



Retouradres: Postbus 6267, 4000 HG Tiel



Onderwerp:

Ontwerpbesluit verlening omgevingsvergunning De Lage Paarden 1

Geachte heer Olieman,

Op 27 december 2023 kregen wij van u een aanvraag voor een vergunning (1e fase) voor het wijzigen van de varkenshouderij op het adres De Lage Paarden 1 in Waardenburg. Wij zijn van plan u deze vergunning te geven. Het ontwerpbesluit vindt u bij deze brief. Daarin leest u wat ons besluit is en waarom. Ook leest u wat u kunt doen als u het niet eens bent met ons besluit.


### **Wanneer mag u beginnen?**

U mag nog niet beginnen. Onze beslissing om u de vergunning te geven is nog niet definitief. Daarom mag u nog niet beginnen met de activiteiten.

### **Hoe maken we de beslissing bekend?**

Deze beslissing wordt door uw gemeente gepubliceerd op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl).

### **Heeft u vragen?**

Heeft u vragen over deze brief? Bel dan met  telefoonnummer 0344 – 579 314. Wilt u deze brief erbij houden als u belt? Dan kunnen wij u sneller helpen.

Met vriendelijke groet,

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

Omgevingsdienst Rivierenland

'Deze brief is elektronisch vastgesteld en daarom niet ondertekend.'

Datum  
4 december 2025  
Pagina  
1 van 41  
Ons kenmerk  
ODR2316371

Uw kenmerk

Behandeld door



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

0344 57 93 14  
[post@odrivierenland.nl](mailto:post@odrivierenland.nl)  
[www.odrivierenland.nl](http://www.odrivierenland.nl)

**KvK** 56452500  
**IBAN** NL49BNGH0285157841  
**BTW** NL 8521.32.104.B.01

## **Ontwerpbeslissing omgevingsvergunning**

### **Inhoud**

Hoofdstuk 1: Besluit

Hoofdstuk 2: Voorschriften

Hoofdstuk 3: Overwegingen

### **Bijlage**

Deze bijlage vindt u onderaan deze vergunning:

Bijlage 1: Kennisgeving

## Hoofdstuk 1: Besluit

Pagina  
3 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

### 1.1 Onderwerp

Op 27 december 2023 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van FG Bedrijfsontwikkeling B.V. namens de heer Olieman. Het betreft een wijziging van een IPPC-installatie voor het houden van varkens. De aanvraag heeft betrekking op De Lage Paarden 1 in Waardenburg. De aanvraag is geregistreerd onder ODR2316374.

De volgende wijzigingen zijn aangevraagd:

- Stal D met 101 gaste- en dragende zeugen, 30 kraamzeugen, 264 gespeende biggen en één dekbeer vervalt;
- Er worden twee nieuwe stallen opgericht (I + J) voor het houden van 2.880 vleesvarkens en 480 gespeende biggen. Beide stallen worden voorzien van een biologische combiwasser (BWL 2009.12.V4);
- De bestaande stallen E en F worden ook voorzien van een biologische combiwasser (BWL 2009.12.V4).

### 1.2 Besluit

Wij besluiten, gezien de overwegingen die zijn genomen in deze vergunning en gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen een omgevingsvergunning:

- Op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder e (het oprichten van een inrichting) te verlenen. Aan de verlening van de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in hoofdstuk 2 van dit besluit.

En tevens dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uitmaken van deze vergunning:

- Aanvraagformulier met OLO-nummer 8297731 van 27 december 2023;
- Plattegrondtekening blad 1, laatst gewijzigd op 7 januari 2022;
- Plattegrondtekening blad 2, laatst gewijzigd op 5 oktober 2021;
- Volmacht van 21 december 2023;
- Brief aanbidding aanvraag van 27 december 2023;
- V-stacks vergund 21 december 2023;
- Akoestisch onderzoek van 6 november 2023;
- Toelichting aanvraag, ontvangen op 1 februari 2024;
- Besluit m.e.r.-beoordeling met zaaknummer ODR2112426 van 10 november 2023;
- Dierbezetting vergund, ontvangen op 7 februari 2024;
- Dimensioneringsplan stal I, ontvangen op 7 februari 2024;
- Dimensioneringsplan stal J, ontvangen op 7 februari 2024;
- Dimensioneringsplan stal E, ontvangen op 7 februari 2024;
- Dierbezetting aanvraag, ontvangen op 8 februari 2024;
- Aanvraag Natura 2000-activiteit met verzoeknummer 20240207 01225 000, ingediend op 7 februari 2024;
- Toelichting ventilatie, ontvangen op 17 juli 2025;
- Toelichting aanvraag, ontvangen op 17 juli 2025;
- Dierbezetting aanvraag, ontvangen op 17 juli 2025;
- BREF Energie efficiëntie, ontvangen op 17 juli 2025;
- BREF Op- en overslag bulkgoederen, 17 juli 2025;
- BBT conclusies, ontvangen op 17 juli 2025;
- Aerius projectberekening, ontvangen 17 juli 2025;
- V-stacksberekening aanvraag van 16 juli 2025;

- Aanmeldingsnotitie MER-beoordeling, laatst gewijzigd op 4 april 2022;
- Aeries projectberekening beoogde situatie van 24 november 2025 met kenmerk S1vL1Dy36yTA;
- Aeries verschilberekening van 24 november 2025 met kenmerk RrQsaekd2rmH;
- Bevestiging procedure van 24 november 2025.

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



Teammanager vergunningen Milieu  
Omgevingsdienst Rivierenland

**Rechtsmiddelen**

Bent u het niet eens met de voorlopige beslissing? Dan kunt u of anderen mensen ons een brief sturen. Of ons hierover bellen. Zo'n brief of telefoongesprek heet een zienswijze. In de zienswijze moet worden aangegeven waarom u het niet eens bent met de ontwerpvergunning. En ook met welke onderdelen van de ontwerpvergunning u het niet eens bent. Voor meer informatie verwijzen wij naar bijlage 1 'Kennisgeving' van de vergunning.



## Hoofdstuk 2: Voorschriften

In dit hoofdstuk staan de regels die gelden als u de vergunning definitief krijgt.

Pagina  
5 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

### 1 Algemene voorschriften

- 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.

#### 1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 Binnen de inrichting 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 welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.2 Het terrein van het bedrijf moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.3 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.1.4 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan aanwezig zijn.

#### 1.2 Instructies

- 1.2.1 De vergunninghouder moet (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. 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, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.2.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

### **1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder**

- 1.3.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk 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.
- 1.3.2 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moeten worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel 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.
- 1.3.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

### **1.4 Registratie**

- 1.4.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- a) Alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
  - b) De veiligheidsinformatiebladen die behoren bij in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
  - c) De bewijzen, resultaten en/of van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
  - d) De registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik;
  - e) Het logboek waarin van de ongediertebestrijding per bestrijding de gebruikte middelen en de hoeveelheden zijn bijgehouden. Hierbij moet worden aangegeven of men de ongediertebestrijding zelf heeft uitgevoerd, of dat dit is gedaan door een extern bedrijf.
- De documenten genoemd onder c moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 1.4.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

### **1.5 Bedrijfsbeëindiging**

- 1.5.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de – te beëindigen – activiteiten, door of

namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

Pagina  
7 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

- 1.5.2 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 op de hoogte worden gesteld. 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 Agrarische voorschriften

### 2.1 Houden van dieren

- 2.1.1 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren op het aangegeven huisvestingssysteem aanwezig zijn:

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren
I	D 3.2.15.4	Vleesvarkens, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	1440
J	D 3.2.15.4	Vleesvarkens, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	1440
J	D 1.1.15.4	Gespeende big, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	480
E	D 3.2.15.4	Vleesvarken, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	1031
E	D 1.1.15.4	Gespeende big, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	110
G	D 3.2.15.4	Opfokzeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	60
G	D 1.3.12.4	Guste/dragende zeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	390
G	D 2.4.4	Dekbeer, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	2
H	D 1.2.17.4	Kraamzeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	120
H	D 1.1.15.4	Gespeende big, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	2520

- 2.1.2 Het aantal aanwezige dieren per diersoort wordt ten minste één keer per maand geregistreerd, waarbij de perioden tussen de registraties van een vergelijkbare tijdsduur zijn. De registraties zijn binnen de inrichting aanwezig en worden gedurende tien jaren bewaard.

