



Retouradres: Postbus 6267, 4000 HG Tiel

[REDACTED] Haaften B.V.
Enggraaf 26
4175 ER Haaften

Onderwerp:
Besluit verlening omgevingsvergunning uitgebreid

Geachte [REDACTED]

Op 24 april 2024 kregen wij van u een aanvraag voor een vergunning voor het wijzigen van een varkenshouderij op het adres Enggraaf 26 in Haaften. In deze brief leest u dat u de vergunning krijgt. In deze brief en de bijlagen leest u waar de vergunning uit bestaat en wat u moet doen.

Welke regels gelden er?

Er gelden regels voordat u kunt starten met de werkzaamheden en tijdens het uitvoeren hiervan. Zo moet u de start en het einde van de werkzaamheden op tijd bij ons te melden. Voordat u gaat starten met de bouw bij nieuwbouw, dienen de rooilijnen gecontroleerd te worden en het peil bepaalt te worden. Dit is namelijk belangrijk voor onder andere de afwatering en de aan te sluiten riolering. In hoofdstuk 1 van de omgevingsvergunning staan alle regels waar u zich aan moet houden en in bijlage I staat voor welke werkzaamheden u eerst nog toestemming moet vragen. Lees deze daarom goed door.

Wanneer mag u beginnen en kan er in beroep worden gegaan?

De vergunning geldt na afloop van de termijn voor het indienen van een beroepsschrift. De beroepstermijn begint na de publicatie van de vergunning.

Maar let op: het kan zijn dat u toch nog niet mag beginnen. Hieronder staat wanneer dat zo is. Wij adviseren u daarom pas te beginnen op het moment dat de vergunning definitief is.

Als iemand het niet eens is met de vergunning, kan hij/zij de rechtbank daarover binnen 6 weken na de dag van publicatie van de vergunning een brief sturen. U kunt dit zelf ook doen, als u het niet eens bent met de vergunning. Dit noemen we een beroep instellen. Als er een beroep wordt ingesteld kan het zijn dat wij een andere beslissing moeten nemen. Bijvoorbeeld dat u de vergunning toch niet krijgt. Of dat wij de vergunning veranderen. Begint u toch eerder? Dan is dat uw eigen risico!

Datum
17 februari 2026

Pagina
1 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Uw kenmerk

Behandeld door
Omgevingsdienst Rivierenland

Omgevingsdienst Rivierenland
J.S. de Jongplein 2
4001 WG Tiel
Postbus 6267
4000 HG Tiel

0344 57 93 14
post@odrivierenland.nl
www.odrivierenland.nl

KvK 56452500
IBAN NL49BNGH0285157841
BTW NL 8521.32.104.B.01

Ook kan iemand aan de rechter vragen om de beslissing over de vergunning voorlopig uit te stellen. U kunt ook zelf om uitstel vragen. Dat uitstel noemen we een voorlopige voorziening. Vraagt u of iemand anders om een voorlopige voorziening dan zal de rechter de voorlopige voorziening beoordelen en deze toe of afwijzen. Meer informatie over in beroep gaan of het vragen van een voorlopige voorziening is opgenomen in bijlage 2 bij de vergunning.

In hoofdstuk 1 van de vergunning leest u wat u hiervoor nog moet doen.

Hoe maken we de beslissing bekend?

gemeente West Betuwe maakt de beslissing hier bekend:

- Op www.officiëlebekendmakingen.nl

We hebben geen reactie gekregen op de beslissing

Van 12 november 2025 tot en met 24 december 2025 konden mensen onze beslissing bekijken. Ze konden een brief schrijven als ze het niet met onze beslissing eens waren. Zo'n brief heet een zienswijze. We hebben geen zienswijzen gekregen.

Toestemming

Voor sommige omgevingsvergunningen moet de gemeenteraad of het college van burgemeester en wethouders of een ander bestuursorgaan, zoals de provincie, toestemming geven. Dat is niet het geval bij activiteit die wordt aangevraagd.

De gemeente brengen u kosten in rekening

U ontvangt een factuur van de gemeente West Betuwe voor de leges. Op de factuur staat aangegeven welke leges u moet betalen. Ook is aangegeven hoe u bezwaar kunt maken tegen de kosten.

Heeft u vragen?

Heeft u vragen over deze brief? Bel dan met de Omgevingsdienst Rivierenland, telefoonnummer 0344 – 579 314. Wilt u deze brief erbij houden als u belt? Dan kunnen wij u sneller helpen. Wij wensen u veel succes met het realiseren van uw plannen!

Met vriendelijke groet,

Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe,



teammanager vergunningverlening
Omgevingsdienst Rivierenland

Omgevingsvergunning

Pagina
3 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn opgenomen in dit besluit en gelet op de Omgevingswet, de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en regelingen aan Pippel Varkens Haaften B.V.

- dat er onder voorwaarden geen milieueffectrapport hoeft te worden opgesteld (artikel 16.43, eerste lid onder b juncto artikel 16.53 lid 2 onder a Ow);
- een omgevingsvergunning te verlenen:
 - o op grond van artikel 5.1, eerste lid, onder a, van de Omgevingswet (een omgevingsplanactiviteit) voor bouwen. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in hoofdstuk 1 van dit besluit;
 - o op grond van artikel 2.15d van het Besluit bouwwerken leefomgeving voor de technische bouwactiviteit. Aan de verlening van de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in hoofdstuk 1 van dit besluit;
 - o op grond van artikel 5.2 sub b juncto artikelen 3.200 en 3.201 van het Besluit activiteiten leefomgeving (een milieubelastende activiteit) voor het uitbreiden van een IPPC-varkenshouderij. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in hoofdstuk 1 van dit besluit.

De volgende delen van de aanvraag maken onderdeel uit maken van deze vergunning:

Bijlage bij besluit	Omschrijving
09-07-2024	B01 - aanvraagformulier
09-07-2024	Aanvullende gegevens aanvraag
24-04-2024	B02 - Situatietekening - dd.24-04-2024
24-04-2024	B03 - Bouwkundige tekening - dd. 27-05-2022
24-04-2024	Tekening milieu, Aelmans projectnr D200354, d.d. 24-04-2024
24-04-2024	Mer-beoordelingsnotitie, 19 maart 2024
24-04-2024	Dimensioneringsplan luchtwasser Stal A, CleanAllAir
24-04-2024	Aerius invoer oprichting stal
10-10-2025	Aerius invoer
10-10-2025	Aerius projectberekening 20251010103330_situatie1
24-04-2024	Aerius projectberekening 20240321101646 VarkensoprichtingstalRYK2nXCLTdfu verschil oprichting stal
24-04-2024	Dimensioneringsplan luchtwasser Stal G, CleanAllAir
24-04-2024	Toelichting aanvraag
10-10-2025	Akoestisch onderzoek, Geurts, 9 oktober 2025, projectnr: 8.5703

Besluit

Burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe hebben besloten dat u de omgevingsvergunning voor het wijzigen van een varkenshouderij op het adres Enggraaf 26 in Haaften krijgt.

Pagina
4 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Met vriendelijke groet,

Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe,



teammanager vergunningverlening
Omgevingsdienst Rivierenland

Inhoud

Hoofdstuk 1: Aan welke regels moet u zich houden?
Hoofdstuk 2: Motivering en overwegingen
Hoofdstuk 3: Documenten bij de vergunning

Bijlage 1: Kennisgeving
Bijlage 2: Geurberekening vergunning 2015
Bijlage 3: Geurberekening aanvraag

Pagina
5 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Hoofdstuk 1: Aan welke regels moet u zich houden?

Pagina
6 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Bij de omgevingsvergunning met zaaknummer ODR2405453 horen de onderstaande voorschriften. Wij vragen u deze goed door te lezen. Het gaat om aandachtspunten en acties die u moet doen voor, tijdens en na de werkzaamheden.

Voorschriften omgevingsplanactiviteit Bouwen

1. Algemene voorschriften

1. Uitvoering volgens de voorschriften

Het (bouw)plan hoort u uit te voeren volgens de voorschriften.

2. Schade openbare ruimte

Mogelijke schade door (bouw)werkzaamheden aan gemeentelijke eigendommen (zoals openbare wegen) wordt door de gemeente hersteld. De vergunninghouder betaalt de kosten.

3. Omgevingsveiligheid

Als er kans bestaat op gevaar en overlast, moet het bouwterrein tijdens de bouw afgesloten zijn van de (openbare) weg en van de erven die tegen het bouwterrein aan liggen.

4. Regels voor Natuur

U moet zich houden aan de regels van de Omgevingswet. Dit betekent dat u geen schade mag veroorzaken aan beschermde planten en dieren. Is het mogelijk dat dat wel gebeurt? Dan moet u laten onderzoeken hoe u schade kunt voorkomen. Kunt u schade aan beschermde planten en dieren niet voorkomen? Dan moet u hiervoor een vergunning aanvragen bij provincie Gelderland.

5. Werk in de bodem

Algemene bodemvoorwaarden bij graafwerkzaamheden

1. Voor graafwerkzaamheden gelden regels. Deze regels staan in het Besluit activiteiten leefomgeving. Als u gaat graven, moet u het bevoegd gezag vooraf informeren.
2. Als u tijdens het graven iets tegenkomt dat kan wijzen op verontreiniging (bijvoorbeeld een oliegeur of asbeststukjes), moet u direct stoppen met het werk. U moet dat dan melden aan de Omgevingsdienst Rivierenland. We besluiten dan samen met u hoe u verder kunt met het werk. Het kan zijn dat u eerst een bodemonderzoek moet laten doen.
3. Als het voor de graafwerkzaamheden nodig is om grondwater uit de bodem te pompen en te lozen op de riolering of een watergang moet u hiervoor toestemming vragen bij uw gemeente en/of bij het Waterschap Rivierenland. Wat u moet doen, kunt u nagaan via het omgevingsloket.
4. Als u de uitgegraven grond niet op uw eigen perceel wilt of kunt gebruiken, moet u de grond afvoeren. De regels voor hergebruik van grond staan in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal), het

Toelichting

Vanaf 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Voor diverse werkzaamheden zoals graafwerkzaamheden en hergebruik van grond kan een meld- of informatieplicht gelden. Deze moet u op tijd indienen via het omgevingsloket. Zie verder www.omgevingswet.overheid.nl.

Voor meer informatie zie: Stroomschema graven in de bodem | Informatiepunt Leefomgeving (iplo.nl)

Binnen de regio Rivierenland is door de gemeenten gebiedsspecifiek beleid vastgesteld. Dit beleid is vastgelegd in de Nota bodembeheer regio Rivierenland. Hergebruik van puinhoudende, naar olie ruikende of visueel met asbest verontreinigde grond is bijvoorbeeld in de regel niet toegestaan.

Ten behoeve van grondverzet is een interactieve bodemkwaliteitskaart opgesteld. De kaart en de tekst van de Nota kan gevonden worden via de website van Omgevingsdienst Rivierenland, zoekterm: hergebruik en verplaatsen van grond. Hier vindt u ook de link naar de grondverzetviewer.

Geef veranderingen door

U moet het bouwen zoals dat staat in deze vergunning. Verandert u bij het bouwen iets wat in de vergunning staat? Bijvoorbeeld in de tekeningen of de berekeningen?

Geef deze veranderingen dan aan ons door. U kunt dit doorgeven door te bellen naar 0344- 57 93 14. Of stuur een e-mail naar post@odrivierenland.nl.

Zorg dat documenten aanwezig zijn op de locatie

Heeft u productverklaringen of andere verklaringen? Zorg er dan voor dat deze altijd op de bouwplaats zijn. Zo kan de toezichthouder of de brandweer van de Veiligheidsregio Gelderland-Zuid ze altijd bekijken.

Aandachtspunten

Burgerlijk Wetboek

Volgens het Burgerlijk Wetboek mag u niet bouwen op het erf van de burens. Bent u van plan dit wel te doen? Overleg dit met uw burens, maak hierover duidelijke afspraken en leg deze vast. Ook kunt u hiervoor een notaris inschakelen.

Kabels en leidingen

Als bij de uitvoering van de (bouw)werkzaamheden buiten er kabels en/of leidingen moeten worden omgelegd, betaalt de vergunninghouder hiervoor de kosten.

U moet uw bouwafval op het (bouw)terrein zoveel mogelijk scheiden. U moet asbest (let op voor asbest heeft u aparte toestemming nodig), bitumineuze stoffen, hout en board, metsel- en betonpuin, ijzer, zink,

lood, koper, glas en met PAKS verontreinigde materialen gescheiden bewaren voordat u het afvoert. Geeft u het afval af aan een sorteerbedrijf? Dan hoeft u het afval niet gescheiden te bewaren. U moet het sloopafval binnen twee maanden afvoeren naar een erkende inzamelaar.

Bouwafval

U moet uw bouwafval op het (bouw)terrein zoveel mogelijk scheiden. U moet asbest (let op voor asbest heeft u aparte toestemming nodig), bitumineuze stoffen, hout en board, metsel- en betonpuin, ijzer, zink, lood, koper, glas en met PAKS verontreinigde materialen gescheiden bewaren voordat u het afvoert. Geeft u het afval af aan een sorteerbedrijf? Dan hoeft u het afval niet gescheiden te bewaren. U moet het sloopafval binnen twee maanden afvoeren naar een erkende inzamelaar.

Stof door sloop- en/of bouwwerkzaamheden

Om stofwolken te voorkomen of te beperken, moet u water sproeien op de onderdelen die u sloopt of een deugdelijke afzuiging te gebruiken.

Asbesthoudende materialen

U mag pas asbest verwijderen als u hiervoor toestemming hebt gekregen nadat u een sloopmelding hebt gedaan via het Omgevingsloket.

Mechanische graafwerkzaamheden

Wilt u mechanische graafwerkzaamheden uitvoeren? Dan moet u een graafmelding doen via www.kadaster.nl/producten/woning/klic-melding. Dit staat in de wet WIBON.

Na de melding krijgt u per e-mail informatie over de ligging van ondergrondse kabels en leidingen. Deze informatie gebruikt u om zorgvuldig te kunnen graven. De kabel- en leidinginformatie moet op locatie aanwezig zijn tijdens de graafwerkzaamheden. Per 1 april 2021 is het verplicht om de Klic-melding volledig digitaal op de graaflocatie te kunnen bekijken met een viewer zoals de Klic App. Een geprinte versie of een digitale PDF is dus niet voldoende.

Vrijgekomen grond op eigen terrein

Als er bij graafwerkzaamheden grond overblijft, dan kunt u deze grond weer gebruiken op dezelfde locatie, mits deze niet vervuild is. U hoeft dit niet te melden.

Vrijgekomen grond afvoeren

Als u grond wegbrengt, moet u rekening houden met de richtlijnen van het Besluit Kwaliteit Leefomgeving. Vijf werkdagen voordat u de grond wegbrengt moet u dit melden via het meldpunt bodemkwaliteit. In het Besluit Kwaliteit Leefomgeving staat hoe u de grond moet wegbrengen.

Voorschriften Technische bouwactiviteit

Pagina
9 van 71

Besluit bouwwerken Leefomgeving

Ons kenmerk
ODR2405453

Meldingen

Voordat u begint met een van de onderstaande werkzaamheden, moet u dat melden bij de afdeling Toezicht en Handhaving van de Omgevingsdienst Rivierenland. Doe dit minimaal 2 dagen voordat u begint en u moet aangeven wanneer de werkzaamheden klaar zijn. U doet dit via www.omgevingswet.overheid.nl.

