieken voor het bereiken van een voldoende hoog niveau van bescherming van het milieu. Dit om onnodige emissies van een bedrijf te voorkomen.

Dit betekent dat binnen de bedrijfslocatie de beste beschikbare techniek worden toepast als die technisch en economisch haalbaar zijn en in redelijkheid verlangd kunnen worden in relatie tot de bedrijfstak. Onder beste beschikbare technieken kan onder andere worden verstaan een optimalisatie van de lay-out van het bedrijf, de bedrijfsvoering en toe te passen installaties.
Wanneer het bevoegd gezag met de geluidvoorschriften aansluit op de situatie met de beste beschikbare technieken wordt de belasting van het milieu zoveel mogelijk voorkomen.

De volgende beste beschikbare technieken voor het betrokken bedrijf zijn van toepassing op onder meer de ventilatoren, het (intern) transport, en laden & lossen:

- de geluidsvermogenniveaus van de ventilatoren zijn conform de huidige stand der techniek;
- de geluidsvermogenniveaus van de eigen landbouwvoertuigen zijn conform de huidige stand der techniek;
- het buitenterrein, de in- en uitritten, zijn vlak afgewerkt, waardoor onnodige geluidspieken worden voorkomen;
- op het terrein moet rustig worden gereden en mag geen onnodig gas worden gegeven;
- bij vervanging van geluidsproducerende apparaten, voertuigen etc. zal indien mogelijk een geluidsarmer type worden aangeschaft.

14.7. Overweging akoestische situatie

Wanneer sprake is van een bestaande situatie, waarvoor wijziging van de bedrijfsvoering mede strekt ter wijziging van de eerder verleende vergunning(en) en meldingen - zoals in onderhavige situatie - kan de MBA rechten ontlenen aan eerder verleende vergunning(en) en meldingen. Het is dan niet zonder meer mogelijk om strengere geluidsvoorschriften op te leggen.
Het bevoegd gezag kan de rechten die een vergunninghouder ontleende aan eerder verleende vergunningen uitsluitend wijzigen voor zover blijkt dat de nadelige gevolgen die de MBA voor het milieu veroorzaakt, gezien de ontwikkeling van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu verder kunnen, of, gezien de ontwikkeling van de kwaliteit van het milieu, verder moeten worden beperkt.

Uit jurisprudentie blijkt dat voor de vaststelling van de ‘bestaande rechten’ - en de daarbij behorende geluidruimte - moet worden uitgegaan van de feitelijke bedrijfsvoering op basis van de eerder verleende vergunning(en) en meldingen. Daarbij moet het vanzelfsprekend gaan om activiteiten die redelijkerwijs (expliciet of impliciet) in de aanvraag om vergunning van destijds zijn genoemd en niet om uitbreidingen die in een later stadium - zonder vergunning en of meldingen - hebben plaatsgevonden.

De in het akoestisch onderzoek beschreven geluidsbronnen en geluidproducerende activiteiten zijn reeds vergund en niet wezenlijk anders of intenser dan de situatie zoals die voorheen is geweest.

14.8. Overweging controlevoorschrift

Door het beoogde aantal pluimvee (te weten: 160.000 stuks) is de MBA te beschouwen als een IPPC-activiteit. IPPC staat voor Integrated Pollution Prevention and Control. Bij IPPC-activiteiten en was het tot nu toe gebruikelijk om een voorschrift op te nemen waarin middels een uit te voeren controle-onderzoek wordt aangetoond dat aan de geluidsvoorschriften zal kunnen worden voldaan. Een controle-onderzoek kan worden verlangd in onder meer die gevallen waarin sprake is van een akoestisch onderzoek waarin toepassing van maatregelen (BBT), gericht op het terugdringen van de geluidsemissie van de MBA naar de omgeving toe, is opgenomen.

Aangegeven is dat met onder meer de installaties en bedrijfsvoering reeds in voldoende mate aan het BBT-beginsel wordt tegemoet gekomen. Verdere geluidsreducerende maatregelen zijn niet aan de orde.

14.9. Maatwerkvoorschriften

Uit het akoestisch onderzoek is gebleken dat de MBA aan de Coevorderweg 37, 39, 41 en 46 te Stegeren met de beoogde bedrijfsvoering binnen de uitvoeringsmarge voor akoestisch onderzoek kan voldoen aan de streefwaarden voor geluid, zoals die zijn opgenomen in het Omgevingsplan van de gemeente Ommen. Op grond hiervan bestaat geen aanleiding om de berekende geluidsniveaus vast te leggen, waarmee overwogen wordt dat de omgeving in voldoende mate wordt beschermd.

14.10. Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillinggevoelige locaties is trillinghinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

15. ANDERE WETGEVING

15.1. European pollutant release and transfer register (E-PRTR)

De binnen de milieubelastende activiteit uitgevoerde activiteiten vallen onder de werkingssfeer van de EG-verordening PRTR. Uit tabel 2 in het hoofdstuk ‘Dierenverblijven en emissie’ blijkt dat de in de bijlage V van het Bal genoemde drempelwaarden niet worden overschreden.

15.2. Andere 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 Wet dieren) zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

16. CONCLUSIE

De voorschriften van de omgevingsvergunning die is verleend voor de pluimveehouderij worden ambtshalve gewijzigd.

Omgevingswet

BIJLAGEN

BIJLAGE 1 – BEGRIPPENLIJST

BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals de Omgevingswet, het Besluit activiteiten leefomgeving, het Besluit kwaliteit leefomgeving, het Besluit bouwwerken leefomgeving, de Omgevingsregeling, de Wet veiligheidsregio's, etc.)

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Beste beschikbare technieken
BREF	BBT Referentie document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register
ILT	Inspectie Leefomgeving en Transport
IPLO	Informatiepunt Leefomgeving
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
MER	Milieueffectrapport
OP	Omgevingsplan
PRTR	Zie E-PRTR.
REACH-verordening	REACH staat voor: Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen. REACH stelt beperkingen aan het gebruik van stoffen wanneer negatieve effecten ervan op mens en/of milieu bekend zijn, 18 december 2006
RVO	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland is een uitvoerende dienst van het Nederlandse ministerie van Economische Zaken en Klimaat.
Afvalwater en waterbesparing	
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater, niet zijnde huishoudelijk afvalwater, afstromend hemelwater of grondwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvang-putten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Bodem	
BB-CVM	Bodembescherming: combinaties van voorzieningen en maatregelen (informatiedocument BBT)
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

Nulsituatie bodemonderzoek	Onderzoek voordat een milieubelastende activiteit wordt gestart. Dit onderzoek wordt vergeleken met het eindonderzoek bodem om te kijken of er door de mba schadelijke stoffen in de bodem terecht zijn gekomen.
Energie en vervoersmanagement	
EED	Europese Energie-Efficiency Richtlijn
Geluid	
Langtijdgemiddeld beoordelings-niveau (LAr,LT)	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.
Maximaal geluidsniveau (LAmax)	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm Cm. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Trilling	Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
Geur	
Europese geureenheid (ouE)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; de geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m^3 als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m^3) onder standaardcondities.
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden. De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.