## **2.2 Reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens**

- 2.2.1 Het inwendig reinigen van veewagens moet plaatsvinden op een reinigings- ontsmettingsplaats met een aaneengesloten bodembeschermende voorziening en afwaterend is aangelegd naar een of meer opslagputten. Het reinigen en ontsmetten van voertuigen moet op zodanige wijze plaatsvinden dat het verontreinigde water wordt opgevangen (opstaande randen aan een drietal zijden dan wel een gelijkwaardige voorziening) zodat het reinigingswater en ontsmettingsvloeistoffen niet in de bodem terecht kunnen komen.
- 2.2.2 Een reinigings- en ontsmettingsplaats moet bestand zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- en/of ontsmettingsmiddel.
- 2.2.3 De reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens moet zodanig zijn gelegen dat ten gevolge van aan- en afvoerbeweging, verwaaiing van waswater etc. geen hinder voor derden optreedt.
- 2.2.4 Waswater moet, alvorens het wordt geloosd op (een) daarvoor bestemde put(ten), door een slibvangput worden geleidt. De slibvangput moet, zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is, worden gereinigd. Behoudens tijdens het wassen van veewagens, mag een daarvoor bestemde afsluiter worden omgezet om lozing van niet verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater mogelijk te maken.

## **2.3 Hygiënemaatregelen dierenverblijven**

- 2.3.1 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.).

## **2.4 Gezondheid**

- 2.4.1 De in het document 'aanmeldingsnotitie MER-beoordeling' aangegeven maatregelen ter preventie en vermindering van de risico's voor de volksgezondheid, moet blijvend en doelmatig binnen de inrichting zijn toegepast. Van daarvoor vereiste inspecties, registraties en deskundigheid, moeten bewijsstukken binnen de inrichting aanwezig zijn.

## **2.5 Behandeling en bewaring van verpompbare dierlijke mest, algemeen**

- 2.5.1 Het brengen van mest in de opslagruimte moet geschieden met een gesloten aanvoerleiding die zo dicht mogelijk bij de bodem van de opslagruimte uitmondt.

- 2.5.2 De afvoerpunten van de opslagruimte moeten door middel van goed sluitende deksels gesloten worden gehouden, behoudens tijdens het leegmaken ervan.
- 2.5.3 De opslagruimte mag niet zijn voorzien van een overstort (noodoverloop)
- 2.5.4 Het terrein van de inrichting mag niet worden bevoeid op andere wijze van een lag mest of gier worden voorzien, behoudens bij het bemesten van grond volgens de normale bemestingspraktijk.
- 2.5.5 Transport van verpompbare dierlijke mest moet plaatsvinden in volledig gesloten tankwagens.
- 2.5.6 Bij het aan- en afvoeren van verpompbare dierlijke mest mag de omgeving niet worden verontreinigd.
- 2.5.7 Een mestbassin is gelegen op ten minste 100 m afstand van een geurgevoelig object dat geen deel uit maakt van een veehouderij, of 50 m afstand van een geurgevoelig object dat deel uitmaakt van een veehouderij.

## **2.6 Afleverinstallatie voor motorbrandstof kleinschalig afleveren van vloeibare brandstoffen**

- 2.6.1 Het afleveren van vloeibare brandstof, waarbij minder dan 25 kubieke meter per jaar wordt afgeleverd, vindt plaats boven een voorziening die tenminste aaneengesloten bodemvoorziening. is uitgevoerd.
- 2.6.2 Een mobiele afleverinstallatie voldoet bij het afleveren van gasolie aan bijlage D van PGS 30.

## **3 Geluid**

- 3.1.1 De activiteiten moeten plaatsvinden overeenkomstig de omschrijving van de bedrijfsomstandigheden in het 'Akoestisch onderzoek, voor de inrichting gelegen aan de , De Lage Paarden 1 te Waardenburg', opgesteld door GOconsult, rapportnummer 0388ao4021v5, status: Definitief, datum: 6 november 2023'.
- 3.1.2 Bij de beoordeling van het geluid als gevolg van activiteiten worden alle geluidbronnen als gevolg van de vast opgestelde installaties, toestellen en mobiele bronnen betrokken.
- 3.1.3 Met het oog op het voorkomen of het beperken van geluidhinder is het geluid door een activiteit op een geluidgevoelig gebouw, niet hoger dan de waarde, bedoeld in tabel 1.

Tabel 1 Waarden voor geluid op een geluidgevoelig gebouw

	dagperiode 07:00- 19:00 uur	avondperiode 19:00-23:00 uur	nachtperiode 23:00-07:00 uur
Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ als gevolg van activiteiten	40	35	30
Maximaal geluidniveau $L_{Amax}$ veroorzaakt door aandrijfgeluid van transportmiddelen	--	70	70
Maximaal geluidniveau $L_{Amax}$ veroorzaakt door andere piekgeluiden	--	65	65

Pagina  
10 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

- 3.1.4 In afwijking tot voorschrift 3.1.3. mag het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau  $L_{Ar,LT}$  in de nachtperiode (23:00-07:00 uur) waarin varkens worden verladen, op de gevel van het geluidgevoelig gebouw Zandweg 9a te Waardenburg niet hoger zijn dan de waarde van 32 dB(A).

## 4 Afval

### 4.1 Afvalscheiding

- 4.1.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- papier en karton;
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen
- kadavers;
- algemeen bedrijfsafval.

- 4.1.2 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

### 4.2 Opslag van afvalstoffen

- 4.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

- 4.2.2 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 4.2.3 Etensresten en daarmee verontreinigde verpakking en aan bederf en rotting onderhevig afval mogen uitsluitend worden bewaard in goed gesloten emballage of containers.
- 4.2.4 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- Niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
  - Het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
  - Deze tegen normale behandeling bestand is;
  - Deze tegen normale behandeling bestand is;
  - Deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaaraspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 4.2.5 Vloeibare gevaarlijke afvalstoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.
- 4.2.6 Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.
- 4.2.7 Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de verontreinigde emballage niet meegerekend te worden.
- 4.2.8 Het vervoer van het afval van de plaats van ontstaan/verzamenen in de inrichting naar de afvalcontainer(s) moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in de omgeving kan verspreiden.
- 4.2.9 Gemorste vaste gevaarlijke afvalstoffen moeten direct worden opgeruimd en opgeslagen in een daarvoor bestemde container van doelmatig materiaal of in daarvoor bestemde doelmatige emballage.

## 4.3 Afvalwater

4.3.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- De doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- De verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk;
- De nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

4.3.2 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- Stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- Stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- Stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- Grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

## 5 Milieueffectrapportage

5.1.1 Een milieueffectrapport hoeft niet te worden opgesteld indien er voorafgaand aan de ingebruikname van de gewenste situatie het in bij dit gevoegde aanmeldnotitie m.e.r genoemde project, een omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit aanwezig is.

5.1.2 In afwijking van voorschrift 3.2.1 kan het project, zoals bedoeld in voorschrift 3.2.1, doorgang vinden nadat Gedeputeerde Staten schriftelijk heeft bevestigd dat voor het project geen omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit nodig is.

5.1.3 In afwijking van voorschrift 3.2.1 mag het dieraantal van de omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit minder zijn, mits de diercategorieën en emissiepunten gelijk blijven aan de gewenste situatie.



## Hoofdstuk 3: Overwegingen

In dit hoofdstuk leest u voor welke activiteiten u een vergunning krijgt en hoe we de beslissing hebben genomen.

Pagina  
13 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

### 3.1 Procedurele aspecten

#### 3.1.2 Gegevens aanvrager

De vergunning heeft betrekking op:



#### 3.1.3 Activiteiten

De aanvraag bestaat uit de volgende activiteiten:

- Milieu inrichting (oprichting) 1e fase, artikel 2.1 lid 1e Wabo.

#### 3.1.4 Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning is aangevraagd is als volgt te omschrijven:

- Stal D met 101 guste- en dragende zeugen, 30 kraamzeugen, 264 gespeende biggen en één dekbeer vervalt;
- Er worden twee nieuwe stallen opgericht (I + J) voor het houden van 2.880 vleesvarkens en 480 gespeende biggen. Beide stallen worden voorzien van een biologische combiwasser (BWL 2009.12.V4);
- De bestaande stallen E en F worden ook voorzien van een biologische combiwasser (BWL 2009.12.V4).