Bouwen volgens BBL

U moet bouwen volgens de regels van het Besluit Bouwwerken Leefomgeving

Kwaliteitsverklaringen

Heeft u productverklaringen of andere verklaringen? Zorg er dan voor dat deze altijd op de bouwplaats zijn. Zo kan de toezichthouder of de brandweer van de Veiligheidsregio Gelderland-Zuid ze altijd bekijken.

Constructie

Constructiegegevens

Stuur onderstaande gegevens uiterlijk 3 weken vóórdat u met de bouw begint naar de omgevingsdienst Rivierenland. Dat kan via e-mail: post@odrivierenland.nl. Stuur ons gegevens over:

- Constructieve uitgangspunten document
- Grondonderzoek met sonderingen
- Fundatieadvies
- Berekeningen betreffende:
 - o fundering inclusief wapening
 - o begane grond vloer
 - o bovenbouw
 - o staalconstructie inclusief detailberekeningen
 - o stabiliteit
- Constructieve tekeningen betreffende:
 - o Fundering inclusief wapening
 - o Begane grondvloer inclusief wapening
 - o Staalconstructie
 - o Constructieve details knooppunten

U mag niet met die constructies starten zolang de toezichthouder geen goedkeuring heeft gegeven. Vermeld bij het indienen van de constructiegegevens het volgende zaaknummer ODR2405453. Blijkt het ontwerp niet te voldoen aan de eisen uit het Besluit bouwwerken leefomgeving? Dan moet u een wijziging van het bouwplan ter goedkeuring indienen.

Voorwaarden m.e.r.-beoordeling

Pagina
10 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

1.

Een milieueffectrapport hoeft niet te worden opgesteld indien, voorafgaand aan de ingebruikname van de gewenste veranderingen conform de de bij dit besluit gevoegde aanmeldnotitie m.e.r. genoemde project, vergunning voor de natura2000-activiteit aanwezig is;

2.

Indien een natura2000-activiteit vergund wordt met dezelfde installaties die zijn opgenomen in de bijgevoegde m.e.r.-beoordelingsnotitie maar minder dieren worden gehouden, hoeft eveneens geen milieueffectrapport opgesteld te worden.

Voorschriften Milieubelastende Activiteiten

Pagina
11 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

1 Algemene voorschriften

1.1 *ingebruikname aangevraagde wijzigingen*

- 1.1 De met deze vergunning vergunde uitbreidingen en wijzigingen mogen pas in bedrijf worden genomen wanneer er voor die uitbreidingen en wijzigingen ook een omgevingsvergunning voor de Natura2000-activiteit is verleend.

1.2 *Terrein van de milieubelastende activiteit en toegankelijkheid*

- 1.2.1 Er moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van stoffen die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.2.2 Op het terrein van het bedrijf moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot het bedrijf voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.2.3 Het terrein, de installaties en de gebouwen moeten schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.2.4 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot het bedrijf moeten hebben.
- 1.2.5 Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan de goederen of stoffen die voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.2.6 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen.
- 1.2.7 Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Daarvoor moet een ongediertebestrijdingsplan aanwezig zijn.

1.3 Instructies

- 1.3.1 De vergunninghouder moet de binnen het bedrijf (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voorschriften van deze vergunning en de veiligheidsmaatregelen, die voor hen gelden.
- 1.3.2 Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige

gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende en kundig personeel aanwezig zijn om te kunnen ingrijpen.

Pagina
12 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

- 1.3.3 De vergunninghouder moet één of meer kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.4 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

- 1.4.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk of per mail naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.
- 1.4.2 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.
- 1.4.3 Als uit de inhoud van keurings- of inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag worden geïnformeerd.

1.5 Registratie

- 1.5.1 Binnen het bedrijf is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn de volgende documenten aanwezig:
- alle overige geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de binnen de begrenzing van de milieubelastende activiteit aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik;
 - de afleverbonnen van de plantaardige en dierlijke bijvoedermiddelen;
 - 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 tenminste vijf jaar worden bewaard.

- 1.5.2 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.

Pagina
13 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

1.6 Bedrijfsbeëindiging

- 1.5.1 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 milieu-hygiënisch verantwoorde wijze worden verwijderd.
- 1.6.2 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.
- 1.6.3 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 Opslaan van afvalstoffen op de plaats van productie

- 2.2.1 Afvalstoffen die op het bedrijf zijn ontstaan mogen maximaal 1 jaar op het bedrijf worden opgeslagen;
- 2.2.2 Als uitzondering op voorschrift 2.2.2 geldt een termijn van maximaal 3 jaar voor afvalstoffen die nuttig worden toegepast.

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:

	OR-code(s)	Diersoort / systeembeschrijving	Aantal dieren
A	HD1.100 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	1.015
A	HD1.9 + LW4.1	Gespeende biggen, volledig rooster met water- en mestkanaal (OW2010.05.V1) met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	2.025
A	HD5.100 + LW4.1	Opfokzeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	288
A	HD3.100 + LW4.1	Guste & dragende zeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	164
B	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	115
B	HD2.100	Kraamzeugen, overige huisvesting	112

E	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	48
C	HD3.9	Guste & dragende zeugen, rondloopstal met voerstation en strobed (OW2010.09.V1)	339
C	HD3.101	Guste & dragende zeugen, overige huisvestingssystemen (individuele huisvesting)	28
C	HD 4.100	Dekberen, overig huisvestingssystemen	1
D1	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekantroosters (OW2006.09.V1)	233
D2	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekantroosters (OW2006.09.V1)	204
D2	HD 3.1	Guste & Dragende zeugen, smalle ondiepe mestkanalen met metalen driekantroosters en rioleringsstelsel (individuele huisvesting), OW1995.02.V1	52
D2	HD 4.100	Dekberen, overig huisvestingssystemen	1
G	HD1.100 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	2.856
G	HB1.100	Schapen,, overige huisvesting 1 jaar en ouder, inclusief lammeren, overige huisvestingssystemen	50
P-stal	HL3.100	Pony's van 3 jaar en ouder, overige huisvestingssystemen	2
Totaal		Gespeende biggen	5.896
Totaal		Guste & dragende zeugen	1.020
Totaal		Opfokzeugen	288
Totaal		kraamzeugen	275
Totaal		dekberen	2
Totaal		schapen	50
Totaal		Pony's	2
Totaal			7.533

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 Gezondheid

- 3.3.1 Teneinde zoönosen te weren om ziektedruk en de uitbraak van ziekten te voorkomen, moeten de volgende maatregelen in ieder geval te worden getroffen:
- strikte hygiëne tijdens de ronden, wat betekent: afgesloten terrein, geen toegang voor bezoekers in de stallen, bedrijfseigen kleding en schoeisel, wasgelegenheid om daarmee ziekte insleep te voorkomen;
 - zorg voor goede klimatologische omstandigheden tijdens de ronde;

- c. grondige reiniging en ontsmetting van de stallen na de ronde;
- d. uitvoeren van verplichte entingen tegen dierziekten waarbij eenmaal per ronde de dierenarts een bloedonderzoek ter controle zal verrichten;
- e. het jaarlijks maken van hygiënogrammen en jaarlijks een IKB (Integrale ketenbewaking) controle door een gecertificeerde instantie waarbij het gehele productieproces wordt gecontroleerd;
- f. jaarlijks onderzoek naar de kwaliteit bij gebruik van eigen bronwater;

Pagina
15 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

3.4 Geurbeheersplan

- 3.4.1 Binnen 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient een protocol te worden opgesteld waarin duidelijk wordt gemaakt hoe wordt omgegaan met geurklachten en met welke acties adequaat kan worden gereageerd op geconstateerde geurhinder. Het protocol dient minimaal te bevatten:
 - a. de manier van registreren;
 - b. het controleren van de werking van aangebrachte geurreducerende maatregelen en indien nodig actie nemen;
 - c. het contact opnemen met de omgeving;
 - d. het tijdelijk staken van bepaalde, geurproducerende, activiteiten bij warm en windstil weer;
 - e. het evalueren van recente veranderingen in het management, zoals voer en reiniging en indien nodig aanpassen;
 - f. het nemen van geurreducerende maatregelen.
- 3.4.2 De in het in voorschrift 3.4.1 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.
- 3.4.3 De toepassing van de maatregelen en acties uit het protocol bedoeld in het voorgaande voorschrift moet jaarlijks worden geëvalueerd.
- 3.4.4 Bij de evaluatie bedoeld in het vorige voorschrift worden ook de omwonenden betrokken.
- 3.4.5 De verslaglegging van de evaluatie bedoeld in voorgaande twee voorschriften wordt binnen 1 maand na de evaluatie aan het bevoegd gezag toegestuurd.
- 3.4.6 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.
- 3.4.7 Het aangepaste protocol, bedoeld in het voorgaande voorschrift, wordt binnen 1 maand na het opstellen toegestuurd aan het bevoegd gezag.

- 3.4.8 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.
- 3.4.9 Uiterlijk zes maanden na het in werking treden van de vergunning, of na ingebruikname van de betreffende stal, wordt met een geurrendementsmeting het geurverwijderingsrendement van de luchtwassers bij de stallen met de nummers A an G aangetoond. Deze meting vindt onder representatieve bedrijfscondities plaats.
- 3.4.10 De geurrendementsmeting bestaat uit een meting van de geurconcentratie in de ventilatielucht voor de wasser en de ventilatielucht na de wasser. Het verschil over deze twee concentraties bepaalt het rendement. De meting van de geurconcentratie wordt uitgevoerd met een methode waarvan bewezen is dat deze geschikt is voor het meten van de geurconcentratie in lucht uit dierenverblijven.
- 3.4.11 Een afschrift van de geurrendementsmeting met vermelding van de bedrijfscondities wordt binnen een maand na de meting aan het bevoegd gezag toegestuurd. Tot de gegevens van de bedrijfscondities behoren onder meer het ventilatiedebiet, het aantal aanwezige dieren in de betreffende stal en de geregistreerde parameters in de elektronische monitoring van de luchtwasser.
- 3.4.12 De geurrendementsmeting wordt om de 5 jaar herhaald
- 3.4.13 Wanneer met deze geurrendementsmeting een lager geurverwijderingsrendement wordt aangetoond dan is opgenomen in de systeembeschrijving van het betreffende luchtwassysteem, wordt de werking van deze luchtwasser gecontroleerd en aangepast. Deze aanpassing is erop gericht om de goede werking van de luchtwasser te waarborgen. Zodat de luchtwasser minimaal een geurverwijdering levert zoals dat in de systeembeschrijving van het betreffende luchtwassysteem is opgenomen.

Hoofdstuk 2: Motivering en overwegingen

Hier leest u hoe wij tot dit besluit zijn gekomen en welke regelgeving wij hebben gebruikt

Pagina
17 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Deze beslissing is genomen volgens de uitgebreide voorbereidingsprocedure zoals omschreven in 10.24 van het Omgevingsbesluit en afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. In dit hoofdstuk leest u voor welke activiteiten u een vergunning krijgt en hoe we de beslissing per activiteit hebben genomen en wat de conclusie is.

2.1 Procedurele aspecten

Gegevens vergunninghouder

██████████ Haaften B.V.
Enggraaf 26
4175 ER Haaften

Omschrijving aangevraagde activiteiten

Er is vergunning gevraagd voor de volgende activiteiten

- Bouwactiviteit (technisch);
- Bouwactiviteit (omgevingsplan);
- Veehouderij.

Daarnaast is vanwege de uitbreiding van het aantal te houden varkens een beoordeling noodzakelijk of voor dit project een milieueffectrapport opgesteld moet gaan worden.

Een uitgebreide omschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning.

Mer-beoordelingsplicht

De milieueffectrapportage (hierna: MER) is wettelijk verankerd in hoofdstuk 16.4 van de Omgevingswet. Ingevolge artikel 16.43, 2e lid, juncto Artikel 11.6, 2e lid, Omgevingsbesluit moet het bevoegd gezag bij voorgenomen activiteiten genoemd in kolom 3 in samenhang met kolom 1 van Bijlage V Omgevingsbesluit, besluiten of voor het project, gelet op de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die het project mogelijk heeft, een MER moet worden gemaakt. Het initiatief heeft betrekking op de activiteiten genoemd in de bijlage V behorende bij het Omgevingsbesluit m.e.r., nr. A1, Installaties voor intensieve veehouderij.

Vergunningplicht

Bovenstaande activiteiten zijn aangewezen als vergunningplichtig op grond van:

Artikel	Omschrijving
5.1, lid 1 sub a	Het is verboden zonder omgevingsvergunning een omgevingsplanactiviteit te verrichten
5.1, lid 2 sub a, juncto	Het is verboden zonder

artikel 2.25 Besluit bouwwerken leefomgeving	omgevingsvergunning een bouwactiviteit te verrichten
5.1, lid 2 sub 2, juncto artikel 3.201 Besluit Activiteiten leefomgeving	Ippc-veehouderijen zijn vergunningplichtig

Huidige vergunningensituatie

Voor de locatie zijn eerder de volgende vergunningen verleend en meldingen ingediend voor de milieubelastende activiteit(en):

- Omgevingsvergunning (revisie) d.d. 9-1-2015, kenmerk 021421054.

Bevoegd gezag

Burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag. Dat staat in artikel 5.12 van de Omgevingswet. De beslissingsbevoegdheid is gemandateerd aan Omgevingsdienst Rivierenland, waardoor wij dit besluit mogen nemen. Dit is eveneens de reden waarom Burgemeester en wethouders van West Betuwe bevoegd zijn om op de m.e.r.-beoordeling te beslissen.

Mensen kunnen de beslissing bekijken

Mensen kunnen uw vergunningaanvraag en onze beslissing bekijken, dit kan gedurende zes weken vanaf de dag dat dit besluit ter inzage ligt. Dit maken we bekend in een bericht. Dat bericht heet een kennisgeving. U vindt de kennisgeving in de bijlage.

Toestemming

Voor sommige omgevingsvergunningen moet de gemeenteraad of het college van burgemeester en wethouders of een ander bestuursorgaan, zoals de provincie, toestemming geven. Dat is niet het geval bij activiteit die wordt aangevraagd.

Samenhang met overige regelgeving

Omgevingsplan

De aangevraagde activiteiten zijn toegestaan op deze locatie. Dat volgt uit het Omgevingsplan West Betuwe.

Wet natuurbescherming

Op grond van artikel 4.6 van het Omgevingsbesluit (Ob) zijn Gedeputeerde Staten van Gelderland het bevoegd gezag voor het beslissen op de aanvraag voor een Natura 2000 of flora- en fauna-activiteit.

Momenteel beschikt de initiatiefnemer over een Wnb vergunning, verleend op 13 augustus 2013. De initiatiefnemer beschikt nog niet over een vergunning voor de bijbehorende Natura2000 activiteit voor dit project. Deze is op 3 december 2025 aangevraagd. Bij zowel de onderhavige aanvraag als bij de aanvraag voor een vergunning voor de Natura2000-activiteit zijn Aerius-berekeningen gevoegd waaruit blijkt dat er geen toename van stikstofdepositie is op de omliggende Natura 2000 gebieden ten opzichte van de referentiesituatie. Deze berekeningen komen voor het grootste deel overeen met de aanvraag. De

Aeriusberekening behorende bij de aanvraag voor de Natura2000 activiteit is een fout in de dierbezetting gecorrigeerd. Ook in deze berekeningen is geen toename van depositie berekend. Intern salderen is niet meer vergunningsvrij voor een Natura2000 activiteit en het project zal moeten voldoen aan de "Beleidsregels salderen in Gelderland". Hoewel de natura-2000 activiteit niet aanhaakt, kan geen gebruik worden gemaakt van de activiteiten, vergund in deze vergunning, zonder dat vergunning voor de natura 2000-activiteit verleend is.

