

## Melding Activiteitenbesluit

Hierbij doe ik, [REDACTED], melding van het veranderen van het bedrijf **Firma De Bruijn Maurik VOF**. Het voor de melding gebruikte e-mailadres is [REDACTED]@bedrijfsontwikkeling.nl.

### Omgevingsvergunning beperkte milieutoets

Er is een omgevingsvergunning beperkte milieutoets (OBM) nodig voor de volgende activiteit(en):

#### OBM voor het aspect MeR-beoordeling

- Fokken, mesten of houden van 1271 gespeende biggen ([categorie D14 Besluit mer](#)) [Uitleg over obm mer-beoordeling]
- Fokken, mesten of houden van 392 zeugen ([categorie D14 Besluit mer](#)) [Uitleg over obm mer-beoordeling]
- Fokken, mesten of houden van 1278 vleesvarkens ([categorie D14 Besluit mer](#)) [Uitleg over obm mer-beoordeling]

#### OBM voor het aspect luchtkwaliteit

- Oprichten of wijzigen van een dierenverblijf voor het houden van landbouwhuisdieren of het uitbreiden van het aantal landbouwhuisdieren in een of meer diercategorieën voor zover sprake is van het houden van 2942 varkens
- Oprichten of wijzigen van een dierenverblijf voor het houden van landbouwhuisdieren of het uitbreiden van het aantal landbouwhuisdieren in een of meer diercategorieën voor zover sprake is van het houden van landbouwhuisdieren van meer dan een hoofdcategorie, in combinatie met:
  - houden van ten minste 1500 stuks pluimvee, of
  - houden van ten minste 500 stuks gespeende biggen, of
  - houden van ten minste 500 stuks landbouwhuisdieren anders dan pluimvee of gespeende biggen.

### Activiteiten

Er geldt een aantal specifieke milieuregels uit het Activiteitenbesluit voor de volgende activiteiten:

- Opslaan en overslaan van stuifgevoelige goederen of zeven van grond
- Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen
- Opslaan van drijfmest en digestaat
- Het houden van landbouwhuisdieren bij een type B bedrijf
- Houden van landbouwhuisdieren in een huisvestingssysteem dat is voorzien van een luchtwassysteem
- Opslaan van gevaarlijke stoffen, CMR-stoffen of bodembedreigende stoffen in verpakking
- Inwendig reinigen of ontsmetten van transportmiddelen

Daarnaast geldt een aantal algemene milieuregels:

- Algemene milieuregels voor lozen
- Algemene milieuregels voor emissies naar de lucht voor type A en B inrichtingen
- Algemene milieuregels voor bodembedreigende activiteiten
- Algemene milieuregels voor energiebesparing

### Gegevens melder

Organisatie melder:	AR Bedrijfsontwikkeling B.V.
Naam melder:	[REDACTED]
Adres:	Postbus 610 6700AP WAGENINGEN
Telefoon:	[REDACTED]
E-mail:	[REDACTED]

**Gegevens verantwoordelijk persoon**

Naam:	
Telefoon:	
E-mail:	

**Gegevens locatie activiteiten**

Naam:	Firma De Bruijn Maurik VOF
Adres:	Rijnbandijk 199 4021AH MAURIK
Toelichting locatie:	
KvK Inschrijving:	Onderneming: 11045411 Vestiging: 000010955089 Toelichting:
Type inrichting:	type B met omgevingsvergunning beperkte milieutoets
Reden melding:	veranderen activiteiten

**Correspondentieadres melding**

Correspondentie sturen naar het adres van de melder.

**Beschrijving activiteiten**

Datum veranderen activiteiten:	13-04-2023
Beschrijving activiteiten:	Actualisering van met name stalsystemen. Luchtwasser gaat nu extra reduceren. Veebezetting wijzigt (iets minder varkens, meer jongvee). Er is geen sprake van bouwen, maar wel actualisering.
Bijlage met beschrijving toevoegen:	Ja

**Extra informatie bij de melding**

U heeft geen extra informatie bij de melding gevoegd.