#### 3.1.5 Vergunningplicht

De inrichting behoort tot categorie 8.1 onder a van bijlage I van het Besluit omgevingsrecht (Bor). De inrichting valt onder categorie 6.6 onder b van de van de Richtlijn Industriële Emissies (RIE). De inrichting exploiteert een IPPC-installatie voor het houden van meer dan 2.000 mestvarkens (van meer dan 30 kg). Op grond van artikel 2.1 onder 2 van het Bor is de inrichting vergunningplichtig.

#### 3.1.6 Heroverweging m.e.r.-beoordelingsbesluit

De verandering wordt genoemd in Besluit milieueffectrapportage, bijlage 1 D14 'de oprichting, wijziging en uitbreiding van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren'. Het bedrijf valt onder kolom 2, nummer 2, het houden van meer dan 2.000 mestvarkens. Hiervoor geldt een m.e.r.-beoordelingsplicht.

Het opstellen van een milieueffectrapportage (MER) is niet nodig. Dit blijkt het uit m.e.r.-beoordelingsbesluit van 10 november 2023 met kenmerk ODR2112426.

Op 18 december 2024 heeft de Raad van State een uitspraak gedaan over intern salderen (ECLI:NL:RVS:2024:4923). In het kort is intern salderen vergunningplichtig geworden in het kader van natuurwetgeving. Dit geldt ook voor lopende procedures. In het m.e.r.-beoordelingsbesluit moet rekening gehouden worden of de beoogde situatie vergunbaar is in

het kader van natuurwetgeving. De uitspraak van 18 december 2024 heeft directe gevolgen voor het mer-beoordelingsbesluit. Daarom is in deze ontwerpvergunning een heroverweging voor het mer beoordelingsbesluit opgenomen. Er is beoordeeld dat onder voorwaarden het opstellen van een MER niet noodzakelijk is.

Heroverweging aspect ammoniak van het mer-beoordelingsbesluit

De initiatiefnemer beschikt nog niet over een natuurvergunning voor dit project. Deze natuurvergunning is op 7 februari 2024 aangevraagd bij provincie Gelderland. Wel beschikt de initiatiefnemer over een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming, verleend op 24 januari 2018. Desondanks zal in het me.r-beoordelingsbesluit overwogen moeten worden of stikstofdepositie een belangrijk nadelig gevolg voor het milieu is, waarvoor een MER opgesteld dient te worden. Deze overweging heeft plaatsgevonden in het m.e.r-beoordelingsbesluit van 10 november 2023. Vanwege de uitspraak van de Raad van Staten over intern salderen op 18 december 2025 is in deze procedure heroverwogen of stikstofdepositie een belangrijk nadelig gevolg is voor het milieu, waarvoor een MER opgesteld dient te worden.

Hierbij overwegen wij, rekening houden met de aangegeven maatregelen, het volgende:

1. Uit de bijgevoegde Aeriusberekening volgt dat er geen toename van depositie te verwachten is na intern salderen;
2. Er zowel een aanvraag ingediend is voor een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu, als een omgevingsvergunning Natura-2000 activiteit voor dit verzoek;
3. Zonder zowel een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu als voor de Natura 2000-activiteit het project geen doorgang kan vinden;
4. Dat handelen in strijd met de omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu en de omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit niet is toegestaan. Dit betekent dat de vergunde projecten met elkaar moeten overeenkomen;
5. Dat het ontstaan van nieuwe stikstof overbelaste natuurgebieden of een toename van stikstofdepositie op reeds overbelaste natuurgebieden, voor de Natura 2000-activiteit niet vergunbaar is. Indien dit het geval is wordt er een omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit niet verleend;
6. Dat geborgd is dat toename van stikstofdepositie op overbelaste natuurgebieden niet optreedt;
7. Dat het verkrijgen van een omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit onvoorwaardelijk is en dat dit als voorwaarde bij dit besluit wordt opgenomen;
8. Dat als in de omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit er minder dieren worden vergund dan in de omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu, waarbij de diercategorieën en emissiepunten onveranderd blijven ten opzichte van de m.e.r.-aankomstnotitie en omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu, deze verandering niet zal leiden tot het besluit dat het opstellen van een MER noodzakelijk is en daardoor de omgevingsvergunning voor het onderdeel geweigerd dient te worden. Het kan wel leiden tot het gedeeltelijk intrekken van het

veebestand, zodat de vergunde veebestand omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu en omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit gelijk zijn. Gezien het verzoek en de overwegingen bestaat er geen aanleiding om te beoordelen dat een MER noodzakelijk is.

#### Voorwaarden aan m.e.r.-beoordelingsbesluit

Wij besluiten dat er onder voorwaarden geen milieueffectrapport noodzakelijk is. Er is hierdoor geen sprake van belangrijke nadelige gevolgen, die reden geven voor een milieueffect rapport als bedoeld in hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer. De genoemde voorwaarden zijn:

1. Een milieueffectrapport hoeft niet te worden opgesteld indien voorafgaand aan de ingebruikname van de gewenste situatie, zoals beschrijven in het bij dit besluit gevoegde m.e.r.-beoordelingsbesluit genoemde project, een omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit;
2. In afwijking van voorwaarde 1 kan het project, zoals bedoeld in voorwaarde 1, doorgang vinden als het aantal dieren in de vergunning op grond van omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit minder is dan is beschreven in de bij dit besluit gevoegde aanmeldnotitie m.e.r. De diercategorieën en emissiepunten in de vergunning op grond van de Wet natuurbescherming mogen hierbij niet afwijken ten opzichte van de aanmeldnotitie m.e.r.

Door het toevoegen van de voorwaarden kan het mer-beoordelingsbesluit van 10 november 2023, waarin wordt besloten dat het opstellen van een MER niet noodzakelijk is, in stand blijven. Dit is geen reden om de omgevingsvergunning te weigeren

#### **3.1.7 Huidige vergunningensituatie**

Voor de inrichting zijn eerder de volgende vergunningen verleend en meldingen ingediend:

- Omgevingsvergunning (revisie) verleend op 6 maart 2003;
- Melding Wet milieubeheer ingediend op 8 oktober 2003;
- Omgevingsvergunning beperkte milieutoets met kenmerk 021429340 verleend op 24 februari 2015;
- Melding Activiteitenbesluit met kenmerk 0214113384 ingediend op 14 december 2018;
- Omgevingsvergunning beperkte milieutoets met kenmerk 0214113381 verleend op 31 januari 2019.

#### **3.1.8 Bevoegd gezag**

Burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag. Dat staat in artikel 2.4 van de Wabo. De beslissingsbevoegdheid is gemandateerd aan Omgevingsdienst Rivierenland, waardoor wij dit besluit mogen nemen.

#### **3.1.9 Procedure**

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in §3.3 van de Wabo en afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

### **3.1.10 Samenhang met overige regelgeving**

#### *Wet Natuurbescherming*

De aangevraagde veranderingen zijn een project waarvoor op grond van de Wet natuurbescherming een vergunningplicht bestaat. Daarom moet een omgevingsvergunning natuur of een verklaring van geen bedenkingen voor Natura-2000 activiteiten worden aangevraagd.

Pagina  
16 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

Op 7 februari 2024 heeft u een aparte Natura 2000-activiteit aanvraag ingediend bij provincie Gelderland met verzoeknummer 20240207 01225 000.

#### *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 inrichting van toepassing.

#### *Activiteitenbesluit milieubeheer (Activiteitenbesluit)*

In het Activiteitenbesluit zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt. Binnen het bedrijf vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- §3.13 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- §3.2.1 Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op een standaard brandstof;
- §3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- §3.4.6 Opslaan van drijfmest en digestaat;
- §3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven.

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

#### *Melding Activiteitenbesluit*

Gelet op artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de wijziging van de inrichting waarvoor een oprichtingsvergunning nodig is ook worden gemeld. Wij beschouwen deze aanvraag daarom ook als een melding Activiteitenbesluit.