Pagina
19 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Richtlijn industriële emissies (RIE)

De activiteiten van de inrichting worden genoemd in bijlage 1 van de Europese Richtlijn industriële emissies (RIE). Daarom is de RIE op de milieubelastende activiteit van toepassing.

Overwegingen per activiteit

Pagina
20 van 71

Overwegingen M.e.r.-beoordelingsbesluit

Ons kenmerk
ODR2405453

Toetsing

Bij de motivering van het m.e.r.-beoordelingsbesluit houdt het bevoegd gezag rekening met:

- de relevante criteria uit bijlage III van de m.e.r.-richtlijn;

Als beslist is dat er geen milieueffectrapport moet worden gemaakt:

- o De kenmerken en maatregelen, bedoeld in artikel 11.10, 3e lid Omgevingsbesluit, als degene die voornemens is het plan uit te voeren deze heeft voorgesteld, en;
- o Het moment de maatregelen moeten zijn uitgevoerd.

Ter bescherming van het milieu kan het bevoegd gezag voorschriften aan het besluit verbinden of beslissen dat het project niet wordt uitgevoerd als het uitvoeren van dat project kan leiden tot ontoelaatbare gevolgen voor het milieu. (artikel 16.53 Ow).

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

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

Bij de aanvraag is een beschrijving (kenmerken en geplande maatregelen) gevoegd om belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te vermijden of te voorkomen. Hiermee hebben we bij de toetsing rekening gehouden.

Daarnaast dient het project ook te realiseren zijn. Als het project om wat voor reden ook niet realiseerbaar is, kan niet met zekerheid worden gesteld dat er geen nadelige gevolgen voor het milieu optreden.

Kenmerken van het project

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

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

Ad 1 De omvang en het ontwerp van het gehele projectPagina
21 van 71

In onderstaande tabel worden de aantallen dieren aangegeven per diercategorie voor zowel de vergunde als beoogde situatie.

Ons kenmerk
ODR2405453

Diercategorie	Aantal vergund	Aantal beoogd
Gespeende biggen	4360	5.896
Guste & dragende zeugen	856	1.020
Opfokzeugen	288	288
Kraamzeugen	227	275
Dekberen	2	2
Schapen	750	50
Pony's	2	2
Totaal aantal dieren	6.485	7.533

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

Een nadere omschrijving van het project vindt plaats in het hoofdstuk Overwegingen Milieubelastende Activiteit.

Ad 2 de cumulatie met andere bestaande en/of goedgekeurde projecten;

De voorgenomen activiteiten hebben geen directe samenhang met andere activiteiten ter plaatse. De veehouderij is een individueel bedrijf in het buitengebied van de gemeente West Betuwe.

In de directe omgeving van de projectlocatie zijn agrarische bedrijven, bedrijven en woningen van derden gelegen. De bebouwde kom van Haaften ligt op circa 600 meter van de locatie.

Er vindt geen toename plaats van de emissie van ammoniak. De emissie van geur en fijn stof nemen wel toe, maar de belasting op gevoelige gebouwen blijft binnen de gestelde norm. Voor zover bekend zijn er geen andere ontwikkelingsplannen in de directe omgeving.

Geluid

Het geluid afkomstig van de veehouderij wordt hoofdzakelijk veroorzaakt door het gebruik van installaties, machines en activiteiten binnen het bedrijf en door transportbewegingen van en naar het bedrijf. In de nieuwe situatie zal sprake zijn van een regelmatig patroon van verkeersbewegingen. Daarbij kan onderscheid gemaakt worden tussen verkeersbewegingen binnen de inrichting en verkeersbewegingen van en naar het bedrijf.

Het is mogelijk dat er 's avonds en/of 's nachts wordt gewerkt op het erf, het gaat dan bijvoorbeeld om het aanrijden met lichte voertuigen vanwege bezoekers (bijvoorbeeld dierenartsen of storingsmonteurs). Dit is een worst-case benadering die niet vaker dan 12 keer per jaar zal plaatsvinden.

Het is niet aannemelijk dat door de wijzigingen die de vergunninghouder voorstaat in vergelijking tot de reeds vergunde activiteiten de geluidsuitstraling zo zal toenemen dat een MER vereist is. Cumulatie van de geluidsbelasting met andere projecten is gelet op de ligging van de overige geluidsbronnen geen bijzondere omstandigheid.

Fijn stof vanuit veehouderijen

Volgens de laatste monitoringsronde (2024), uitgevoerd door het ministerie van Infrastructuur en Milieu in het kader van het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL), is in de directe omgeving van de inrichting geen overschrijding van de luchtkwaliteit (fijn stof) aanwezig.

De voorgenomen activiteit heeft een beperkte toename van fijn stof ten gevolge. Een nadere motivering van het aspect fijn stof volgt verderop in dit document.

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

Ad 3 Het gebruik van natuurlijke hulpbronnen, met name land, bodem, water en biodiversiteit;

Op het bedrijf worden dieren gehouden. Voor het houden van dieren is voer, water en energie nodig.

Grondgebruik

De uitbreiding vindt plaats binnen de reeds bestaande bebouwingsgrenzen van het bedrijf. Er wordt daardoor niet meer grond gebruikt door de veehouderij dan reeds het geval is.

Water

Water wordt ingezet als drinkwater voor de dieren en om stallen en mee te reinigen. Het spreekt voor zich dat op drinkwater niet kan worden bespaard, het morsen van drinkwater zal zoveel mogelijk worden beperkt door opvangvoorzieningen. Wanneer op lekkages wordt gecontroleerd, wordt voorkomen dat water wordt verspilt.

Er mag in dat geval van worden uitgegaan dat er volgens de best beschikbare technieken (hierna te noemen: BBT) wordt gewerkt.

Energie

Het jaarlijkse energieverbruik van de inrichting bepaalt of het bedrijf onder de werkingssfeer van de energiebesparingsverplichting valt. Door de wijziging zal het verbruik van energie en water toenemen.

In de vergunde situatie is het energieverbruik 170.000 kWh/jaar en 40.000 m³ aardgasequivalenten per jaar.

De regels voor energie in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en die van het Omgevingsplan zijn niet van toepassing op veehouderijen.

Het bevoegd gezag kan aan de omgevingsvergunning in ieder geval voorschriften over een doelmatig gebruik van energie.

Pagina
23 van 71

Energieverbruikers op het bedrijf zijn de verlichting, verwarming, de luchtwassers en overige ventilatoren en overige installaties (voer, drinkwater etc.).

Ons kenmerk
ODR2405453

De toepassing van energiebesparende maatregelen is voorgeschreven vanuit het Bal. Met de toepassing van managementmaatregelen en technische voorzieningen wordt het energieverbruik zo veel mogelijk beperkt.

De activiteiten leiden niet tot aantasting van hulpbronnen of andere bijzondere omstandigheden waarvoor een MER opgesteld moet worden. Ook zijn er voldoende maatregelen mogelijk in het kader van energiebesparing.

Ad 4 de productie van afvalstoffen

Op een veehouderij komen afvalstoffen vrij. Papier, plastic, glas en landbouwfolie wordt apart ingezameld voor hergebruik. Kadavers worden opgehaald en verwerkt door een destructiebedrijf. De geproduceerde mest wordt niet gezien als afvalstof, tenzij deze wordt ingezet in biomassacentrales en dergelijke.

Binnen de inrichting is in de gewenste situatie voldoende opslagcapaciteit. De mestopslag voldoet aan de milieuregelgeving.

Het afvalwater wordt geloosd in de mestsilo. Afvalwater van huishoudelijke aard wordt geloosd op het openbare riool. Er wordt geen huishoudelijk of bedrijfsafvalwater geloosd op het oppervlaktewater.

Het geproduceerde afval is geen reden om een milieueffectrapport te verlangen.

Ad 5 verontreiniging en hinder

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

Op basis van de beoordeling bij de MBA kan gesteld worden dat er, onder voorschriften, voldaan wordt aan wet- en regelgeving. De gevolgen (verslechtering) voor het milieu zijn niet aanwezig, of niet van die omvang dat het een MER rechtvaardigt.

Naast de beoordeling van de aspecten die ook bij de MBA veehouderij aanwezig zijn, zijn ook andere aspecten die grote nadelige gevolgen kunnen hebben voor het milieu. Het gaat hierbij mede om stikstofdepositie.

Bescherming van soorten

Bij een 'handeling' brengt de Wet natuurbescherming een aantal verplichtingen met zich mee ten aanzien van mogelijk aanwezige planten en dieren. Zo rust bij de initiatiefnemer de wettelijke plicht om aan te tonen dat door de beoogde 'handeling' geen streng beschermde soorten worden verstoord, of om een ontheffing aan te vragen bij de provincie en te verkrijgen alvorens verstorende activiteiten mogen plaatsvinden.

Pagina
24 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Er vindt weliswaar nieuwbouw plaats, maar deze bevindt zich aangebouwd tegen een bestaande stal, midden op het erf, tussen andere stallen. Een quickscan flora- en fauna is derhalve niet zinvol. Wel is het, gezien de locatie en de plaats van te bouwen loods (op het erf naast de andere twee loodsen,) aannemelijk dat bescherming van soorten geen aanleiding is om een MER te eisen.

Ad 6) het risico van ongevallen en/of rampen die relevant zijn voor het project in kwestie, waaronder rampen die worden veroorzaakt door klimaatverandering, in overeenstemming met wetenschappelijke kennis

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

Voorname overwegingen stellen vast dat er geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn. Het vormt daarmee geen grond waarop een MER noodzakelijk zou zijn.

Ad 7 de risico's voor de menselijke gezondheid (bijvoorbeeld als gevolg van waterverontreiniging of luchtvervuiling)

Zie hiervoor de overwegingen in het hoofdstuk "Overwegingen Milieubelastende activiteit"

Geconcludeerd wordt dat het toegenomen risico vanwege de uitbreiding van het bedrijf beperkt is, waardoor er geen reden is om een MER te verlangen.

De locatie van het project

het bestaande grondgebruik

De voorgenomen activiteiten zullen plaatsvinden in het buitengebied van de gemeente West Betuwe. Het buitengebied is ter plaatse aan te duiden als agrarisch gebied.

Pagina
25 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

2.2. de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied

Onder natuurlijke hulpbronnen worden verstaan alle van nature aanwezige stoffen die van economisch nut kunnen zijn (bijvoorbeeld zoet water, delfstoffen, bos (houtproductie)). In de directe omgeving zijn geen belangrijke natuurlijke hulpbronnen aanwezig, zoals bijvoorbeeld een waterwingebied (gelegen op ca. 1800 meter). Ook anderszins gelden er geen bijzondere waarden als stiltegebied, landschappelijke of archeologische waarden die door het project negatief kunnen worden beïnvloed. Het dichtsbijzijnde gebied die hiervoor benoemd zijn is een gebied aangewezen als behorend tot het Gelders Natuurnetwerk, op 550 ten zuid-oosten van het bedrijf.

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

Het dichtstbijzijnde Natura-2000 gebied is De Rijntakken en ligt op een afstand van 2,2 km. De ammoniakdepositie vanwege veehouderijen draagt bij aan de depositie van stikstof verbindingen in deze gebieden.

Voor de inrichting is op 5 augustus 2013 reeds een vergunning afgegeven in het kader van de Wet natuurbescherming. De ammoniakemissie neemt niet toe ten opzichte van deze vergunning. Bij de aanvraag is een aeriusberekening gevoegd waaruit blijkt dat de hoeveelheid depositie van stikstof niet toeneemt. Op 3 december 2025 heeft de aanvrager een aanvraag voor een Natura2000 activiteit aangevraagd bij de provincie Gelderland. De Aeriusberekeningen behorende bij die aanvraag komen overeen met de aanvraag voor deze vergunning. Een MER is daarom niet aan de orde, voor zover het de depositie betreft.

Soort en kenmerk van het project

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

Grensoverschrijdend karakter van het effect is, gelet op de omvang van de voorgenomen activiteiten en de bedrijfslocatie, niet aan de orde. De effecten zijn van een gangbare orde en van een gangbare complexiteit zoals normaal worden beoordeeld en gereguleerd in een procedure op een aanvraag om een omgevingsvergunning. De effecten zijn niet anders dan in andere vergunningprocedures voor inrichtingen binnen de sector.

Ten aanzien van de waarschijnlijkheid van het effect kan worden opgemerkt dat de beschreven effecten zeker optreden bij het verrichten

van de activiteiten. De mate waarin de effecten optreden worden voldoende beheerst door de voorschriften uit het Besluit Activiteiten Leefomgeving, Omgevingsplan en de voorschriften uit de vergunning. Ten aanzien van de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect zijn geen specifieke opmerkingen te maken.

1.4 Realiseerbaarheid

Een project waarvoor een m.e.r.-beoordeling wordt getoetst aan de vraag of er redenen zijn die een milieueffectrapport verlangen. Deze redenen zijn aanwezig wanneer er grote nadelige gevolgen voor het milieu zijn aangetoond, of wanneer niet zeker is of er grote nadelige gevolgen voor het milieu aanwezig zijn.

Voor de aspecten waarvoor het college van Burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe bevoegd voor zijn, zijn er geen grote nadelige gevolgen voor het milieu. Daarnaast is het beoogde project voor wat betreft de Milieubelastende activiteit "veehouderij" vergunbaar.

Het houden van dieren veroorzaakt ook stikstofdepositie op voor stikstof gevoelige gebieden binnen natura2000 gebieden. Voor deze stikstofdepositie is een vergunning voor een "Natura2000-activiteit" noodzakelijk. Dit is ook het geval voor het beoogde project.

Op 3 december 2025 is de aanvraag voor de Natura2000-activiteit ingediend.

Uit de aangeleverde Aerius-berekeningen volgt een afname van stikstofdepositie, In die zin is er dus geen sprake van een groot gevolg voor het milieu.

Wat eveneens meespeelt is het additionaliteitsvereiste. Dit betekent dat salderen (intern of extern) alleen kan worden ingezet als de wijziging van de bestaande situatie niet nodig is als instandhoudings- of passende maatregel.

Vanuit de provincie Gelderland is hiervoor beleid opgesteld inzake vergunningverlening voor stikstofdepositie op voor stikstof gevoelige gebieden binnen Natura2000 gebieden: "Beleidsregels salderen Gelderland 2026".

Initiatiefnemer heeft inmiddels (op 3 december 2025) een Natura2000 activiteit aangevraagd bij de provincie Gelderland. De toelichting bij deze natura2000 aanvraag geeft aan dat het voldoet aan het beleid omdat er geen invloed is op zgn.. "Nee-tenzij" habitattypen (volgens de natuurdoelanalyses van de Natura2000 gebieden) in Gelderland, waardoor afkomen niet aan de orde is.

Volgens het nieuwe beleid (Beleidsregels salderen Gelderland 2026) worden alleen habitattypen binnen natura2000-gebieden binnen Gelderland aangewezen waar depositie op afgeroomd moet worden. Deze staan in Bijlage 1 van de Beleidsregels. In deze beleidsregels worden 3 habitattypen genoemd die zijn aangemerkt als zijnde (naderend) overbelaste hexagonen. Deze gebieden liggen geheel of gedeeltelijk in de provincie Gelderland.

Afromen is derhalve mogelijk aan de orde. Onder deze omstandigheden kan een Natura2000 vergunning verleend worden, wanneer extern stikstofrechten aan te kopen. Op deze wijze kan het project gerealiseerd worden.