**Bijlagen geüpload**

De volgende bestanden zijn toegevoegd aan de melding:

Indeling locatie activiteiten	milieutekening 2023-04-07.pdf
Situatieschets	milieutekening 2023-04-07.pdf
Toelichting op de aard en omvang van de activiteiten/processen	Notitie milieu VOF de Bruijn Maurik - 2023-4-13.pdf
Gegevens dierenverblijven, huisvestingssystemen en aantallen dieren per diercategorie	Notitie milieu VOF de Bruijn Maurik - 2023-4-13.pdf
Beschrijving ventilatiesysteem per dierenverblijf	Notitie milieu VOF de Bruijn Maurik - 2023-4-13.pdf
Inputgegevens luchtkwaliteitsmodel ISL3a	Notitie milieu VOF de Bruijn Maurik - 2023-4-13.pdf

Omschrijving dierenverblijf:	alle stallen op 1 tekening
Inputgegevens verspreidingsmodel V-stacks vergunning	Notitie milieu VOF de Bruijn Maurik - 2023-4-13.pdf
Plattegrondtekening huisvestingssystemen	milieutekening 2023-04-07.pdf
Doorsnedetekening huisvestingssystemen	Doorsnede gebouwen Rijnbandijk 199 Maurik - 2023-4-12.pdf

### Bijlagen nasturen

De volgende bijlagen lijken nog te ontbreken in uw melding:

- Rapport bodemkwaliteit (in overleg met bevoegd gezag)

Neem contact op met het bevoegd gezag over de bijlagen die nog nodig zijn om uw melding compleet te maken en hoe u deze kunt nasturen.

### Gegevens bevoegd gezag

<b>Gemeente Buren</b> p/a Omgevingsdienst Rivierenland Postbus 6267 4000 HG Tiel
---

### Referentie melding

Deze melding is bij ons bekend als **AIM-sessie Ajieoifxf10**. Wilt u alstublieft, als u schriftelijk of mondeling contact zoekt, dit als referentie vermelden?

### Datum en tijdstip melding

Deze melding is gemaakt op 13-04-2023 om 14:13 uur.



Retouradres: Postbus 6267, 4000 HG Tiel

Firma De Bruijn Maurik  
De Vennoten  
Rijnbandijk 199  
4021 AH MAURIK

Onderwerp:  
Beëindigen handhaving

Geachte mevrouw en heren De Bruijn,

Op 10 maart 2023 stuurden wij u ons handhavingsbesluit waarin stond dat wij u een last onder dwangsom oplegden. Dat betekent dat u een geldbedrag moest betalen als u vóór 14 april 2023 geen complete melding Activiteitenbesluit in had gediend voor de wijzigingen binnen uw bedrijf. Maar u heeft de overtreding op tijd beëindigd. Daarmee is aan de last voldaan en is de dwangsom niet verbeurd.

#### **Wat is onze beslissing?**

Wij sluiten dit handhavingsdossier, want de overtreding van artikel 8.41, eerste lid, van de Wet milieubeheer in samenhang met artikel 1.10, tweede lid, van het Activiteitenbesluit milieubeheer heeft u beëindigd.

Op 13 april 2023 ontvingen wij een melding Activiteitenbesluit voor de wijzigingen van uw bedrijf op het adres Rijnbandijk 199 in Maurik. Deze melding is door ons beoordeeld. In onze brief van 2 juni 2023, met kenmerk ODR2304959, hebben wij u laten weten dat de melding voldoet aan de indieningsvereisten.

Voor alle wijzigingen binnen uw bedrijf die geconstateerd zijn tijdens de milieucontrole, uitgevoerd op 29 juli 2022, is een (complete) melding Activiteitenbesluit ingediend.

Wij bedanken u voor de medewerking.