De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

#### *Bestemmingsplan*

De aangevraagde activiteiten zijn toegestaan op deze locatie. Dat volgt uit het bestemmingsplan "Buitengebied Neerijnen, veegplan 2017" en

"Buitengebied". Voor het bedrijf geldt de bestemming 'agraris' met als functieaanduiding 'intensieve veehouderij' en 'waarde -archeologie 4'.

Pagina  
17 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

## 3.2 Inhoudelijke overwegingen

### 3.2.1 Toetsingskader

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de bestaande toestand van het milieu betrokken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

Dit staat in artikel 2.14 van de Wabo. Hieronder werken wij dit uit. We beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

### 3.2.2 Dieraantallen en (huisvestings)systemen vergund

In de onderstaande tabel zijn het aantal dieren, de ammoniakemissie (kg NH<sub>3</sub> per jaar), de geuremissie (OU<sub>E</sub>/s) en de fijn stofemissie (gram PM<sub>10</sub> per jaar) weergegeven op basis van de geldende vergunning. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak -emissie- factor (kg)	Totaal ammonia k (kg)	Geur- emissie -factor (OU <sub>E</sub> /s )	Totaal geur (OU <sub>E</sub> /s)	Fijn stof- emissie- factor (g)	Totaal fijn stof (g)
D	D 1.1.9	Gespeende big, biologische luchtwasser (BWL 2008.01.V2)	264	0,21	55,4	4,3	1.135,2	19	5.016
D	D 1.2.10	Kraamzeug, biologische luchtwasser (BWL 2008.01.V2)	30	2,50	75,0	15,3	459,0	64	1.920
D	D 1.3.6	Guste/dragendezeug, biologische luchtwasser (BWL 2008.01.V2)	101	1,30	131,3	10,3	1.040,3	70	7.070
D	D 2.1	Dekbeer, biologische luchtwasser (BWL 2008.01.V2)	1	1,70	1,7	10,3	10,3	45	45
E	D 3.100	Vleesvarken, overige huisvesting	653	3,00	1959,0	23,0	15.019,0	153	99.909
E	D 1.1.100	Gespeende big, overige huisvesting	110	0,69	75,9	7,8	858,0	74	8.140
F	D 3.2.7.2.1	Vleesvarken, water mestkanaal (BWL 2004.03.V2)	378	1,50	567,0	17,9	6.766,2	153	57.834
G	D 3.2.15.4	Opfokzeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V2)	60	0,45	27,0	12,7	762,0	31	1.800
G	D 1.3.12.4	Guste/dragendezeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V2)	390	0,63	245,7	10,3	4.017,0	35	13.650
G	D 2.4.4	Dekbeer, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V2)	2	0,83	1,7	10,3	20,6	36	72
H	D 1.2.17.4	Kraamzeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V2)	120	1,30	156,0	15,3	1.836,0	32	3.840

## Omgevingsdienst Rivierenland

H	D 1.1.15.4	Gespeende big, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V2)	2520	0,10	252,0	4,3	10.836,0	15	37.800
		<b>Subtotaal</b>			<b>3.547,7</b>		<b>42.759,6</b>		<b>237.096</b>

15 pagina  
18 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

### 3.2.3 Dieraantallen en (huisvestings)systemen aanvraag

Het aantal dieren waarvoor vergunning wordt gevraagd, de ammoniakemissie (kg NH<sub>3</sub> per jaar), de geuremissie (OU<sub>e</sub>/s) en de fijn stofemissie (gram PM<sub>10</sub> per jaar) zijn in de ondergaande tabel weergegeven. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissie-factor (kg)	Totaal ammoniak (kg)	Geur-emissie-factor (OU <sub>e</sub> /s)	Totaal geur (OU <sub>e</sub> /s)	Fijn stof-emissie-factor (g)	Totaal fijn stof (g)
I	D 3.2.15.4	Vleesvarkens, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	1440	0,45	648	12,7	18.228	31	44.640
J	D 3.2.15.4	Vleesvarkens, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	1440	0,45	648	12,7	18.228	31	44.640
J	D 1.1.15.4	Gespeende big, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	480	0,10	48	4,3	2.064	15	7.200
E	D 3.2.15.4	Vleesvarken, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	1031	0,45	464	12,7	13.093,7	31	31.961
E	D 1.1.15.4	Gespeende big, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	110	0,10	11	4,3	473	15	1.650
G	D 3.2.15.4	Opfokzeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	60	0,45	27	12,7	762	31	1.860
G	D 1.3.12.4	Guste/dragende zeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	390	0,63	245,7	10,3	4.017	35	13.650
G	D 2.4.4	Dekbeer, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	2	0,83	1,7	10,3	20,6	36	72
H	D 1.2.17.4	Kraamzeug, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	120	1,30	156	15,3	1.836	32	3.840
H	D 1.1.15.4	Gespeende big, biologische combiwasser (BWL 2009.12.V5)	2520	0,10	252	4,3	10.836	15	37.800
		<b>Subtotaal</b>			<b>2.501,4</b>		<b>69.678,3</b>		<b>187.313</b>

### 3.2.4 Toepassing (huisvestings)systemen

In de stallen worden (huisvestings-)systemen toegepast waarbij is verwezen naar een systeemnummer. De uitvoering van deze (huisvestings-)systemen in de stallen moeten overeenkomen met de beschrijving van dat huisvestingssysteem. Dit is opgenomen in artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Op basis van de gegevens bij de aanvraag is vastgesteld welke huisvestingssystemen in de aanvraag zijn opgenomen. Deze systemen zijn vermeld in tabel van paragraaf 2.2.3 'dieraantallen en (huisvestings)systemen aanvraag'. Voor de berekening van de emissies uit de dierenverblijven kan terecht van de in deze tabel opgenomen emissiefactoren worden uitgegaan.

Doordat artikel 3.123 een rechtstreekse werking heeft zijn voor dit onderdeel geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

### 3.2.5 Beste beschikbare technieken

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.

### 3.2.6 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 de vergunning wordt aangevraagd heeft betrekking op de realisatie van een bedrijf met 3.911 dierplaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg). Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg) overschreden waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wabo waarin de RIE is geïmplementeerd.

### 3.2.7 BBT-documenten

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

Op grond van bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht 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

### 3.2.8 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.

Pagina  
21 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

Hiervoor gelden de registratieverplichtingen voor veevoer en mest op grond van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet, de onderhoudsvoorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit (huisvestingssystemen en luchtwassystemen) en de registratievoorschriften 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 Activiteitenbesluit (voor zover dit van toepassing is) en deze vergunning. Daarnaast zijn hiervoor regels opgenomen in de Arbeidsomstandighedenwet (Arbowet). Dit geldt voor de voorlichting en opleiding van personeel en het onderhoud van gereedschap, machines en installaties (arbeidsmiddelen). Om veilig en gezond te kunnen werken dienen arbeidsmiddelen in goede staat te verkeren en op de juiste wijze te worden gebruikt. Opleiding en voorlichting van personeel is standaard bedrijfspraktijk. Voor specifieke installaties zijn controlevoorschriften opgenomen in het Activiteitenbesluit (voor zover dit van toepassing is) en deze vergunning.

Een ander onderdeel van een goede bedrijfspraktijk is het zodanig situeren van activiteiten om overlast naar de omgeving te beperken. Dit vindt zijn uitwerking in de verschillende toetsingskaders die in deze beoordeling zijn behandeld.

Verder gaat het om het zodanig opslaan van dode dieren dat emissies worden voorkomen of verminderd. De regels voor het opslaan van dode dieren (kadavers) staan in de Regeling dierlijke producten. In de omgevingsvergunning is geen verdere toets nodig.

#### *Voedingsbeheer (stikstof- en fosforuitscheiding met bijbehorende monitoring)*

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

#### *Water (efficiënt gebruik van water / productie afvalwater / emissies via afvalwater)*

In de BBT-conclusies worden een aantal waterbesparende maatregelen en afvalwater beperkende technieken beschreven. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om het gebruik van hogedrukreinigers welke zuiniger zijn bij het schoonspuiten van stallen, het ijkken, 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 Activiteitenbesluit (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 Activiteitenbesluit 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. Het bedrijf moet voldoen aan de energiebesparingsverplichting uit het Activiteitenbesluit. Hiermee 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 en/of de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (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 geluidsemissies moet één of een combinatie van technieken worden toegepast. Uit de aanvraag blijkt dat de laad- en losactiviteiten afscherming ondervinden van de eigen bedrijfsgebouwen. En op basis van de locatie van de geluidsbronnen er voldoende afstand is tot de woning van derden.