Daarnaast bestaat een onzekerheid voor het verkrijgen van de vergunning voor de natura2000-activiteit zijn de gecombineerde luchtwassers, waarvan er 1 nieuw geplaatst wordt. Uit jurisprudentie blijkt wel dat onder voorwaarden vergunningverlening mogelijk is.

Wij komen derhalve tot de conclusie dat het opstellen van een MER niet nodig is wanneer er een natura2000-activiteit vergund wordt.

Op grond van artikel 16.53 van de Omgevingswet kunnen wij voorwaarden stellen die nodig zijn voor het beschermen van het milieu.

Deze voorwaarden zullen betrekking hebben op het pas in gebruik nemen van de aangevraagde veranderingen wanneer ook de natura2000-activiteit is vergund voor dit project.

Dit houdt in dat als een aanpassing van het project noodzakelijk is, er voor dit project geen natura2000-activiteit is verleend. Dit zal dus alsnog aangevraagd moeten worden. Hierop maken wij 1 uitzondering. Indien enkel minder dieren in enig huisvestingssysteem worden gehouden om te kunnen gaan voldoen, is geen nieuwe m.e.r.-beoordeling nodig. Immers, de aangevraagde installaties blijven hetzelfde, maar de emissies gaan omlaag. Dus per definitie geen grote gevolgen voor het milieu.

Conclusie

Uit de beoordeling van de voorgenomen activiteiten blijkt dat er er geen sprake is van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu waarvoor een MER moet worden opgesteld als bedoeld in artikel 16.43, eerste lid, sub B van de Omgevingswet. Dit is echter alleen het geval als er een Natura2000-activiteit vergunning door de provincie Gelderland is verleend.

Overwegingen voor de Omgevingsplanactiviteit - bouwen

Pagina
28 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Uw aanvraag voor een omgevingsvergunning omgevingsplanactiviteit hebben wij getoetst aan onderstaande onderdelen:

Uw aanvraag is getoetst aan de planologische regels uit het omgevingsplan

We hebben bij onze beslissing gekeken naar het onderliggende bestemmingsplan "Buitengebied Neerijnen, veegplan 2017". De locatie waarop u wilt bouwen heeft de volgende werkingsgebieden:

- "Agrarisch" met aanduidingen
 - "Intensieve veehouderij"
 - "Overige zone – oeverwal-stroomrug"
 - "Overige zone – regionaal cluster glastuinbouw"
- "Waarde – Archeologie 4"

Wat u wilt bouwen mag volgens de regels van het omgevingsplan.

Welstandseisen

Uw plan voldoet aan de eisen van welstand. De welstandscommissie heeft uw plan op 25 september 2025 datum getoetst.

Uw project voldoet aan de regels over bodem uit het Omgevingswet en aanvullingswet natuur

Wij willen u erop wijzen dat u een eigen verantwoordelijkheid heeft om ervoor te zorgen dat uw activiteiten niet leiden tot schadelijke effecten voor beschermde natuur. Ook als u een omgevingsvergunning heeft, bent u verantwoordelijk voor naleving van de natuurregels van de Omgevingswet. Verder dient u voldoende zorg in acht te nemen voor de in het wild levende planten en dieren, als mede voor hun directe leefomgeving.

Wij hebben gebruik gemaakt van de volgende wet- en regelgeving

Meer informatie hierover kunt u vinden op www.wetten.overheid.nl/zoeken.

1. artikel 5.1, lid 1 onder a van de Omgevingswet waarin staat het verboden is om zonder omgevingsvergunning deze activiteit uit te voeren

Overwegingen voor de bouwactiviteit (technisch)

Uw aanvraag voor een omgevingsvergunning hebben wij getoetst aan het Besluit bouwwerken leefomgeving.

Pagina
29 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Besluit bouwwerk leefomgeving

U heeft voldoende laten zien dat uw aanvraag voldoet aan de technische eisen van het Besluit bouwwerken leefomgeving.

Wij hebben gebruik gemaakt van de volgende wet- en regelgeving

Meer informatie hierover kunt u vinden op www.wetten.overheid.nl/zoeken.

1. artikel 5.1, lid 2 onder a van de Omgevingswet waarin staat het verboden is om zonder omgevingsvergunning deze activiteit uit te voeren
2. Besluit bouwwerken leefomgeving waarin technische eisen zijn opgenomen waaraan een bouwwerk moet voldoen

Inhoudelijke overwegingen Milieubelastende activiteit

Toetsingskader Milieu

Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op een milieubelastende activiteit (MBA) als bedoeld in artikel 3.2001 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal).

Het gaat hier om de volgende MBA('s): Veehouderij

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

Toetsing aanvraag

Bij onze beslissing op de aanvraag 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.

Besluit activiteiten leefomgeving

Binnen de milieubelastende activiteit vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van de algemene regels van hoofdstuk 4 van het Bal:

- bereiden van drinkwater voor landbouwhuisdieren (paragraaf 4.81 Bal)
- dierenverblijven (paragraaf 4.82 Bal)
- opslaan van vaste mest, champost of dikke fractie (paragraaf 4.83 Bal)

Daarnaast gelden voor de milieubelastende activiteit de volgende paragrafen van afdeling 22.3 van het omgevingsplan (de bruidsschat):

- 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;

Vergunde situatie

Op 8 januari 2015 is voor deze locatie een vergunning verleend voor het houden van:

Stal	OR-code(s)	Diersoort = systeembeschrijving	Aantal dieren	NH3 Emissie factor	Totaal NH3	Geur emissie-factor	Totaal geur	Pm10 emissie -facto	Totaal PM10
A	HD1.100 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	4360	1,04	451,3	4,29	18704,4	14,8	64528
A	HD5.100 + LW4.1	Opfokzeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	288	0,45	129,6	12,65	3643,2	30,6	8812,8
B	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	115	2,9	333,5	27,9	3208,8	160	18400
B	HD2.100	Kraamzeugen, overige huisvesting	112	8,3	929,6	27,9	3124,8	160	17920
C	HD3.9	Guste & dragende zeugen, rondloopstal met voerstation en strobed (OW2010.09.V1)	339	2,6	881,4	18,7	6339,3	175	59325
C	HD3.101	Guste & dragende zeugen, overige huisvestingssystemen (individuele huisvesting)	28	4,2	117,6	18,7	523,6	175	4900
C	HD 4.100	Dekberen, overig huisvestingssystemen	1	5,5	5,5	18,7	18,7	180	180
D1	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen	233	2,5	582,5	18,	4357,1	175	40775

Omgevingsdienst Rivierenland

		driekantroosters (OW2006.09.V1)							Pagina 32 van 71
775D2	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekantroosters (OW2006.09.V1)	233	2,5	582,5	18,7	4357,1	175	40775
D2	HD 3.1	Guste & Dragende zeugen, smalle ondiepe mestkanalen met metalen driekantroosters en rioleringsysteem (individuele huisvesting), OW1995.02.V1	23	2,4	55,2	18,7	430,1	175	4025
D2	HD 4.100	Dekberen, overig huisvestingssystemen	1	5,5	5,5	18,7	18,7	180	180
G	HB1.100	Schapen,, overige huisvesting 1 jaar en ouder, inclusief lammeren, overige huisvestingssystemen	750	0,7	525,0	7,8	5850,0	-	-
P-stal	HL3.100	Pony's van 3 jaar en ouder, overige huisvestingssystemen	2	3,1	6,2	-	-	-	-
Totaal					4605,4		5055,5		259820,8

Aangevraagde situatie

Stal	OR-code(s)	Diersoort = systeembeschrijving	Aantal dieren	NH3 Emissie-factor	Totaal NH3	Geur emissie-factor	Totaal geur	Pm10 emissie-factor	Totaal PM10
A	HD1.100 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	1.015	1,04	105,1	2,29	4354,4	14,8	15022
A	HD1.9 + LW4.1	Gespeende biggen, volledig rooster met water- en mestkanaal (OW2010.05.V1) met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	2.025	0,03	60,8	2,97	6014,3	14,8	29970
A	HD5.100 + LW4.1	Opfokzeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	288	0,45	129,6	12,65	3643,2	30,6	8812,8
A	HD3.100 + LW4.1	Guste & dragende zeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	164	0,63	103,3	10,285	1686,7	36,0	5904
B	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	115	2,9	333,5	27,9	3208,5	160,0	18400
B	HD2.100	Kraamzeugen, overige huisvesting	112	8,3	929,6	27,9	3124,8	160,0	17920
E	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	48	2,9	139,2	27,9	1339,2	160,0	7680
C	HD3.9	Guste & dragende zeugen, rondloopstal met voerstation en strobed (OW2010.09.V1)	339	2,6	881,4	18,7	6339,3	175,0	59325
C	HD3.101	Guste & dragende zeugen, overige huisvestingssystemen (individuele huisvesting)	28	4,2	117,6	18,7	523,6	175,0	4900
C	HD 4.100	Dekberen, overig huisvestingssystemen	1	5,5	5,5	18,7	18,7	180,0	180

Omgevingsdienst Rivierenland

D1	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekanroosters (OW2006.09.V1)	233	2,5	582,5	18,7	4357,1	175,0	40775
D2	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekanroosters (OW2006.09.V1)	204	2,5	510,0	18,7	3814,8	175,0	35700
D2	HD 3.1	Guste & Dragende zeugen, smalle ondiepe mestkanalen met metalen driekanroosters en rioleringsysteem (individuele huisvesting), OW1995.02.V1	52	2,4	124,8	18,7	972,4	175,0	9100
D2	HD 4.100	Dekberen, overig huisvestingssystemen	1	5,5	5,5	18,7	18,7	180,0	180
G	HD1.10 0 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	2.856	0,104	4,290	4,29	12252,2	14,8	42268,8
G	HB1.10 0	Schapen,, overige huisvesting 1 jaar en ouder, inclusief lammeren, overige huisvestingssystemen	50	0,7	35,0	0,7	390	-	-
P-stal	HL3.10 0	Pony's van 3 jaar en ouder, overige huisvestingssystemen	2	3,1	6,2	-	-	-	-
TOTAAL					4365,1		52057,9		296137,6

Pagina
33 van 71
Ons kenmerk
ODR2405453

Toetsingskader

Bij onze beslissing op de aanvraag 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.

Best Beschikbare Technieken (BBT)

Toetsingskader

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

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT-rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE. Het zevende lid verwijst naar de BBT-referentiedocumenten (BREF's: Best available techniques Reference documents). Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (hoofdstuk Best available techniques (BAT)), geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie, dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

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 wordt aangevraagd, heeft betrekking op de realisatie van een bedrijf met de volgende aantallen dieren:

Diercategorie	Aantal vergund	Aantal beoogd
Gespeende biggen	4360	5.896
Guste & dragende zeugen	856	1.020
Opfokzeugen	288	288
Kraamzeugen	227	275
Dekberen	2	2
Schapen	750	50
Pony's	2	2
Totaal aantal dieren	6.485	7.533

Pagina
35 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 750 plaatsen voor zeugen (Guste & dragene zeugen, opfokzeugen en kraamzeugen) overschreden waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Ow waarin de RIE is geïmplementeerd.

BBT-documenten

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

Op grond van bijlage XVII van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT. Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsten aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsten aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet 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 de 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 ESB) BREF Energie-efficiëntie

Naast de BBT-conclusies hebben wij rekening gehouden met de volgende in de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht aangewezen informatiedocumenten over BBT:

- Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij, juni 2007;

BBT-conclusies

BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij

De BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij, zoals op 21 februari 2017 gepubliceerd door de Europese Commissie, bevatten de volgende aspecten.

Milieubeheerssystemen

Een milieubeheerssysteem heeft tot doel om de algehele milieuprestaties van de veehouderij te verbeteren. Het gaat dan onder meer om het opstellen van een milieubeleid, de planning, vaststelling en uitvoering van procedures en het controleren van de prestaties en het nemen van corrigerende maatregelen. Dit 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 onderhoudsvorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit (huisvestingssystemen en luchtwassystemen) en de registratievorschriften in deze vergunning (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 controlevorschriften 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.

Pagina
37 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

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 aanvraag 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 aanvraag is opgenomen. Met het voldoen aan de energiebesparingsverplichting, die in deze vergunning is opgenomen als voorschrift, wordt aan BBT voldaan.

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 het gemeentelijk geluidbeleid (in het omgevingsplan) en/of 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 het gemeentelijk geluidbeleid / 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 de aanvraag blijkt dat voldoende afstand tussen de installatie en de geluidsgevoelige objecten is toegepast.

Door het volgen van het omgevingsplan en het toepassen van de aangegeven 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 gespeende biggen, opfokzeugen, een groot deel van de gaste en dragende zeugen en kraamzeugen emissiearme huisvestingssystemen al dan niet met inbegrip van aanvullende techniek(en) toegepast. Uit de beoordeling hierna onder het kopje 'BBT dierenverblijven voor ammoniak' en 'BBT dierenverblijven voor fijnstof' blijkt dat de toegepaste emissiearme huisvestingssystemen met inbegrip van een aanvullende techniek Kies een item 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.

Door het toepassen van een biologische combiwasser in de stallen A en G voldoen deze stallen aan BBT.

In alle stallen worden voerpellets gebruikt als fijnstof emissiebeperkende techniek. Hiermee voldoen alle stallen aan BBT.

- 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'.

Pagina
39 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

De geurbelasting op geurgevoelige objecten is hoger dan de norm voor geurbelasting.

Daarnaast hebben omwonenden te kennen gegeven dat geuroverlast afkomstig van het bedrijf optreedt. Het vaststellen van geurhinder is subjectief. De geurbelasting op geurgevoelige objecten neemt ten opzichte van de vigerende vergunning af.

Wij zijn daarom van mening dat het opstellen van een geurbeheersplan nodig 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

Aan deze vergunning hebben wij voorschriften verbonden voor het opstellen, 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. Door het toepassen van Luchtwassers in stallen A en G 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 Kies een item A, B (gedeeltelijk), C (gedeeltelijk), D, E en G 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.
- 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 (aanvraag) omgevingsvergunning 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 een luchtzuiveringsinstallatie te bemeten volgens een protocol en daarnaast de werking van het systeem te monitoren. Met het systeem van het berekenen en meten van de emissies in de Omgevingsregeling en de monitoringseisen in het Bal voor luchtwassers en de monitoringseisen in systeembeschrijvingen wordt aan deze eis voldaan.
Het is BBT om diverse parameters te registreren. Dit kan ook als onderdeel van het milieubeheerssysteem (zie hiervoor).

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 gasen 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.

Pagina
41 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

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 aanvraag is opgenomen. Hieruit volgt dat de aangevraagde en vergunde activiteiten met de in het Bal opgenomen artikelen in overeenstemming zijn met de BREF Energie-efficiëntie.

AGRARISCH AFVALWATER

Pagina
42 van 71

Het toetsingskader

Ons kenmerk
ODR2405453

Het lozen van afvalwater vanuit een veehouderij op de riolering valt onder de reikwijdte van de Omgevingswet. Voor deze lozingen gelden in principe algemene regels die zijn opgenomen in het Bal.

De gevolgen van de aangevraagde 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;
- reinigingswater bij het schoonmaken en ontsmetten van veewagens;
- spuiwater bij het wassen van de ventilatielucht in de Kies een item luchtwassers;
- vrijkomende vloeistoffen afkomstig van het opslaan van vaste mest;
- afvalwater afkomstig van het reinigen van voertuigen of werktuigen voor agrarische activiteiten;
- overig afvalwater van huishoudelijke aard.
- Afvloeiend hemelwater.

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:

1. het niet lozen van brijn dat vrijkomt bij het bereiden van drinkwater voor landbouwhuisdieren (artikel 4.804);
2. het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van een dierenverblijf en bij het reinigen en ontsmetten van een veewagen (artikel 4.813);
3. het lozen van vrijkomende vloeistoffen afkomstig van het opslaan van vaste mest (artikel 4.839);
4. het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van voertuigen of werktuigen voor agrarische activiteiten (artikelen 4.891 tot en met 4.894);
5. het lozen van het spuiwater uit een luchtwassysteem (artikel 4.812).

Beoordeling en conclusie

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

AFVALSTOFFEN

Pagina
43 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Afvalstoffen algemeen

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.

De aanvraag ziet niet toe op het veranderen van de soorten afval. Alleen de hoeveelheden zullen iets veranderen. Uitzondering hierop is, vanwege de plaatsing van een nieuwe gecombineerde luchtwasser, de hoeveelheid spuiwater. Omdat dit spuiwater ontstaat voor het goed laten functioneren van de gecombineerde luchtwassers concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Gescheiden houden van afvalstoffen

Bij kleinere hoeveelheden wordt het gescheiden inzamelen steeds minder kostenefficiënt en doelmatig. En bij bedrijven die erg weinig ruimte hebben, is het niet soms niet redelijk om het afval in meerdere containers en zakken gescheiden te moeten houden. Daarom biedt het LAP de mogelijkheid om de volgende uitzonderingen te maken voor afvalscheiding:

Uitzonderingen voor kleine totale hoeveelheid afval:

- Minder of gelijk aan 240 liter afval totaal per week: Gescheiden houden en gescheiden afgeven wordt niet gevergd. Incidentele afvalstromen uit tabel 8 moeten wel gescheiden worden gehouden.
- Van 240 liter tot 660 liter afval totaal per week: Gescheiden houden van één afvalstoffencategorie naar keuze wordt gevergd: papier en

karton, bioafval, glasverpakkingen of kunststof folie. Incidentele afvalstromen uit tabel 8 moeten wel gescheiden worden gehouden.

Pagina
44 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

De uitzonderingen voor een klein totaal oppervlak:

- Minder dan 40 m2 totaal oppervlak: Gescheiden houden en gescheiden afgeven is wel wenselijk, maar wordt niet geveegd. Incidentele afvalstromen uit tabel 8 moeten wel gescheiden worden.
- Vanaf 40 m2 tot 100 m2 totaal oppervlak: Gescheiden houden van één afvalstoffencategorie naar keuze wordt geveegd: papier en karton, bioafval, glasverpakkingen of kunststof folie. Incidentele afvalstromen uit tabel 8 moeten wel gescheiden worden.

Daarnaast zijn in bijlage II van het Bal verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Als deze afvalstoffen wel worden gemengd voorafgaand aan de inzameling of afgifte, is daarvoor een omgevingsvergunning op grond van art. 3.40 van het Bal vereist. Ook het mengen binnen een afvalcategorie is in een groot aantal gevallen vergunningplichtig. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de milieubelastende activiteit geen afvalstoffen vrijkomen waarvan in paragraaf B.3.4.2.3 (tabel 8) van het LAP is aangegeven dat gescheiden houden alleen in specifieke gevallen kan worden geveegd. Op basis van het gestelde in de aanvraag achten wij het in voorliggende situatie daarom niet redelijk van vergunninghouder afvalscheiding te verlangen.

Opslaan van afvalstoffen op de plaats van productie

Als gevolg van artikel 3a van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering, dus op het bedrijf, gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

Conclusie

Het aspect afval is vergunbaar. De toename van de hoeveelheid spuiwater die nuttig toegepast kan worden is geen reden om een MER te gaan verlangen.

BODEM

De volgende bodembedreigende activiteiten veranderen vanwege de aanvraag:

- Opslaan van mest in een gebouw;
- Opslaan van afvalstoffen (spuiwater nieuwe luchtwasser).

Bodemonderzoek

Op grond van artikel 7.27, onder c, Omgevingsregeling is een nulsituatie bodemonderzoek voor de aangevraagde milieubelastende activiteit(en) verplicht. Bij de beëindiging van de activiteit wordt dit onderzoek vergeleken met het eindonderzoek bodem. Op grond van de resultaten van deze vergelijking wordt beoordeeld of herstel van de bodemkwaliteit noodzakelijk is. Dit is verankerd in paragraaf 5.2.1 van het Bal. Deze paragraaf is van toepassing op de Mba Veehouderij.

De locatie betreft een reeds bestaande veehouderij. In het verleden gold er geen verplichting tot het opstellen van een nulsituatie-onderzoek. Voor de veehouderij is dus nimmer een nulsituatie bodemonderzoek opgesteld. Daarnaast is de locatie voor de nieuwe stal omgeven door reeds bestaande stallen, een gebied dat eerder gebruikt werd door de veehouderij. Het is daarom niet zinvol om voor deze aanvraag een nulsituatie bodemonderzoek te verlangen.

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:

- het reinigen van voertuigen of werktuigen voor agrarische activiteiten (artikelen 4.889 en 4.990);
- opslaan van vaste mest (artikelen 4.837 en 4.838);
- opslaan van diesel in bovengrondse opslagtanks (artikelen 4.928 t/m 4.939);
- dierenverblijven (artikel 4.811).

Beoordeling en conclusie

Bij normale agrarische bedrijven is het niet nodig dat aan de aanvraag een bodemrisicoanalyse wordt toegevoegd.

:

Met betrekking tot deze bodembedreigende activiteiten blijkt dat de beschreven combinatie van voorzieningen en maatregelen past binnen de BB-CVM.

Daarnaast is de toename van de mestkelders onder de stallen en het bijbehorende risico voor de bodem niet zodanig hoog dat er een milieueffectrapportage opgesteld moet gaan worden.

EMISSION AMMONIAK UIT DIERENVEBLIJVEN

BBT dierenverblijven ammoniak

Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag 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 huisvestingssysteem met inbegrip van een aanvullende techniek voldoet aan de in het Bal gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingssysteem 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.

Pagina
46 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Toetsing emissie-eis ammoniak op basis van het Bal

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

In de nieuwe situatie worden minder schapen gehouden, maar meer gespeende biggen, guste en dragende zeugen en kraamzeugen gehouden.

De schapen worden niet genoemd in het Bal en daarom wordt de emissiefactor van het bestaande huisvestingssysteem als maximale emissiefactor gezien.

In de tabel op de volgende pagina is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingssysteem gezet

Omgevingsdienst Rivierenland

Stal	OR-code(s)	Diersoort = systeembeschrijving	Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Kolom maximale emissie-waarde
A	HD1.100 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	1.015	0,104	0,21	A
A	HD1.9 + LW4.1	Gespeende biggen, volledig rooster met water- en mestkanaal (OW2010.05.V1) met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	2.025	0,03	0,21	A
A	HD5.100 + LW4.1	Opfokzeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	288	0,45	1,6	A
A	HD3.100 + LW4.1	Guste & dragende zeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	164	0,63	0,21	A
B	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	115	2,9	2,9	A
B	HD2.100	Kraamzeugen, overige huisvesting	112	8,3	2,9	A
E	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	48	2,9	2,9	A
C	HD3.9	Guste & dragende zeugen, rondloopstal met voerstation en strobed (OW2010.09.V1)	339	2,6	2,6	A
C	HD3.101	Guste & dragende zeugen, overige huisvestingssystemen (individuele huisvesting)	28	4,2	2,6	A
D1	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekantroosters (OW2006.09.V1)	233	2,5	2,6	A
D2	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekantroosters (OW2006.09.V1)	204	2,5	2,6	A
D2	HD 3.1	Guste & Dragende zeugen, smalle ondiepe mestkanalen met metalen driekantroosters en rioleringsysteem (individuele huisvesting), OW1995.02.V1	52	2,4	2,6	A
G	HD1.100 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	2.856	0,104	0,21	C
Totaal I						
Totaal I			7.533			

Pagina
47 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Tabel huisvestingssystemen aangevraagde situatie voor dieren waarvoor maximale emissie-eisen zijn vastgesteld. 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.

De volgende stallen voldoen aan BBT omdat de emissiefactor gelijk of minder is dan de maximale emissie-eis:

- Stal A;
- Stal B voor 115 kraamzeugen;
- Stal E voor kraamzeugen,
- Stal C voor 339 guste en dragende zeugen;
- Stal D;
- Stal G.

Pagina
48 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

De huisvestingssystemen met inbegrip van een aanvullende techniek in de volgende stallen hebben een emissiefactor die boven de maximale emissiewaarde uit kolom A van tabel 4.820 in het Bal ligt:

- Stal B voor 112 kraamzeugen en
- Stal C voor 28 guste en dragende zeugen.

Stal	OR-code(s)	Diersoort = systeembeschrijving	Aantal dieren	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Totaal ammoniak
A	HD1.100 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	1.015	0,21	213,15
A	HD1.9 + LW4.1	Gespeende biggen, volledig rooster met water- en mestkanaal (OW2010.05.V1) met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	2.025	0,21	425,25
A	HD5.100 + LW4.1	Opfokzeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	288	1,6	460,8
A	HD3.100 + LW4.1	Guste & dragende zeugen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	164	2,6	426,4
B	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	115	2,9	333,5
B	HD2.100	Kraamzeugen, overige huisvesting	112	2,9	324,8
E	HD2.9	Kraamzeugen, Waterkanaal met afgescheiden mestkanaal of mestbak (OW2004.07.V1)	48	2,9	139,2
C	HD3.9	Guste & dragende zeugen, rondloopstal met voerstation en strobed (OW2010.09.V1)	339	2,6	881,4
C	HD3.101	Guste & dragende zeugen, overige huisvestingssystemen (individuele huisvesting)	28	2,6	72,8
C	HD 4.100	Dekberen, overig huisvestingssystemen	1	5,5	5,5
D1	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekantrousters (OW2006.09.V1)	233	2,6	605,8
D2	HD 3.8.2	Guste & dragende zeugen, groepshuisvesting zonder strobed met voerligboxen of voerstations en schuine putwanden in mestkanaal, met anders dan metalen driekantrousters (OW2006.09.V1)	204	2,6	530,4
D2	HD 3.1	Guste & Dragende zeugen, smalle ondiepe mestkanalen met metalen driekantrousters en rioleringsysteem (individuele huisvesting), OW1995.02.V1	52	2,6	135,2
D2	HD 4.100	Dekberen, overig huisvestingssystemen	1	5,5	5,5
G	HD1.100 + LW4.1	Gespeende biggen, overige huisvesting met een biologische luchtwasser met watergordijn (OW2009.12.V1)	2.856	0,21	599,76
G	HB1.100	Schapen,, overige huisvesting 1 jaar en ouder, inclusief lammeren, overige huisvestingssystemen	50	0,7	35,0
G	HL3.100	Pony's van 3 jaar en ouder, overige huisvestingssystemen	2	3,1	6,2
Totaal					5200,26

Deze dierenverblijven zijn opgericht voor 1 januari 2007. De betreffende huisvestingssystemen met inbegrip van een aanvullende techniek zijn in deze dierenverblijven voor 1 januari 2007 gerealiseerd en wijzigen niet. Het niet voldoen aan de maximale emissiewaarde uit kolom A van tabel 4.820 in het Bal wordt gecompenseerd door het toepassen van huisvestingssystemen met inbegrip van een aanvullende techniek met een verdergaande emissiebeperking in andere dierenverblijven binnen de installatie, het 'intern salderen'. De installatie heeft in de gevraagde situatie een ammoniakemissie van 4365,1 kg per jaar. Wanneer alle huisvestingssystemen precies zouden voldoen aan de maximale emissiewaarden van het Bal, dan zou de installatie een ammoniakemissie hebben van 5200,26 kg per jaar (zie bovenstaande tabel). De ammoniakemissie in de aangevraagde situatie is niet groter dan deze berekende ammoniakemissie. Daarnaast voldoen alle na 1 juli 2015 opgerichte en de nog op te richten dierenverblijven afzonderlijk aan het Bal. De gehele installatie voor het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven voldoet daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Conclusie BBT dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel ammoniak aan de eisen van het Bal. Dit onderdeel is geen reden voor het weigeren van de gevraagde vergunning.

EMISSION FIJNSTOF UIT DIERENVERBLIJVEN

BBT dierenverblijven voor fijnstof

Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag 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 (PM₁₀) 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 huisvestingssysteem met inbegrip van een aanvullende techniek voldoet aan de in het Bal gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingssysteem, 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.

Toetsing emissie-eis fijnstof (PM₁₀) op basis van het Bal

Voor varkens, schapen en pony's gelden geen maximale emissiewaarden. De voorgestelde huisvestingssystemen in de stallen voldoen daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Luchtkwaliteitseisen

Pagina
50 van 71

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.

Ons kenmerk
ODR2405453

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

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

Toetsing fijn stof ($PM_{2,5}$) afkomstig van dieren

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, J. Matthijsen, B.A Jimmink, F.A.A.M de Leeuw en W. Smeets, 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 waarvoor vergunning wordt gevraagd ligt niet in een aangewezen gebied en is niet aangewezen als bron.

Bij de aanvraag is een NIBM-toets gevoegd, zie het document "m.e.r.-beoordelingsnotitie".

Met het toepassen van een gecombineerde luchtwasinstallatie worden maatregelen getroffen om de emissie van fijnstof (PM_{10}) uit dierenverblijven te reduceren.

Uit toetsing van onderhavige aanvraag blijkt dat ten aanzien van de vergunde emissie fijnstof een verslechtering optreedt. Uit de NIBM-toets blijkt dat ten gevolge van de aangevraagde situatie de toename van de emissie fijnstof (PM_{10}), ten opzichte van de geldende vergunning, 36.317 gram per jaar bedraagt. Het dichtstbijzijnde gevoelige object ligt op een afstand van circa 80 meter van het dichtstbijzijnde emissiepunt van stal G.

Uit de 'Handreiking fijnstof en veehouderijen'¹ blijkt dat op een afstand van 70 meter een toename van de emissie fijnstof (PM_{10}) ten gevolge van een Kies een item met 324 kilogram per jaar als NIBM kan worden beschouwd.

In de laatste monitoringsrapportage van het Centraal Instrument Monitoring Luchtkwaliteit (CIMLK) zijn berekeningen uitgevoerd voor de fractie van fijnstof, PM_{10} . De berekening is een cumulatieve berekening voor alle veehouderijen in de omgeving. De laatste monitoring die heeft plaatsgevonden is in 2025 geweest. Vanuit deze berekening is een cumulatieve waarde van 15,4 $\mu g.m^3$ berekend. Een toename van 36,317 kg fijnstof tot een totaal van 296,137 kg zal welliswaar kunnen leiden tot een hogere concentratie fijnstof op gevoelige gebouwen in de omgeving, maar deze toename is beperkt en zal niet leiden tot een groot nadelig gevolg voor het milieu.

Conclusie

De uitbreiding van de veehouderij draagt niet in betekende mate bij aan de concentratie fijnstof in de buitenlucht. Luchtkwaliteit vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

Daarnaast is de toename in fijnstofemissie niet in dusdanig groot dat er sprake kan zijn van een groot nadelig gevolg voor het milieu. Een MER is derhalve voor zover het de fijnstof emissie betreft niet aan de orde.