*Huisvesting (stofemissies (grof en fijn stof) 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 stallen een emissiearm (huisvestings-) systeem toegepast. Uit de beoordeling hierna onder het kopje 'BBT dierenverblijven voor ammoniak en 'BBT dierenverblijven voor zwevende deeltjes blijkt dat het toegepaste emissiearme (huisvestings-)

systeem voldoet aan het criterium dat het toepassen van de BBT vereist (toetsing op basis van het Besluit emissiearme huisvesting).

Pagina  
23 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

Hieronder zijn de verschillende onderdelen uitgewerkt:

- Stofemissies (grof en fijn stof) 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 fijn stof 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 elke stal aan te sluiten op een luchtwassysteem is aan deze BBT voldaan.

- 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 van de Rgv. De beoordeling van de geurbelasting is hierna uitgewerkt in het hoofdstuk 'Geurhinder uit dierenverblijven'.

De geurbelasting op geurgevoelige objecten is lager dan of gelijk aan de norm voor geurbelasting. Ook is geen sprake van een klachtenpatroon met betrekking tot geurhinder dat is veroorzaakt door dit bedrijf. In deze situatie is het opstellen van een geurbeheersplan niet nodig.

- Geuremissies voorkomen

Voor het voldoen aan BBT voor het voorkomen van geuremissie moet een combinatie van de technieken worden toegepast. Door het toepassen van een emissiearme (huisvestings-) systeem met een biologische combiwater met 45% geurreductie is aan deze BBT voldaan.

- Ammoniakemissie

Voor ammoniak wordt voldaan aan BBT wanneer wordt voldaan aan het Besluit emissiearme huisvesting.

Door het toepassen van een emissiearme (huisvestings-) systeem in de stallen is aan deze BBT voldaan.

Voor wat betreft de emissies van ammoniak, geur en zwevende deeltjes (fijn stof) 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 vaste en vloeibare mest (drijfmest). 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 Activiteitenbesluit en/of deze vergunning.

Pagina  
24 van 41

*Het uitrijden van mest (voorkomen stikstof en fosforemissie / ammoniakemissie / onderwerken mest)*

Ons kenmerk  
ODR2316371

De regels voor het uitrijden van mest zijn opgenomen in het Besluit gebruik 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 fijn stof emissies bij stallen met luchtzuiveringsinstallaties) / monitoren overige parameters)*

De BBT is om ammoniakemissies in de lucht te monitoren. Met het systeem van de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) wordt aan deze BBT-conclusie voldaan.

De BBT is om (fijn) stofemissies in de lucht te monitoren. Met het systeem van de fijn stof lijst 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 de Rav, de fijn stof lijst, de monitoringseisen in het Activiteitenbesluit voor luchtwassers en de monitoringseisen in stalbeschrijvingen 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 ESB)*

De BREF ESB 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, handling 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 de primaire BREF's verdienen de voorkeur boven de generieke maatregelen uit de horizontale BREF's. Zo zijn in de BBT-conclusies voor de intensieve pluimvee- of varkenshouderij specifieke maatregelen opgenomen voor de opslag van dierlijke mest. Voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en de opslag van vloeistoffen en gassen in opslagtanks zijn voorwaarden gesteld in de PGS-richtlijnen. Deze zijn van toepassing op basis van de algemeen werkende regels in het Activiteitenbesluit of op basis van de voorschriften die in deze vergunning zijn gesteld. De technische en organisatorische maatregelen uit de BREF ESB zijn verwerkt in deze Nederlandse BBT-documenten.

*BREF Energie-efficiëntie*

De BREF Energie-efficiency is van toepassing is 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.

Pagina  
25 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

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 dit besluit opgenomen voorschriften in overeenstemming zijn met de BREF Energie-efficiëntie.

**3.2.9 Ammoniakemissie (BBT) uit dierenverblijven**

*Toetsingskader*

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting, de Wet ammoniak en veehouderij (Wav), de Wabo (artikel 2.22, derde lid) en het Bor (artikelen 5.3 en 5.4).

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden voor ammoniak opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingssystemen 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 voldoet aan de in het Besluit emissiearme huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingssysteem een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingssysteem worden aangemerkt als de BBT.

De Wav legt een aanvullende toets op bij IPPC-installaties (artikel 3, derde lid). Rekening houdend met de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting en de plaatselijke milieuomstandigheden kan het nodig zijn om een strengere emissiegrenswaarde dan de maximale emissiewaarde volgens het Besluit emissiearme huisvesting (= het niveau van BBT-technieken) op te nemen in de omgevingsvergunning.

*Toetsing ammoniak op basis van het Besluit emissiearme huisvesting*

In de onderstaande tabel is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingssysteem gezet.

# Omgevingsdienst Rivierenland

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH <sub>3</sub> per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH <sub>3</sub> per dierplaats per jaar)	Kolom maximale emissiewaarde
I	Vleesvarkens, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	1440	0,45	1,1	C
J	Vleesvarkens, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	1440	0,45	1,1	C
J	Biggenopfok (gespeende biggen), gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	480	0,10	0,21	C
E	Vleesvarkens, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	653	0,45	1,6	A
E	Biggenopfok (gespeende biggen), gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	110	0,10	0,21	A
F	Vleesvarkens, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	378	0,45	1,6	A
G	Vleesvarkens, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	60	0,45	1,6	A
G	Guste en dragende zeugen, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische luchtwasser (BWL 2009.12.V5)	390	0,63	2,6	A
G	Dekberen 7 maanden en ouder, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	2	0,83	N.v.t.	A
H	Kraamzuegen (incl. biggen tot spenen), gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	120	1,30	2,9	A
H	Biggenopfok (gespeende biggen), gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (BWL 2009.12.V5)	2520	0,10	0,21	A

Pagina  
26 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

Er wordt voldaan aan het Besluit emissiearme huisvesting.

Pagina  
27 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

*Aanvullende toetsing ammoniak bij IPPC-installatie*

De aanvraag heeft betrekking op een uitbreiding van het aantal te houden dieren. De ammoniakemissie in de aangevraagde situatie op basis van het niveau van de maximale emissiewaarde van het Besluit emissiearme huisvesting bedraagt minder dan 5.000 kg NH<sub>3</sub> per jaar. In dat geval kan worden volstaan met het toepassen van BBT. De toegepaste technieken voldoen aan de eis van het toepassen van de BBT. De technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting of de plaatselijke milieuomstandigheden vormen geen reden een strengere emissiegrenswaarde vast te stellen voor deze IPPC-installatie.

Voor het terugdringen van de ammoniakemissie uit de stallen I, J en E kiest de aanvrager voor het toepassen van een biologische combiwasser. De overige stallen (G en H) zijn hier al op aangesloten. Dit luchtwassysteem is niet als algemeen toepasbaar systeem beschreven in de BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij. De reden daarvoor is de hoge uitvoeringskosten (stijging van het energieverbruik en het produceren van afvalwater).

Door toepassing van dit luchtwassysteem wordt een vergaande reductie van de ammoniakemissie, geuremissie en fijnstofemissie bereikt. Voor ammoniak gaat deze reductie verder dan de maximale emissiewaarde die voor de betreffende diercategorie in het Besluit emissiearme huisvesting is opgenomen. De negatieve milieueffecten wegen niet op tegen deze positieve effecten.

Het aangevraagde luchtwassysteem is een algemeen gebruikt en geaccepteerd systeem in de intensieve veehouderij. Ondanks de negatieve milieueffecten, zoals het energie- en waterverbruik, gaat het om een systeem dat kan worden aangemerkt als de best beschikbare techniek.

*Conclusie BBT dierenverblijven*

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel ammoniak aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

**3.2.10 Ammoniakemissie dierenverblijven**

*Toetsingskader*

Voor zover het de ammoniakemissie uit dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

*Toetsing*

De dierenverblijven van onderhavige inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt op grond van de Wav geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond. Aan het gestelde in de Wav wordt voldaan.