¹ Zie <https://www.infomil.nl/onderwerpen/landbouw/stof/handreiking-fijn-1/berekenen-fijn-stof/vuistregel/>

EMISSIE GEUR UIT DIERENVERBLIJVEN

Pagina
52 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Toetsingskader

De aanvraag is getoetst aan het omgevingsplan gemeente West Betuwe. Met inachtneming van het omgevingsplan geldt de volgende norm:

- 2,0 ou_E/m³ Gelegen binnen de bebouwde kom en binnen een concentratiegebied;
- 8,0 ou_E/m³ Gelegen buiten de bebouwde komen buiten een concentratiegebied.

Naast de geurbelasting gelden er ook afstanden. Deze afstanden gelden vanaf het emissiepunt tot een geurgevoelig gebouw en vanaf het verblijf tot een geurgevoelig gebouw.

De gemeente West Betuwe heeft een geurverordening. Deze heeft echter geen betrekking op het gebied rond het bedrijf.

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.

Wanneer in de gevraagde situatie aan de normen voor de geurbelasting en/of afstandseisen wordt voldaan, dan vormt geurhinder uit dierenverblijven geen weigeringsgrond voor de aanvraag.

Beoordeling dieren zonder geuremissiefactoren ('vaste afstanden')

In bijlage V van de Omgevingsregeling zijn voor pony's van 3 jaar en ouder geen geuremissiefactoren opgenomen.

Op grond van het omgevingsplan (artikel 22.3.12) betekent dit dat voor deze diercategorieën een vaste afstand tot geurgevoelige gebouwen binnen een bebouwingscontour geur (tenminste 100 meter) en buiten een bebouwingscontour geur (tenminste 50 meter) moet worden aangehouden. Ook moet een afstand tussen het geurgevoelige gebouw en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden (artikel 22.3.13). 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.

Het dichtstbijzijnde geurgevoelig gebouw / object ligt op een afstand van ca 112 meter tot een gevel van enig dierenverblijf van het bedrijf. De kleinste afstand tot een emissiepunt van een stal is ca. 126 meter.

Deze afstanden zijn groter dan de minimale afstanden zoals benoemd in het Omgevingsplan van de gemeente West Betuwe.

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 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 van het Omgevingsplan 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.

In de gewenste situatie is sprake van een maximale geuruitstoot van 52.057,9 O_u_E/s. Een berekening van de geurbelasting met het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' is bij de aanvraag gevoegd. Voor de varkens en schapen zijn geuremissiefactoren per dier vastgesteld, waarmee de geurbelasting dient te worden berekend.

Uit de controle van deze berekening volgt dat enkele onjuiste waarden in de berekening zijn ingevoerd. Het gaat om de volgende gegevens:

- Allereerst is als norm aangegeven de belasting die maximaal geldt na toepassing van de 50% regeling (zie later in deze paragraaf). De wettelijke norm is dus niet opgenomen in de berekening van de aanvrager.
- De coördinaten van de emissiepunten van stal A, B, D1, D2 en zijn in de berekeningen vergund vs. aanvraag verschillend en niet te herleiden waarom. Hierbij hebben wij geconstateerd dat de coördinaten van de vergunde situatie onjuist zijn, en die van de aanvraag juist.
- De emissiepunthoogte van stal A is bij de aangevraagde situatie ingevoerd als 3,3. Op tekening staat 4,3. Wij houden de tekening aan.
- Stal E: de ep diameter is ingevoerd als 0,5, dit behoort 0,45 te zijn.
- Stal B : De ep diameter is ingevoerd als 0,40, dit moet zijn 0,39.

Daarom is met behulp van het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' een aangepaste berekening opgesteld. Een uitdraai van deze berekening is opgenomen in de bijlagen bij deze overwegingen.

In tabel 8 is een overzicht gegeven van de geurgevoelige gebouwen in de directe omgeving van het bedrijf. Per gebouw is daarbij zowel de werkelijke afstand als de minimaal vereiste afstand aangegeven en waar nodig is ingegaan op de werkelijke geurbelasting en de van toepassing zijnde norm voor de geurbelasting.

Tabel 8 geurbelasting en geurhinder, situatie aangevraagde vergunning.

Geurgevoelige gebouwen, niet zijnde een veehouderij:							
Adres geurgevoelig gebouw	Cat. gebouw	Geurbelasting (OU _E /m ³)		Gemeten tot buitenzijde			Stal
		Werkelijk	Norm	Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)		
Rijthoek 19	buiten	6,2	8,0	224	25		C
Enggraaf 33	Buiten	6,1	8,0	227	25		D2
Enggraaf 38	Buiten	5,3	8,0	303	25		A
Enggraaf 24	Buiten	11,9	8,0	83	25		G
Enggraaf 33a	Buiten	8,7	8,0	173	25		D1
Enggraaf 22	Buiten	5,4	8,0	224	25		G
T1							
Enggraaf 22	Buiten	4,8	8,0	240	25		G
Enggraaf 18	Buiten	3,0	8,0	354	25		G
Enggraaf 16	Buiten	2,3	8,0	433	25		G
Enggraaf 29/02	Binnen	1,5	2,0	>500	50		G
St. Antoniestraat 46	Buiten	2,1	8,0	>500	25		G
Geurgevoelige gebouwen, zijnde een veehouderij:							
Adres geurgevoelig gebouw	Cat. gebouw	Gemeten tot emissiepunt			Gemeten tot buitenzijde		
		Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Stal	Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Stal
Enggraaf 35	Buiten	101	50		86	25	

Legenda:

Cat. gebouw: categorie indeling van het betreffende gebouw, binnen is binnen de bebouwingscontour geur en buiten is buiten de bebouwingscontour geur.

De gevraagde vergunning heeft betrekking op een uitbreiding van het aantal te houden varkens. Aanvrager verzoekt de gevraagde vergunning te verlenen met toepassing van het bepaalde in artikel 22.99, lid 2 onder b, van het omgevingsplan. Dit houdt in dat de vergunning niet wordt geweigerd wanneer:

- voor het eerder vergunde veebestand één of meerdere geurbelastingreducerende maatregelen worden toegepast, en;
- de geurbelasting na uitbreiding niet meer bedraagt dan het gemiddelde van de norm voor geurbelasting, die voor het betreffende gebouw is opgenomen in het omgevingsplan, en de waarde voor geurbelasting op het betreffende gebouw in de vigerende situatie (de rechtmatige situatie voor het realiseren van de gevraagde uitbreiding).

Voor de geurgevoelige gebouwen waarop in de aangevraagde situatie sprake is van een hogere waarde voor de geurbelasting dan de norm, die

van toepassing is op basis van het omgevingsplan, geldt een maximum voor de toegestane geurbelasting (het geurbelastingplafond).

Pagina
55 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

De uitbreiding van de capaciteit van de installatie voor het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven wordt gecompenseerd door het nemen van geurbelasting reducerende maatregelen. Dit zijn de volgende maatregelen:

- Plaatsen 2e luchtwasser;
- 700 schapen minder houden;
- Intern herverdeling van varkens.

Door toepassing van deze geurbelasting reducerende maatregelen neemt de geurbelasting ten opzichte van de vergunde situatie af.

De met 'V-stacks vergunning' berekende geurbelasting voor de verschillende situaties zijn in onderstaande tabel naast elkaar gezet. De toegestane geurbelasting voor de aangevraagde situatie (het geurbelastingplafond) is gelijk aan de norm voor de geurbelasting op basis van het omgevingsplan, vermeerderd met de helft van het verschil tussen de geurbelasting in de vergunde en de norm voor geurbelasting.

Ook dit geurbelastingplafond is opgenomen in onderstaande tabel. Uit een vergelijking van de werkelijke geurbelasting (tot op 4 decimalen nauwkeurig voor de Enggraaf 24) in de aangevraagde situatie met het geurbelastingplafond volgt dat voor deze objecten de afwijking van de norm voor geurbelasting de vergunningverlening Kies een item in de weg staat.

Tabel 9 overzichtstabel geurbelasting in verschillende situaties

Geurgevoelige gebouwen waarvoor in de aangevraagde situatie niet aan de norm voor geurbelasting wordt voldaan (zie tabel):						
Adres geurgevoelig gebouw	Cat. gebouw	Geurbelasting (OUE/m ³) (in cursief de niet afgeronde waarden, het rekenbestand van V-stacks in in de bijlage bijgevoegd)				
		Werkelijk vergund	Norm	Verschil	Plafond	Werkelijk gevraagd
Enggraaf 24 (voetbal kantine)	buiten	15,7 15,7460	8	7,7 7,7460	11,85 11,873	11,9 11,8508
Enggraaf 33a (tennis kantine)	buiten	10,6	8	2,6	9,3	8,7

Legenda:

Cat. gebouw: categorie indeling van het betreffende gebouw, binnen is binnen de bebouwingscontour geur en buiten is buiten de bebouwingscontour geur.

Werkelijk vergund: berekende geurbelasting met 'V-Stacks vergunning' voor de vergunde situatie.

Norm: de norm voor geurbelasting die voor het betreffende gebouw is opgenomen in het omgevingsplan.

Verschil: werkelijk vergund min norm.

Plafond: de toegestane geurbelasting voor de aangevraagde situatie, is norm plus de helft van het verschil.

Werkelijk gevraagd: berekende geurbelasting met 'V-Stacks vergunning' voor de aangevraagde situatie.

Cumulatie van geur

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

Gezien de beperkte geur uitstoot, en de afstand tot geurgevoelige objecten is een berekening voor de achtergrond belasting niet nodig.

Conclusie geurhinder dierenverblijven

De afstanden tot en de geurbelasting op geurgevoelige gebouwen vormen geen reden de gevraagde vergunning te weigeren

Pagina
56 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

ENERGIE

Als wordt gesproken over energiebesparende maatregelen worden daar ook maatregelen ter verduurzaming van het eigen energieverbruik mee bedoeld. Dus ook voor maatregelen die een verduurzaming van het eigen energiegebruik tot gevolg hebben, geldt de verplichting deze uit te voeren als de maatregel zich binnen de vijf jaar terugverdient.

Onder de Omgevingswet bestaan vier categorieën van verplichtingen om het energieverbruik te verduurzamen bij activiteiten, ingedeeld naar energieverbruik:

1. klein verbruik, bij een jaarlijks energieverbruik van minder dan 50.000 kWh elektriciteit en minder dan 25.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen: er gelden geen verplichtingen om het energieverbruik te verduurzamen;
2. midden verbruik, bij een jaarlijks verbruik tussen 50.000 kWh en 200.000 kWh elektriciteit of tussen 25.000 m³ en 75.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte: er moet voldaan worden aan de algemene energie-eisen uit artikel 5.15 en 5.15a van het Bal;
3. groot verbruik, bij een jaarlijks verbruik tussen 200.000 kWh en 10.000.000 kWh elektriciteit of tussen 75.000 m³ en 170.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte: er moet voldaan worden aan de algemene energie-eisen uit het artikel 5.15 en 5.15a van het Bal en er kan een verplichting worden opgelegd om onderzoek te doen naar verduurzaming van het energieverbruik;
4. zeer groot verbruik, bij een jaarlijks verbruik van meer dan 10.000.000 kWh elektriciteit en / of meer dan 170.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen en warmte: er moet voldaan worden aan de algemene energie-eisen uit het artikel 5.15 en 5.15b van het Bal en er kunnen maatwerkvoorschriften worden opgelegd op energiegebied, zolang de eisen uit artikel 5.15 daarmee niet versoepeld worden.

Alle bedrijven hebben te voldoen aan de Erkende Maatregelenlijsten (EML). Van deze maatregelen is door de wetgever vastgesteld dat ze een terugverdientijd (TVT) hebben van vijf jaar of minder. Voor deze maatregelen is niet ook in de vergunning vastgelegd dat de vergunninghouder deze maatregelen heeft uit te voeren. Aangezien deze

vereiste in het Bal staat kan er door het bevoegd gezag ook op worden gehandhaafd.

Pagina
57 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

In het Bal is vastgelegd dat het bedrijf de verplichting heeft alle energiebesparende maatregelen met een TVT van vijf jaar of minder uit te voeren. Dit zijn of maatregelen op basis van de van toepassing zijnde erkende maatregelenlijsten of maatregelen uit het (voor te schrijven) energieonderzoek.

De verplichting tot het identificeren en uitvoeren van maatregelen is opgenomen in het Bal.

De verplichting om maatregelen met een TVT van 5 jaar of minder uit te voeren is niet als voorschrift opgenomen in deze vergunning, aangezien deze vereiste in het Bal staat en er door het bevoegd gezag ook op kan worden gehandhaafd.

Bij het vaststellen van de terugverdientijd van een maatregel moet van de methodiek in bijlage XV van de Omgevingsregeling en de daar gehanteerde energieprijzen gebruik worden gemaakt.

Uit de vigerende vergunning blijkt dat het jaarlijkse energieverbruik dat samenhangt met de activiteit binnen de grenzen voor middenverbruik ligt. Aanvrager is daarom verplicht om de maatregelen ter verduurzaming van het energiegebruik met een terugverdientijd van ten hoogste vijf jaar te nemen (artikel 5.15 Bal).

Hieraan wordt voldaan door het nemen van de maatregelen uit de erkende maatregelenlijst. Daarnaast moet elke vier jaar informatie over het energieverbruik en de voortgang van het verduurzamen van het energieverbruik naar het bevoegd gezag worden gestuurd (artikel 5.15a Bal). Het is mogelijk om energiemaatregelen gefaseerd uit te voeren, mits het bevoegd gezag daar akkoord mee is en dat vastlegt in een maatwerkvoorschrift.

Om aan de verplichting uit artikel 5.15 Bal te voldoen moeten de maatregelen uit de erkende maatregelenlijst worden genomen.

Gebouw

Het Besluit bouwwerken leefomgeving (BBL) stelt energie-eisen aan gebouwen (artikel 3.84 en 3.84a) die gelijksoortig zijn aan de algemene eisen uit het Bal. De eisen uit het BBL zijn van toepassing op een of meer gebouwen die verbonden zijn aan de aangevraagde activiteit. Dit ligt buiten de scope van deze vergunning, dus hier wordt niet verder op ingegaan. Dit laat onverlet dat de eigenaar van het gebouw wel aan de vereisten op basis van het BBL heeft te voldoen.

Toetsing

Een omgevingsvergunning mag alleen worden verleend als aan de voorwaarden wordt voldaan uit artikel 8.9 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). Op energiegebied betekent dit vooral dat de beste beschikbare technieken (BBT) moeten worden toegepast, dat energie doelmatig gebruikt moet worden, maatregelen moeten zijn genomen om het energieverbruik te verduurzamen en het afgeven van warmte aan

lucht en water zo veel mogelijk beperkt moet worden. De aangevraagde activiteit is getoetst aan deze voorwaarden.

Pagina
58 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Omdat de aangevraagde activiteit onder de RIE valt, moeten de BBT's uit de hiervoor relevante Europese BREFs worden toegepast. Op energiegebied zijn dit altijd de BBTs uit de BREF Energy Efficiency (ENE), aangevuld met de energie-eisen uit de verticale BREF "Intensieve veehouderij" die van toepassing is.

Er wordt voor het aspect energie voldaan aan BBT.

Conclusie

Voor wat betreft het aspect energie is de aanvraag vergunbaar. De toename in energieverbruik vanwege de realisatie van een nieuwe luchtwasser is geen reden om een MER te verlangen.

EXTERNE VEILIGHEID

Bij de aangevraagde te wijzigen milieubelastende activiteit is geen sprake van gevaarlijke stoffen of brandbare stoffen met hoge vuurbelasting en er komen geen toxische verbrandingsproducten vrij. Het aspect externe veiligheid is bij deze milieubelastende activiteit niet relevant en daarom zijn in deze vergunning hiervoor geen specifieke voorschriften opgenomen.