*Conclusie ammoniakemissie dierenverblijven*

De ammoniakemissie vanuit dierenverblijven vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.



### 3.2.11 Geurhinder uit dierenverblijven

#### Toetsingskader

De aanvraag is getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) en de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv).

Pagina  
28 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

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

Ligging en aard geurgevoelig object	Afstandseis / norm	Waarde
<i>Geen onderdeel veehouderij</i>		
In de bebouwde kom	Norm	2,0 OU <sub>g</sub> /m <sup>3</sup>
In het buitengebied	Norm	8,0 OU <sub>g</sub> /m <sup>3</sup>
In de bebouwde kom	afstand gevel	50 meter
In het buitengebied	afstand gevel	25 meter
<i>Onderdeel veehouderij</i>		
In de bebouwde kom	afstand emissiepunt	100 meter
In het buitengebied	afstand emissiepunt	50 meter
In de bebouwde kom	afstand gevel	50 meter
In het buitengebied	afstand gevel	25 meter

De geurhinder, die afkomstig is van de inrichting, is getoetst aan de normen voor de geurbelasting en de afstandseisen uit de Wgv. 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.

De Wgv maakt onderscheid tussen dieren met een geuremissiefactor en dieren zonder geuremissiefactor. Voor dieren zonder geuremissiefactor gelden vaste afstanden. In onderhavige aanvraag zijn er alleen dieren met geuremissiefactor.

#### Toetsing

Bij diercategorieën waarvoor geuremissiefactoren zijn vastgesteld in de geurregeling, moet met behulp van het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' de geurbelasting op het geurgevoelige object worden bepaald. In afwijking hiervan moet tot geurgevoelige objecten die deel uitmaken van een andere veehouderij en objecten die op of na 19 maart 2000 hebben opgehouden deel uit te maken van een andere veehouderij een vaste afstand worden aangehouden (artikel 3, tweede lid, van de Wgv). Ook moet op grond van artikel 5 van de Wgv een afstand tussen het geurgevoelige object en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden. Deze afstand bedraagt tenminste 50 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten in een bebouwde kom en tenminste 25 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten buiten een bebouwde kom.

Een berekening van de geurbelasting met het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' is bij de aanvraag gevoegd, zie het document '2025-07-16 V-stacks aanvraag'. De resultaten zijn als volgt:



Adres geurgevoelig object	Geurnorm $OU_e/m^3$	Geurbelasting $OU_e/m^3$
Zandweg 48	8,0	3,8
Zandweg 52	8,0	4,7
Zandweg 13	8,0	7,7
Heideweg 6	8,0	2,8
Zandweg 46	8,0	2,2
Zandweg 7	8,0	2,1
Zandweg 44	2,0	1,9
Zandweg 15	8,0	5,9
Zandweg 19	8,0	3,6
Zandweg 19a	8,0	3,3

Pagina  
29 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

Uit de berekening met 'V-stacks vergunning' blijkt dat voor de adressen wordt voldaan aan de norm voor de geurbelasting.

Het dichtstbijzijnde geurgevoelige object is Parallelweg 1 in Waardenburg. De gevel-gevel afstand is circa 90 meter. Hiermee wordt ook aan de genoemde afstanden voldaan.

#### *Conclusie*

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

### **3.2.12 Emissie zwevende deeltjes uit dierenverblijven**

#### BBT dierenverblijven voor zwevende deeltjes

##### *Toetsingskader*

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting, de Wabo (artikel 2.22, derde lid) en het Bor (artikelen 5.3 en 5.4).

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen voor zwevende deeltjes ( $PM_{10}$ ) zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingssystemen 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 huisvestingsstelsel voldoet aan de in het Besluit emissiearme huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsstelsel een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingsstelsel worden aangemerkt als de BBT.

##### *Toetsing*

Voor de aangevraagde diercategorieën gelden geen maximale emissiegrenswaarden. De voorgestelde huisvestingssystemen in de stallen voldoen daarmee aan de eis voor het toepassen van de BBT.

*Conclusie BBT dierenverblijven voor zwevende deeltjes*

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel zwevende deeltjes aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

Pagina  
30 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

Luchtkwaliteitseisen

*Toetsingskader*

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De grenswaarden hebben betrekking op de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes ( $PM_{2,5}$  en  $PM_{10}$ ), lood, koolmonoxide en benzeen. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de  $PM_{10}$  fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

*Toetsing*

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor agrarische inrichtingen hebben betrekking op zwevende deeltjes ( $PM_{2,5}$  en  $PM_{10}$ ). De stof stikstofdioxide komt voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten van de inrichting kan worden gesteld dat geen of nauwelijks stikstofdioxide wordt uitgestoten. De andere genoemde stoffen (zwaveldioxide, lood, koolmonoxide, benzeen en ozon) zijn niet relevant bij een agrarisch bedrijf. Aan de grenswaarden die voor deze stoffen zijn vastgesteld, is niet getoetst. Gezien de aard van de inrichting (veehouderij) zullen deze niet worden overschreden.

Voor zwevende deeltjes zijn de volgende grenswaarden opgenomen:

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

Voor het berekenen van de concentratie van  $PM_{2,5}$  zijn nog niet in alle gevallen emissiefactoren bekend. Tot die tijd zal voor de beoordeling van  $PM_{2,5}$  worden uitgegaan van een publicatie van het Planbureau voor de leefomgeving. Op basis van een onderzoek van het RIVM ("Attainability of  $PM_{2,5}$  air quality standards, situation for the Netherlands in a European context, 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 norm voor  $PM_{10}$  wordt voldaan, dit ook geldt voor de norm voor  $PM_{2,5}$ . De veehouderijen zijn geen belangrijke bron van fijn stof uitstoot. Het aandeel  $PM_{2,5}$  binnen de uitgestoten hoeveelheid  $PM_{10}$  bij volièrerestallen 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  $PM_{10}$  normen voldoet, dan geldt dit ook voor de  $PM_{2,5}$  norm. Daarbij ligt de achtergrondconcentratie voor  $PM_{2,5}$  in Nederland ruimschoots onder de grenswaarde.

Op grond van artikel 2, tweede lid, van het Besluit niet in betekende mate bijdragen (NIBM) kunnen gebieden en bronnen worden aangewezen die geen gebruik kunnen maken van NIBM. 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 '2022-04-13 Aanmeldingsnotitie De Lage Paarden 1'. Beoordeeld is of het project niet in betekende mate bijdraagt (NIBM) aan de concentratie  $PM_{10}$  in de buitenlucht. Dit is gedaan met behulp van de 'Handreiking fijn stof en veehouderij'. In de handreiking is een tabel opgenomen die is gebaseerd op 3% NIBM grens. In onderstaande tabel kan bij de betreffende afstand de hoeveelheid emissie worden afgelezen waarmee een veehouderij nog kan uitbreiden om niet in betekende mate bij te dragen.

Afstand tot te toetsen plaats	70 m	80 m	90 m	100 m	120 m	140 m	160 m
Totale emissie in gram/jaar van de uitbreiding	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000	1.075.000	1.376.000

Met het toepassen van een biologische combiwasser worden maatregelen getroffen om de emissie van fijnstof ( $PM_{10}$ ) uit dierenverblijven te reduceren. Uit toetsing van onderhavige aanvraag blijkt dat de fijn stofemissie met 49.730 gram per jaar afneemt ten opzichte van de vergunde situatie. Geconcludeerd kan dan worden dat in de beoogde situatie sprake is van een project dat niet in betekende mate bijdraagt aan de concentratie fijnstof ( $PM_{10}$ ) in de buitenlucht.

De emissie van fijn stof ( $PM_{10}$ ) van de veehouderij bedraagt niet meer dan 500 kg per jaar. Het is niet nodig om de immissieconcentratie van deze veehouderij samen met andere veehouderijen te berekenen.

#### *Conclusie*

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

#### **3.2.13 (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 Wabo ruimte voor een aanvullende toets.

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

#### *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.

Pagina  
32 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

Op 7 juli 2016 verschenen de volgende onderzoeksrapporten<sup>1</sup>:

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

Op 16 juni 2017 verscheen het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid omwonenden (VGO) (aanvullende studies); Analyse van gezondheidseffecten, risicofactoren en uitstoot van bioaerosolen, RIVM, juni 2016, RIVM Rapport 2017-0062<sup>2</sup>. Vervolgens is op 8 oktober 2018 door het Nivel het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid Omwonenden III; Longontsteking in de nabijheid van geiten- en pluimveehouderijen; actualisering van gegevens uit huisartspraktijken 2014 – 2016 gepubliceerd<sup>3</sup>. Op 10 oktober 2019 is door het Nivel het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid Omwonenden III; Longontsteking in de nabijheid van geitenhouderijen in Gelderland, Overijssel en Utrecht gepubliceerd<sup>4</sup>. Daarnaast is op 24 november 2021 door het Nivel het onderzoeksrapport Longontsteking in de nabijheid van geitenhouderijen in Noord-Brabant en Limburg: actualisering van gegevens uit huisartspraktijken 2017 – 2019 gepubliceerd<sup>5</sup>. Deze laatste drie rapporten zijn deelrapporten van een reeks vervolgonderzoeken in

---

<sup>1</sup> Deze rapporten zijn op 7 juli 2016 aangeboden aan de Tweede Kamer, zie <https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2016/07/07/kamer-brief-aanbieding-rapporten-gezondheidsrisico-s-rond-veehouderijen>.

<sup>2</sup> 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>.

<sup>3</sup> Op 22 oktober 2018 is dit rapport aangeboden aan de Tweede Kamer, zie <https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2018/10/22/kamer-brief-met-reactie-op-deelrapport-veehouderij-gezondheid-omwonenden>.

<sup>4</sup> Op 24 april 2020 is dit rapport aangeboden aan de Tweede Kamer, zie <https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2020/04/24/kamer-brief-over-deelonderzoek-veehouderij-en-gezondheid-omwonenden>

<sup>5</sup> 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>

het kader van het onderzoeksprogramma Veehouderij en Gezondheid Omwonenden (VGO) III.

Pagina  
33 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

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

Het rapport 'Additionele maatregelen ter vermindering van emissies van bioaerosolen uit stallen' geeft inzicht in de maatregelen die door de ondernemer in stallen genomen kunnen worden om een extra reductie van de emissie van bioaerosolen te realiseren, bovenop de reductie die al plaatsvindt door het toepassen van technieken om de fijn stof emissie te reduceren. In het rapport is ook een synthese uitgevoerd welke maatregelen op basis van de kosten en de behaalde reductie het meest perspectiefvol zijn.

In het aanvullend VGO-onderzoek worden de conclusies uit het VGO-onderzoek van 2016 bevestigd. Verder laat dit aanvullend VGO-onderzoek tot een afstand van 1,5-2 km rondom een individuele geitenhouderij een verhoogde kans op longontsteking zien. De oorzaak van deze verhoogde kans op longontstekingen rondom geitenhouderijen kan door de onderzoekers niet worden aangegeven. De resultaten van het deelonderzoek naar longontsteking in de nabijheid van geiten- en pluimveehouderijen (VGO III) wijzen, net als de voorgaande onderzoeken, op een associatie tussen het wonen en in nabijheid van een geitenhouderij en een verhoogd risico op longontsteking. Ook nu kon de oorzaak van deze verhoogde kans niet door de onderzoekers worden aangegeven. Het eerder gevonden verband tussen een verhoogde kans op het oplopen van een longontsteking en het wonen nabij een pluimveehouderij kon in de nieuwe studie alleen worden bevestigd voor het jaar 2014.

#### *De gevolgen van de aangevraagde activiteit*

Het toetsingskader naar aanleiding van de op 7 juli 2016 gepresenteerde onderzoeken is ontwikkeling. Een eenduidige tekst voor de beoordeling is nog niet beschikbaar. De landelijke handreiking 'Veehouderij en Gezondheid' is in voorbereiding. De inrichting wordt uitgebreid met twee nieuwe stallen (I en J). Stal D vervalt. De nieuwe stallen en stal E wordt aangesloten op een biologische combiwasser, waarmee alle stallen aangesloten zijn op een biologische combiwasser. Ten gevolge van de toename van het aantal dieren en de omvang van de activiteiten in de inrichting, kunnen mogelijk gevolgen voor de volksgezondheid optreden.



*Maatregelen en voorzieningen*

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

Pagina  
34 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

Bij de aanvraag is in het document '2022-04-13 Aanmeldingsnotitie De Lage Paarden 1' aangegeven welke maatregelen worden getroffen om de risico's ten gevolge van de verspreiding van zoönose te voorkomen of te beperken:

- Tussen de afvoer en aanvoer van rondes worden de hokken schoongespoten en ontsmet;
- Voor vrachtwagens is een spoelplaats gerealiseerd, zodat deze schoon het bedrijf kunnen verlaten;
- Bedrijfskleding is verplicht bij het betreden van de stallen;
- Het bestrijden van ongedierte wordt toegepast wanneer nodig.

Door de nieuwe stallen en stallen E en F op biologische combiwassers aan te sluiten zijn alle stallen voorzien van een biologische combiwasser. Hierdoor nemen de emissies van ammoniak en zwevende deeltjes (fijn stof) af. De emissies van zoönose of endotoxine worden voorkomen of zeer beperkt.

*Toetsing*

Voor zover gezondheidsrisico's kunnen ontstaan door geur-, fijn stof- of geluidemissie wordt erop gewezen dat voor deze emissies wettelijke toetsingskaders beschikbaar zijn. Aan de geldende normstellingen, dan wel bepalingen uit de Wet geurhinder en veehouderij c.q. de gemeentelijke geurverordening, hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer en de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening c.q. de gemeentelijke Nota industrielawaai wordt voldaan (zie ook de overwegingen in de hoofdstukken 'Geurhinder uit dierenverblijven', 'Geluid' en 'Luchtkwaliteit'). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden uitgesloten geacht.

De (goede) werking van de huisvestingssystemen wordt geregeld via artikel 3.123, tweede en derde lid van het Activiteitenbesluit. De artikelen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit hebben een rechtstreekse werking. Wanneer wordt voldaan aan de artikelen uit de hoofdstukken 2 en 3 van het Activiteitenbesluit, de bijbehorende ministeriele regeling en de vigerende wetgeving ten aanzien van volksgezondheid en besmettingsgevaar, zijn er geen redenen om een onderzoekverplichting op te leggen met betrekking tot volksgezondheid.

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.

Pagina  
35 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

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/m<sup>3</sup>;
- 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/m<sup>3</sup>. 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/m<sup>3</sup>.

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 fijn stof 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 fijn stof en daarmee ook endotoxine verhoudingsgewijs laag is en dit daarom geen verhoogd risico veroorzaken.

In de beoogde situatie neemt de emissie van fijn stof af ten opzichte van de vergunde situatie. Met behulp van de afstandsgrafiek is de afstand ten opzichte van gevoelige objecten bepaald om de blootstelling aan

endotoxine te beoordelen. Voor een veehouderij met een emissie van 187,3 kg per jaar dient de afstand ongeveer 83 meter te bedragen. De afstand tussen de woning Zandweg 13a (dichtstbijzijnde woning niet behorende een veehouderij) en het dichtstbijzijnde emissiepunt bedraagt circa 150 meter. Aan de advieswaarde wordt voldaan.

#### *Conclusie*

Op grond van de toetsing aan de Handreiking wordt geconcludeerd dat de ontwikkeling geen verhoogde risico's oplevert voor de volksgezondheid dat om die reden de vergunning moet worden geweigerd.

### **3.2.14 Geluid**

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

Bij de aanvraag is een akoestisch onderzoek gevoegd met rapportnummer 0388ao4021v5 versie van 6 november 2023. Uit de resultaten uit het geluidrapport volgt dat op nagenoeg alle rekenpunten bij de woningen aan de ambitiewaarde van het geluidbeleid van gemeente West Betuwe wordt voldaan. Dit houdt in aan 40 dB(A) etmaalwaarde.