Conclusie

Externe veiligheid is vergunbaar. Daarnaast is het geen reden om een MER te verlangen.

GELUID

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral veroorzaakt door ventilatoren en (interne) verkeersbewegingen. De veroorzaakte geluidsniveaus in de omgeving en de perioden waarin deze optreden, zijn in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Geurts, projectnr. 8.5703 van 9 oktober 2025.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemissie die het bedrijf onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsniveaus, te weten het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van het bedrijf. Via de bruidsschat zijn regels over geluid opgenomen in het omgevingsplan. Deze regels zijn ook van toepassing op de bedrijfsactiviteiten en hebben wij dus bij de beoordeling betrokken.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het kader van de beoordeling of het bedrijf niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is gebruikgemaakt van de regels over geluid door activiteiten van paragraaf 22.3.4 van het omgevingsplan (de zogeheten bruidsschat).

Het bedrijf ligt in de gemeente West Betuwe.

De dichtstbijzijnde woning ligt op circa 60 meter afstand van de milieubelastende activiteit.

Pagina
59 van 71

In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor de dag- avond en nachtperiode.

Ons kenmerk
ODR2405453

De in het akoestisch onderzoek berekende langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus bedragen ten hoogste 44, 39 en 35 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Het geluid door de bedrijfsactiviteiten voldoet aan de waarden voor geluid op geluidgevoelig gebouw van artikel 22.65 van het omgevingsplan (45, 40, 35 dB(A) voor respectievelijk de dag, avond en nachtperiode).

In de vigerende vergunning zijn geluidsnormen opgenomen. Deze zijn 45, 40, 35 dB(A) voor respectievelijk de dag, avond en nachtperiode, gelijk aan artikel 22.65 van het Omgevingsplan. Wij zien derhalve geen reden de geluidsnormen via maatwerk aan te passen.

Maximaal geluidsniveau ($L_{A,max}$)

Wij toetsen het maximale geluidsniveau $L_{A,max}$ aan de regels in paragraaf 22.3.4 van het omgevingsplan (bruidsschat).

De waarden voor de maximale geluidsniveaus bedragen op grond van het omgevingsplan 70, 65 en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Uit de berekeningen voor het akoestisch onderzoek blijkt dat aan deze waarden wordt voldaan.

Bijzondere situaties

Incidentele bedrijfssituaties

De volgende, incidenteel uitgevoerde, bedrijfsactiviteiten blijven buiten beschouwing van de geluidsnormen:

- Maximaal 5x per jaar sanvoer ruwvoer met 1 tractor per dag voor 0,5 uur lossen met een loader;
- Maximaal 5x per jaar aanvoer stro met 1 vrachtwagen per dag voor 0,5 uur lossen met een loader.

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de incidentele situaties voldoen aan de normen zoals gesteld in het Omgevingsplan voor het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau. Hierom zijn geen nadere voorschriften benodigd voor de genoemde incidentele bedrijfssituaties.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar het bedrijf over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996. Dit is onderdeel van de specifieke zorgplicht van artikel 22.44 van het omgevingsplan (bruidsschat).

De standaardwaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A) en de grenswaarde 65 dB(A). Een overschrijding van de standaardwaarde moet zo mogelijk worden voorkomen door het treffen van maatregelen.

De standaardwaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A). Deze waarde mag alleen worden overschreden als in de geluidsgevoelige ruimten van woningen een geluidsbelasting van 35 dB(A) etmaalwaarde gewaarborgd is.

Het akoestisch onderzoek heeft berekend hoeveel het verkeerslawaaï vanwege de verkeersaantrekkende werking van het bedrijf is voor de adressen Enggraaf 37 en Enggraaf 35. Uit deze berekening blijkt dat d eindirecte hinder maximaal 37, 27, 20 dB(A) is voor respectievelijk de dag, avond en nacht periode. Hiermee wordt voldaan aan de standaard en grenswaarde voor indirecte hinder.

(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 een vergunningaanvraag 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 aanvraag worden betrokken.

Het toetsingskader

Op basis van alle tot nu toe bekende rapporten kunnen geen eenduidige conclusies worden getrokken om duidelijke uitspraken te kunnen doen over de onaanvaardbare gezondheidsrisico's van wonen in de buurt van veehouderijen. Dit wordt als zodanig ook bevestigd door alle tot nu toe gedane uitspraken door de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State en rechtbanken, waaruit blijkt dat er geen algemeen aanvaarde wetenschappelijke inzichten zijn om de volksgezondheid mee te nemen bij de verlening van de omgevingsvergunning milieu.

Voor het opstellen van één beoordelingskader is onvoldoende wetenschappelijke kennis aanwezig. Uit de onderzoeksrapporten kan geen relatie worden gelegd tussen de afstand tot veehouderijen en de gezondheidsrisico's voor omwonenden.

Op 7 juli 2016 verschenen de volgende onderzoeksrapporten²:

- Veehouderij en gezondheid omwonenden (VGO), RIVM, juli 2016, RIVM Rapport 2016-0058;
- Emissies van endotoxinen uit de Veehouderij: emissiemetingen en verspreidingsmodellering, Wageningen UR Livestock Research, juni 2016, rapport 959;

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>.

- 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.

Pagina
61 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

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 2017-00623. 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 gepubliceerd⁴. 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 gepubliceerd⁵. 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 gepubliceerd⁶. 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

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>

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 worden aangegeven. Het eerder gevonden verband tussen een verhoogde kans op het oplopen van een longontsteking en het wonen nabij een pluimveehouderij kon in de nieuwe studie alleen worden bevestigd voor het jaar 2014.

De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

Het 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. De installatie voor het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven wordt uitgebreid met een nieuwe stal voor varkens. 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.

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.

De nieuwe vleesvarkensstal E wordt voorzien van een emissiearm huisvestingssysteem die geen fijn-stof reduceert. Het bedrijf vraagt daarnaast ook wijzigingen in dierbezetting en huisvestingssystemen aan voor de bestaande stallen. In stal G, die in de bestaande situatie alleen 750 schapen huisvest, worden nu naast 50 schapen ook varkens gehuisvest. Deze varkens staan op een traditioneel stalsysteem met een luchtwasser als nageschakelde techniek. Hierdoor wordt, naast de emissie van ammoniak, geur en fijnstof, ook de emissie van zoönosen of endotoxinen uit stal G voorkomen of zeer sterk beperkt. Op bedrijfsniveau vindt er een toename van fijnstof van 36 kg per jaar plaats. Endotoxinen zitten aan de grovere stofdeeltjes. Ook de emissie van deze stofdeeltjes wordt dus groter.

Ten opzichte van de vergunde situatie vindt derhalve een toename van de emissies van zoönosen of endotoxinen plaats.

Pagina
63 van 71

Beoordeling en conclusie

Ons kenmerk
ODR2405453

De installatie voor het houden van landbouwhuisdieren in een dierenverblijf levert niet zodanige risico's op voor de volksgezondheid dat de vergunning om die reden moet worden geweigerd.

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 hoofdstukken 'Geurhinder uit dierenverblijven', 'Geluid' en 'Emissie fijnstof uit dierenverblijven'). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden uitgesloten geacht.

De uitkomsten van het endotoxine onderzoek zijn verder uitgewerkt in een aanvullend onderzoek 'Endotoxine concentraties rond stallen; indicatieve modelberekeningen' (ErbrinkStacks Consult, 5 september 2016). De resultaten van dit aanvullend onderzoek hebben geresulteerd in een afstandsgrafiek waarmee de aan te houden afstand tot gevoelige objecten kan worden bepaald om een te hoge blootstelling aan endotoxine te voorkomen (voor zowel de varkens- en pluimveehouderij). Hiermee wordt de aan te houden afstand bepaald om te voldoen aan de advieswaarde voor endotoxine van de Gezondheidsraad.

Naar aanleiding van de op 7 juli 2016 gepubliceerde onderzoeksresultaten over veehouderij, gezondheid van omwonenden en endotoxineblootstelling, hebben de gemeenten in en de provincie van Noord-Brabant uitgesproken dat zij willen voorkomen dat omwonenden onnodige gezondheidsrisico's lopen als gevolg van de vergunningverlening aan veehouderijen. De bezorgdheid van omwonenden over de gezondheidsrisico's zijn reëel genoeg om uit voorzorg te handelen c.q. omgevingsbewust met vergunningaanvragen om te gaan. De kamerbrief bevestigt dit ook.

Op verzoek van de gemeentebesturen en de provincie is door het ondersteuningsteam veehouderij en volksgezondheid een toetsingskader ontwikkeld. Dit is op 25 november 2016 gepubliceerd door het Bestuurlijk Platform Omgevingsrecht (BPO) als de 'Notitie Handelingsperspectieven Veehouderij en Volksgezondheid: Endotoxine toetsingskader 1.0' (hierna: Notitie). Het in deze Notitie gepresenteerde 'Endotoxine toetsingskader 1.0' maakt het mogelijk om op basis van eerdergenoemde onderzoeksresultaten per specifieke locatie en voor iedere individuele varkens- of pluimveehouderij in Nederland te bepalen of de endotoxineblootstelling naar de omgeving te hoog zal zijn of niet. De systematiek die in de Notitie wordt gehanteerd is als volgt:

- de endotoxineblootstelling is gerelateerd aan de fijnstofemissie (bronsterkte);
- dit resulteert in een afstandsgrafiek waarin de relatie bronsterkte fijnstof (in kg/jr) en aan te houden afstand (in meters) wordt

weergegeven om te voldoen aan de advieswaarde van de Gezondheidsraad van 30 EU/m³;

- wanneer blijkt dat de feitelijk afstand groter is dan de aan te houden afstand, dan is aannemelijk dat de endotoxine blootstelling lager is dan 30 EU/m³. Omgekeerd, wanneer blijkt dat de feitelijk afstand kleiner is dan de aan te houden afstand, dan is aannemelijk dat de endotoxine blootstelling hoger is dan 30 EU/m³.

Pagina
64 van 71

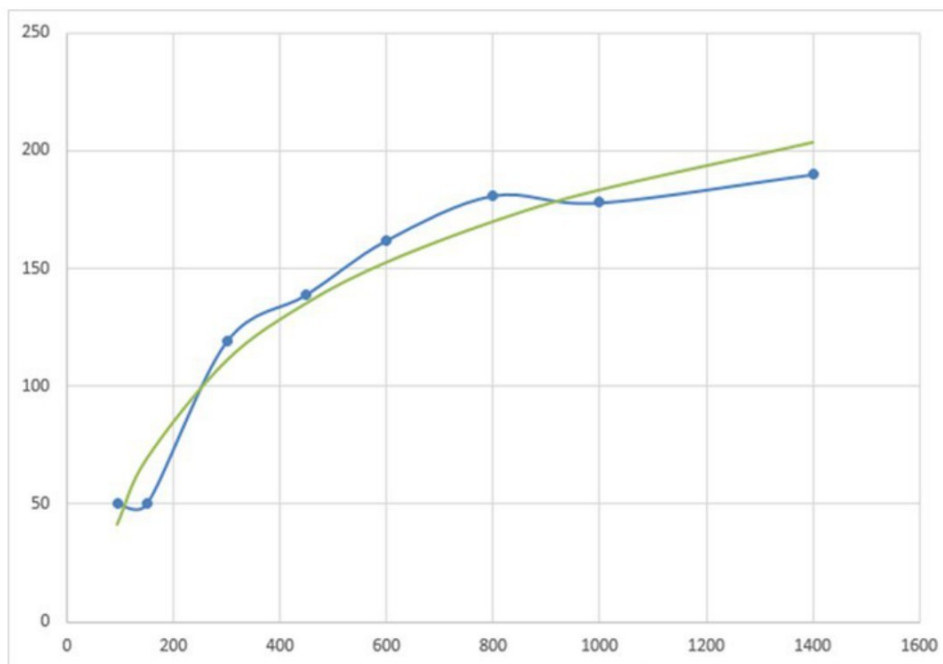
Ons kenmerk
ODR2405453

Het doel van de Notitie is dat, in de periode totdat een landelijk toetsingskader endotoxine beschikbaar komt, voor omwonenden geen nieuwe of grotere knelpunten op het gebied van volksgezondheid ontstaan.

De Notitie richt zich op pluimvee- en varkensbedrijven omdat hier de emissie van fijnstof en grovere stofdeeltjes het hoogste is. Aangezien endotoxine zich hecht aan deze stofdeeltjes, verspreidt endotoxine zich met de stofdeeltjes naar de omgeving. Pluimveebedrijven kunnen individueel een risico vormen, varkensbedrijven met name cumulatief. Voor andere veehouderijsectoren wordt ervan uitgegaan dat de emissie van fijnstof en daarmee ook endotoxine verhoudingsgewijs laag is en dit daarom geen verhoogd risico veroorzaakt.

In de beoogde situatie neemt de emissie van fijnstof toe met ca. 36 kg ten opzichte van de vergunde situatie. Stal G wordt voorzien van een gecombineerde luchtwasser met een fijnstofemissiereductie van 80%. Ook de emissie van de grovere stofdeeltjes wordt verminderd door de luchtwasser.

Met behulp van de afstandsgrafiek is de afstand ten opzichte van gevoelige objecten bepaald om de blootstelling aan endotoxine te beoordelen. In de vergunde situatie bedraagt de vereiste afstand minimaal 102 meter, in de beoogde situatie is deze afstand minimaal 110 meter. Met deze afstanden is het invloedsgebied aangegeven waarbinnen endotoxineblootstelling hoger is dan de advieswaarde van 30 EU/m³ van de Gezondheidsraad.



Grafiek fijnstof emissie (kg/jaar, x-as) afgezet tegen de afstand (meter) voor de verwachte overschrijding van de 30 EU norm (y-as)

Binnen deze afstand zijn geen gevoelige objecten gelegen. De afstand van het dichtstbijzijnde gevoelige object ten opzichte van het dichtstbijzijnde emissiepunt van stal D bedraagt ongeveer 125 meter. De advieswaarde van de Gezondheidsraad wordt niet overschreden.

Voorname stelt ook vast dat er op voorhand geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn waarvoor een MER noodzakelijk zou zijn.

Besluit

Burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe hebben besloten dat u de omgevingsvergunning voor het wijzigen van een varkenshouderij op het adres Enggraaf 26 in Haaften krijgt.

Met vriendelijke groet,

Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe,

teammanager vergunningverlening
Omgevingsdienst Rivierenland

Bijlage 1 Kennisgeving

Pagina
66 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe maken bekend dat zij een vergunning hebben verleend voor het wijzigen van een varkenshouderij op het adres Enggraaf 26 in Haaften.

Het besluit wordt gegeven voor:

- M.e.r.-beoordelingsbesluit;
- Omgevingsplanactiviteit bouwen;
- Bouwactiviteit technisch;
- Milieubelastende activiteit Veehouderij.

Wilt u het besluit bekijken?

U kunt de aanvraag om een vergunning en ons besluit te bekijken vanaf zes weken nadat deze ter inzage is gelegd. Wilt u het besluit, inzien? Bel ons op voor het maken van een afspraak.

Bent u het niet eens met de beslissing?

Bent u het niet eens met onze beslissing? Dan kunt u aan de rechter vragen om een oordeel te geven over de beslissing. U gaat dan in beroep. Dat kan met een brief of via internet.

Wilt u in beroep gaan?

Wilt u in beroep gaan tegen onze beslissing? Stuur dan een brief naar de rechter.

In de brief schrijft u waarom u het niet eens bent met de beslissing van de gemeente West Betuwe.

Stuur de brief binnen 6 weken na de dag van de publicatie van de vergunning naar de rechter. Stuur u de brief niet op tijd? Dan behandelt de rechtbank Gelderland uw brief niet.

Zet in de brief in ieder geval het volgende:

- Uw naam en adres;
- De datum;
- De beslissing waarmee u het niet eens bent;
- Waarom u het niet met de beslissing eens bent;
- Uw handtekening.

Stuur een kopie mee van de beslissing waar u het niet mee eens bent. Stuur de brief met de kopie naar:

Rechtbank Gelderland
Team Bestuursrecht
Postbus 9030
6800 EM Arnhem

Wilt u in beroep gaan via internet?

Wilt u liever via internet in beroep gaan? Ga dan naar bij rechtbank:

- https://formulieren.rechtspraak.nl/formulier/BeroepschriftRb_031_1.a.spx

Vul daar het formulier in. Doe dit ook binnen 6 weken. Deze 6 weken beginnen na de dag van de publicatie van de vergunning.

Pagina
67 van 71

Ons kenmerk
ODR2405453

Wilt u dat wij onze beslissing nog niet uitvoeren?

Normaal voeren wij onze beslissing gewoon uit terwijl u in beroep gaat. Wilt u dat niet? Bijvoorbeeld omdat onze beslissing nu al ernstige gevolgen heeft? Dan kunt u aan de rechter vragen om de beslissing voorlopig uit te stellen. Dat heet een voorlopige voorziening.

U doet dat zo:

- Schrijf eerst de brief waarin u in beroep gaat. Maak hiervan een kopie. Gaat u via internet in beroep? Maak dan een print van het online formulier.
- Schrijf daarna een brief waarin u vraagt om uitstel van de beslissing. U vraagt in deze brief dus om een voorlopige voorziening. Leg ook uit waarom u vindt dat wij de beslissing moeten uitstellen.
- Stuur de brief waarin u vraagt om een voorlopige voorziening samen met de kopie of de print van het beroep naar:

Rechtbank Gelderland
Team Bestuursrecht
Postbus 9030
6800 EM Arnhem

U betaalt kosten

Let op! U betaalt kosten (griffierrecht) als u bij de rechter in beroep gaat. Hoeveel u betaalt, hangt af van uw situatie. Op www.rechtspraak.nl leest u hier meer over.

Bijlage 2: Geurberekening vergunning 2015

Pagina
68 van 71

Ons kenmerk

Gegenereerd op: 30-10-2025 berekend met : V-Stacks Vergunning 2020 Release juli 2020 (c) DNV GL

Page

Naam van de berekening: Enggraaf 26 vergund 2015

Gemaakt op: 2025-10-30 14:04:55

Rekentijd: 0:00:30

Naam van het bedrijf: Enggraas 26 vergund 2015

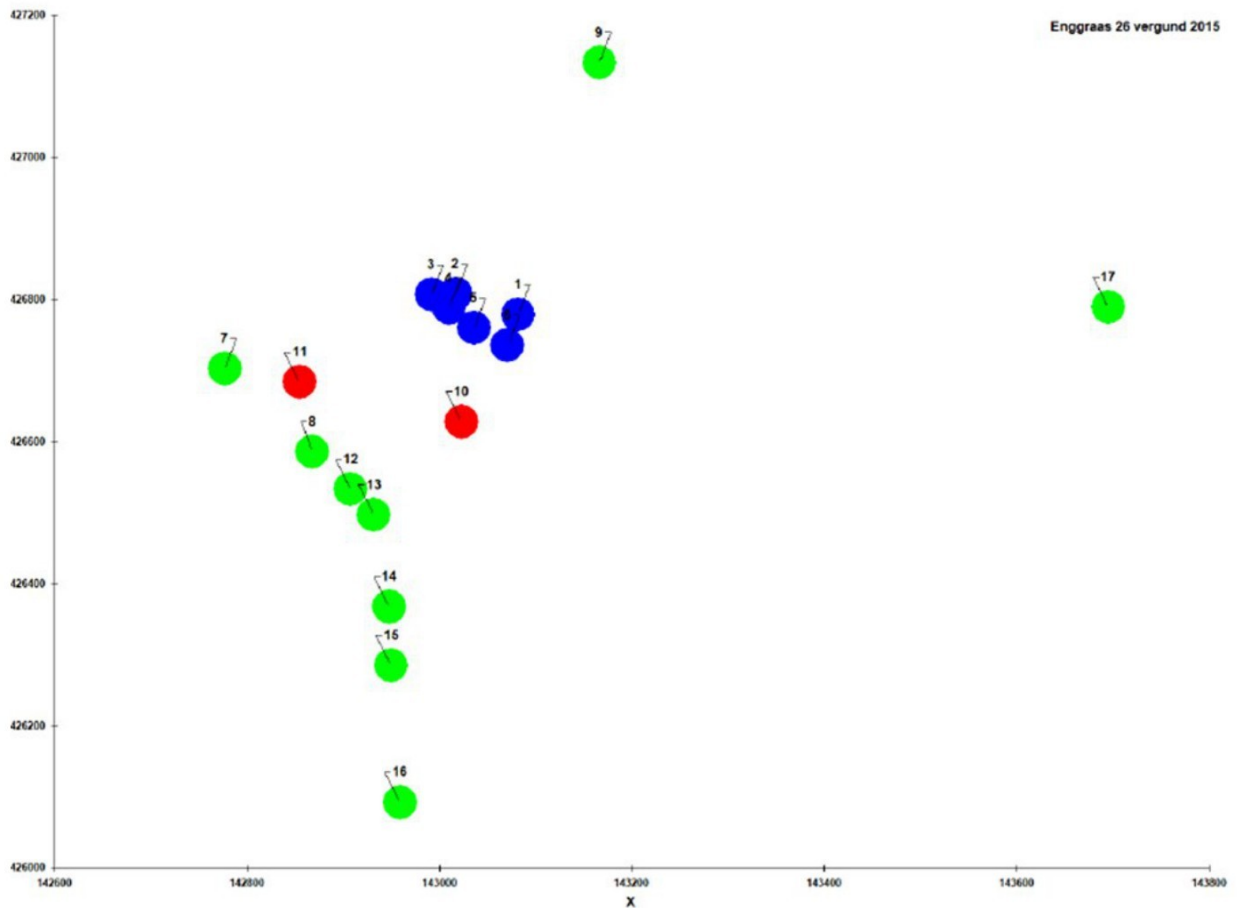
Berekende ruwheid: 0,203 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal A ep 1	143 082	426 778	3,3	1,0	1,58	22 348	3,8
2	Stal B ep2	143 017	426 807	3,8	0,4	4,00	6 333	3,6
3	Stal C ep 4	142 992	426 806	5,7	0,5	0,40	6 882	7,4
4	Stal D1 ep4	143 010	426 788	5,6	1,1	3,74	4 357	5,1
5	Stal D2 ep 5	143 036	426 759	7,8	0,8	4,00	4 806	5,1
6	Stal G ep 6	143 071	426 735	1,5	0,5	0,40	5 850	4,5

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
7	Rijthoek 19	142 777	426 702	8,0	7,2
8	Enggraaf 33	142 868	426 585	8,0	8,0
9	Enggraaf 38	143 166	427 133	8,0	6,6
10	Enggraaf 24 voetbal	143 023	426 627	8,0	15,7
11	Enggraaf 33a Tennis	142 855	426 683	0,0	10,6
12	Enggraaf 22 T1	142 908	426 532	8,0	6,9
13	Enggraaf 22	142 932	426 496	8,0	6,1
14	Enggraaf 18	142 948	426 367	8,0	3,5
15	Enggraaf 16	142 950	426 285	8,0	2,7
16	Enggraaf 29	142 959	426 092	2,0	1,7
17	St. Antoniestraat 46	143 695	426 789	8,0	2,5



Rekenbestand met geurbelastingen op 4 decimalen:

Cumulative geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend met
V-Stacks Vergunning 2020 Release juli 2020

INno	RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]	
7	Rijthoek	19		142777.0	426702.0	8.0000 7.2054
8	Enggraaf	33		142868.0	426585.0	8.0000 7.9629
9	Enggraaf	38		143166.0	427133.0	8.0000 6.6139
10	Enggraaf	24 voetbal		143023.0	426627.0	8.0000 15.7460
11	Enggraaf	33a Tennis		142855.0	426683.0	0.0000 10.5541
12	Enggraaf	22 T1		142908.0	426532.0	8.0000 6.8907
13	Enggraaf	22		142932.0	426496.0	8.0000 6.0794
14	Enggraaf	18		142948.0	426367.0	8.0000 3.5402
15	Enggraaf	16		142950.0	426285.0	8.0000 2.7311
16	Enggraaf	29		142959.0	426092.0	2.0000 1.6823
17	St. Antoniestraat	46		143695.0	426789.0	8.0000 2.5238

Bijlage 3: Geurberekening aanvraag

Gegenereerd op: 29-10-2025 berekend met : V-Stacks Vergunning 2020 Release juli 2020 (c) DNV GL

Naam van de berekening: Enggraaf 26 aanvraag 2024

Gemaakt op: 2025-10-29 9:29:49

Rekentijd: 0:00:34

Naam van het bedrijf: Enggraaf 26 aanvraag 2024

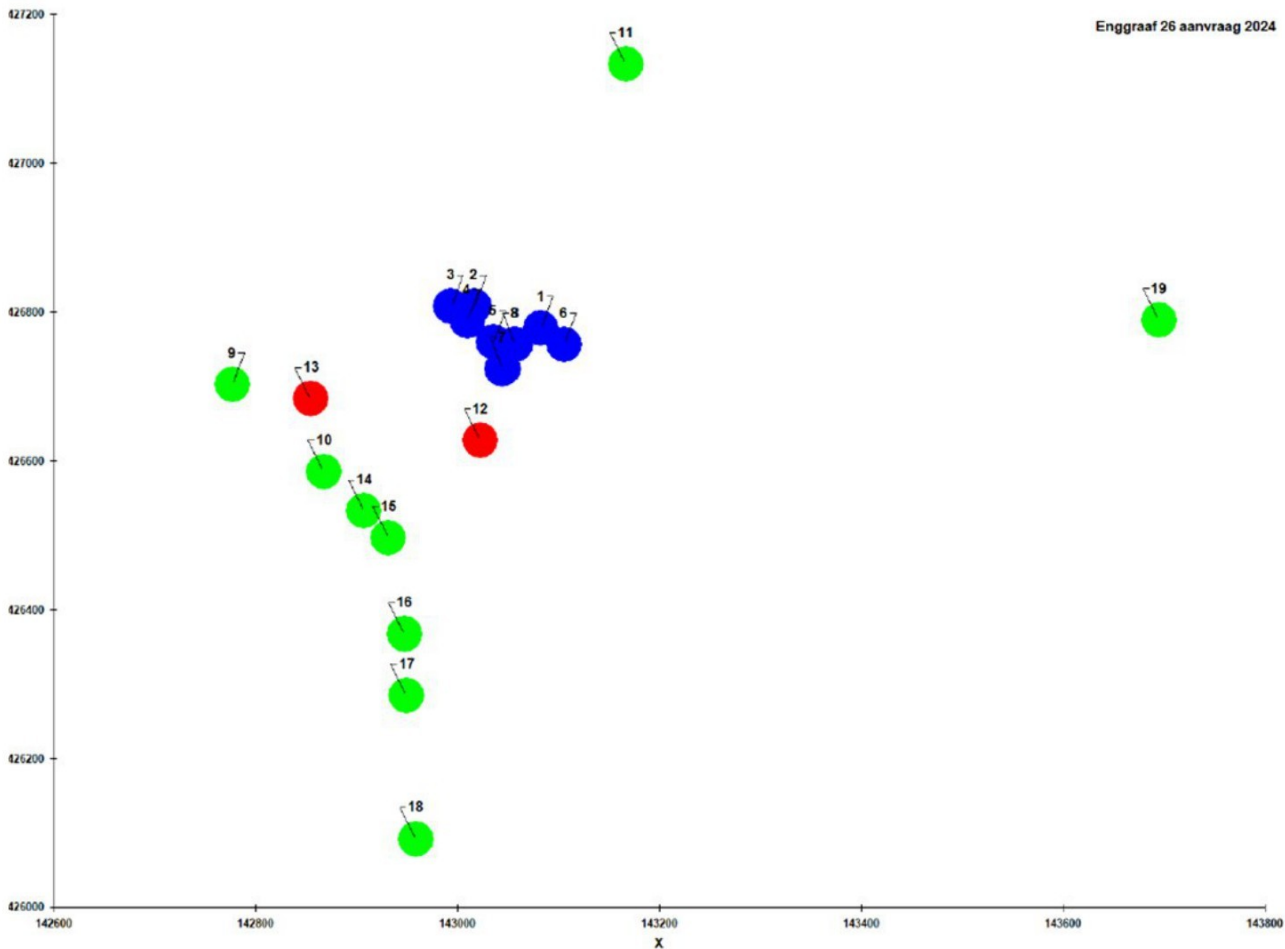
Berekende ruwheid: 0,203 m

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal A ep 1	143 082	426 778	4,3	1,0	1,27	15 699	3,8
2	Stal B ep2	143 017	426 807	3,8	0,4	4,00	6 333	3,6
3	Stal C ep4	142 994	426 807	7,2	0,5	4,00	6 882	5,8
4	Stal D1 ep5	143 010	426 788	5,6	1,1	3,74	4 357	5,1
5	Stal D2 ep 5	143 036	426 759	5,6	0,5	4,00	4 806	5,1
6	Stal G ep 7	143 105	426 756	8,5	1,1	9,47	12 252	5,9
7	Stal G schapen	143 045	426 723	1,5	0,5	0,40	390	1,5
8	Stal E ep3	143 057	426 756	3,8	0,5	4,00	1 339	4,0

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
9	Rijthoek 19	142 777	426 702	8,0	6,2
10	Enggraaf 33	142 868	426 585	8,0	6,1
11	Enggraaf 38	143 166	427 133	8,0	5,3
12	Enggraaf 24 voetbal	143 023	426 627	8,0	11,9
13	Enggraaf 33a Tennis	142 855	426 683	0,0	8,7
14	Enggraaf 22 T1	142 908	426 532	8,0	5,4
15	Enggraaf 22	142 932	426 496	8,0	4,8
16	Enggraaf 18	142 948	426 367	8,0	3,0
17	Enggraaf 16	142 950	426 285	8,0	2,3
18	Enggraaf 29	142 959	426 092	2,0	1,5
19	St. Antoniestraat 46	143 695	426 789	8,0	2,1



Beknopt overzicht (resultaten)

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend met
V-Stacks Vergunning 2020 Release juli 2020

INno	RecepID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]	
9	Rijthoek 19	142777.0	426702.0	8.0000	6.1580	
10	Enggraaf 33	142868.0	426585.0	8.0000	6.1427	
11	Enggraaf 38	143166.0	427133.0	8.0000	5.2714	
12	Enggraaf 24 voetbal	143023.0	426627.0	8.0000	11.8508	
13	Enggraaf 33a Tennis	142855.0	426683.0	0.0000	8.6622	
14	Enggraaf 22 T1	142908.0	426532.0	8.0000	5.3669	
15	Enggraaf 22	142932.0	426496.0	8.0000	4.8208	
16	Enggraaf 18	142948.0	426367.0	8.0000	2.9541	
17	Enggraaf 16	142950.0	426285.0	8.0000	2.2820	
18	Enggraaf 29	142959.0	426092.0	2.0000	1.4504	
19	St. Antoniestraat 46	143695.0	426789.0	8.0000	2.1487	