Alleen bij de woning Zandweg 9a wordt die in de nachtperiode met 2 dB overschreden. Het betreft hier een overschrijding van de langtijdgemiddelde beoordelingsnorm, het maximale geluidsniveau wordt niet overschreden. De overschrijding is het gevolg van het laden en lossen van vleesvarkens in de nachtperiode (tussen de stallen D en E). Het laden en lossen van varkens gebeurt al jaren in de nachtperiode. In de revisievergunning van 15 november 1994 gaat het om 1 keer per 3 weken tussen 04:00 en 07:00 uur. In revisievergunning van 7 maart 2003 gaat het om 1 keer per week tussen 04:00 en 07:00 uur. Volgens het akoestisch onderzoek komt het laden en lossen van varkens in de nachtperiode nu soms voor.

Ter voorkoming van geluidshinder zijn er voorschriften verbonden aan deze omgevingsvergunning. Voor het adres Zandweg 9a is een iets hogere waarde opgenomen die wij als acceptabel achten.

### **3.2.15 Bodem**

#### *Het kader voor de bescherming van de bodem*

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke cvm noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in



situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

#### *De bodembedreigende activiteiten*

Binnen de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- Opslag van drijfmest;
- Opslag van dieselolie;
- Opslag van spuiwater;
- Opslag van reinigingsmiddelen;
- Opslag bestrijdingsmiddelen;
- Opslag medicijnen;
- Wassen van veetransporten.

#### *Activiteitenbesluit*

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit heeft betrekking op het aspect bodem en is van toepassing op inrichtingen type A, inrichtingen type B en inrichtingen type C, waartoe een IPPC-installatie behoort, alsmede inrichtingen type C, waartoe geen IPPC-installatie behoort, voor zover het activiteiten betreft waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

In Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit en Afdeling 2.1 van de Activiteitenregeling zijn voorschriften opgenomen die betrekking hebben op:

- treffen van bodembeschermende voorzieningen en maatregelen;
- signaleren van bodemverontreiniging;
- eindsituatieonderzoek na beëindigen van bodembedreigende activiteiten;
- middelvoorschriften voor bodembeschermende maatregelen;
- middelvoorschriften voor bodembeschermende voorzieningen;
- maatwerk voor aanvaardbaar bodemrisico;
- de verplichting tot het bewaren van documenten.

Over deze onderwerpen worden in de vergunning dus geen voorschriften opgenomen in geval van een IPPC-inrichting en voor bodembedreigende activiteiten die zijn genoemd in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit bij de andere inrichtingen type C.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf volledig onder het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen nadere beoordeling plaats te vinden. Op grond van het Activiteitenbesluit moeten alle bedrijfsactiviteiten worden verricht met voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

#### **3.2.16 Agrarisch afvalwater**

Het lozen van afvalwater vanuit de inrichting op de riolering valt onder de reikwijdte van de Wabo. Voor een aantal lozingen gelden algemene regels die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

In de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- reinigingswater bij het reinigen van de stallen;
- reinigingswater bij het schoonmaken van veewagens;
- spuiwater bij het wassen van de ventilatielucht in de gecombineerde luchtwassers;
- overig afvalwater van huishoudelijke aard.

Pagina  
38 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

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

- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het uitwendig wassen van motorvoertuigen en werktuigen, paragraaf 3.3.2 (artikelen 3.23a tot en met 3.25);
- het lozen van het spuiwater uit een luchtwassysteem, artikel 3.126;
- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van dierenverblijven, artikel 3.127.

Het afvalwater dat afkomstig is van het reinigen van stallen, de spuiplaats en kadaverplaats worden opgevangen in de mestkelders onder de stallen. Dit wordt afgevoerd als mest. Het afvalwater afkomstig vanuit de hygiëne sluit wordt afgevoerd via het huisriool. Het afvalwater afkomstig van de luchtwasser wordt opgeslagen in een spuiwatersilo en regelmatig afgevoerd.

#### *Conclusie*

Omdat de inrichting een IPPC-installatie is gelden de bodemvoorschriften uit het Activiteitenbesluit. Uit beoordeling van de aanvraag blijkt dat er ten aanzien van het te lozen afvalwater door het bedrijf voldoende maatregelen en voorzieningen zijn getroffen.

### **3.2.17 Afval**

#### *Preventie*

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijksbrede programma Circulaire Economie.

Op grond van de artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- Spuiwater;
- Huishoudelijk afval;
- Kadavers.

Gezien de aard van het afval en de regelmatige afvoer concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

#### *Afvalscheiding*

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B 3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal afvalstoffen die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in deel F bijlage 5 van het LAP 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. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

In het LAP is aangegeven dat voor de hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- Spuiwater;
- Plastic en kunststoffen;
- Papier en karton;
- Kadavers;
- Gevaarlijk afval.

#### **3.2.18 Energie**

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van relevant jaarlijks energieverbruik door de inrichting. Het gaat om 249.800 kWh en circa 20.000 m<sup>3</sup> aardgas per jaar. Het aspect energie is volledig geregeld onder de werking van het Activiteitenbesluit. In het kader van deze vergunning hoeft daarom geen voorschriften voor dit onderdeel opgenomen te worden.

#### **3.2.19 (Externe) Veiligheid**

Er zijn geen gevaarlijke stoffen of brandbare stoffen met hoge vuurbelasting en/of toxische verbrandingsproducten aanwezig. Ook is geen sprake van een gasdrukmeet- en regelstation met een gastoevoer groter dan 20 inch. Daarom is bij deze inrichting niet te verwachten dat

gevaarlijke stoffen vrijkomen. Het aspect externe veiligheid is voor deze inrichting niet relevant en daarom zijn in deze vergunning geen specifieke voorschriften opgenomen.

Pagina  
40 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

### **3.2.20 Onvoorziene voorvallen**

Met betrekking tot het optreden door degene die de inrichting drijft bij het zich voordoen van onvoorziene voorvallen, zijn in de vergunning geen nadere voorschriften opgenomen. Hierop zijn de artikelen 17.1 en 17.2 van de Wet milieubeheer van toepassing.

Kort samengevat is de strekking van die artikelen dat in voorkomend geval onmiddellijk de maatregelen moeten worden getroffen die kunnen worden verlangd om de gevolgen van die gebeurtenis voor het milieu te voorkomen, dan wel zo veel mogelijk te beperken en ongedaan te maken en tevens die gebeurtenis zo spoedig mogelijk te melden aan de gemeente West Betuwe.

### **3.2.21 Conclusie**

U heeft een vergunning aangevraagd voor een veehouderij. Het betreft een IPPC-installatie voor het houden van varkens op het adres De Lage Paarden 1 in Waardenburg. Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de veranderingen kan worden geconcludeerd dat de omgevingsvergunning verleend kan worden. Wij zijn van plan u de vergunning te geven.

## **Bijlage 1: Kennisgeving**

Burgemeester en wethouders van de gemeente West Betuwe maken bekend dat zij een vergunning willen geven voor het wijzigen van de varkenshouderij op het adres De Lage Paarden 1 in Waardenburg.

Pagina  
41 van 41

Ons kenmerk  
ODR2316371

De vergunning wordt gegeven voor:

- Wabo-verg. (uitgebreid)

### **Wilt u de ontwerpbeslissing bekijken?**

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

### **Bent u het niet eens met de ontwerpbeslissing?**

Bent u het niet eens met onze ontwerpbeslissing? Dan kunt u ons een brief sturen waarin u schrijft dat u het niet met de ontwerpbeslissing eens bent. Of u kunt ons hierover bellen. Zo'n brief of telefoongesprek heet een zienswijze. In de zienswijze moet u aangeven waarom u het niet met de ontwerpbeslissing eens bent. Ook moet u aangeven met welke onderdelen van de ontwerpbeslissing u het niet eens bent.

U kunt uw zienswijze geven 6 weken vanaf de publicatiedatum.

- Wilt u uw zienswijze schriftelijk geven? Stuur uw brief dan naar  
Gemeente West Betuwe  
College van burgemeester en wethouders  
Postbus 112  
4190 CC GELDERMALSEN
- Wilt u uw zienswijze telefonisch geven? Bel dan naar  
Omgevingsdienst Rivierenland, telefoonnummer 0344 – 579 314. Van de mondelinge zienswijze wordt een verslag gemaakt.

### **Wilt u naar de rechter gaan?**

Bent u van plan om aan de rechter een oordeel te vragen over de definitieve beslissing? Dat kan alleen als u een zienswijze heeft gegeven en als u belanghebbende bent.