Datum  
9 juni 2023

Pagina  
1 van 2

Ons kenmerk  
ODR22H00406

Uw kenmerk

Behandeld door



**Heeft u vragen?**

Heeft u vragen over deze brief? Bel dan met mevrouw M. van Dijke,  
telefoonnummer 0344 – 579 314.

Pagina  
2 van 2

Ons kenmerk  
ODR22H00406

Met vriendelijke groet,

Namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente  
Buren,



:

Coördinator Specialisten en Advies  
Omgevingsdienst Rivierenland

# Notitie milieu

**Locatie: Rijnbandijk 199 Maurik**

**Initiatiefnemer:  
V.O.F. De Bruijn**



Opgesteld door:

[REDACTED]  
AR Bedrijfsontwikkeling BV  
Postbus 610, 6700 AP Wageningen  
T: [REDACTED]  
E: [REDACTED]

Opgesteld: 13 april 2023

**Bedrijfsontwikkeling** 

## INHOUDSOPGAVE

1	Algemeen .....	3
1.1	Naam initiatiefnemer .....	3
1.2	Soort activiteit en beschrijving .....	3
1.3	Plaats van de activiteit.....	3
1.4	Tijdspad .....	3
2	Motivering van de activiteit .....	3
3	Kenmerken van het project.....	4
3.1	Aard en omvang van het project.....	4
3.2	Productieproces .....	4
4	Effecten op het milieu .....	5
4.1	Algemeen .....	5
4.2	Stikstofemissie .....	5
4.3	Geuremissie .....	5
4.4	Stof .....	6
4.5	Water .....	6
4.6	Mest .....	6
4.7	Geluid .....	7
4.8	Natuur .....	7
4.9	Woonomgeving en gezondheid .....	7
4.10	Landschap en cultuur .....	7
4.11	Beschrijving ongevallenrisico .....	7
	Bijlage A: Berekening geurbelasting met V-stacks.....	8
	Bijlage B: Toelichting ventilatie .....	9
	Bijlage C: Overzicht dieren aantallen en emissies .....	10

# 1 Algemeen

## 1.1 Naam initiatiefnemer

V.O.F. De Bruijn  
Rijnbandijk 199  
4021 AH Maurik

## 1.2 Soort activiteit en beschrijving

Agrarische bedrijf voor het houden van varkens en runderen

## 1.3 Plaats van de activiteit

Rijnbandijk 199

## 1.4 Tijdspad

Er is geen bouwfase. De gebruiksfase heeft een onbepaalde gebruiksduur.

# 2 Motivering van de activiteit

Er is sprake van een actualisering van de bedrijfssituatie. Emissiearme systemen zijn geactualiseerd, zoals bijvoorbeeld de luchtwasser, welke nu extra ammoniak reduceert. Er wordt tevens jongvee gehouden.

Voor de gewijzigde dieren aantallen en stalsystemen wordt verwezen naar de tabellen bij deze notitie.

### 3 Kenmerken van het project

#### 3.1 Aard en omvang van het project

Het agrarische bedrijf betreft een varkens en jongvee met een gewijzigde veebezetting zoals weergegeven in de bijlagen van dit document en de bijgevoegde milieutekening. Het bedrijf is in hoofdzaak gericht op het fokken van biggen en het grootbrengen daarvan tot vleesvarken.

#### 3.2 Productieproces

Het productiedoel en productieproces zijn in de bestaande en beoogde situatie gelijkwaardig. Hieronder volgt een korte uiteenzetting van dat proces, de grondstoffen en de afvalstoffen.

##### Productieproces

Er worden vooral fokzeugen met biggen gehouden. Deze varkens worden gevoerd met mengvoerders, welke opgeslagen worden in silo's nabij de stallen. De mest van de dieren wordt opgeslagen in mestkelders en mestsilo. De stallen zijn mechanische geventileerd met ventilatoren. De stallen zijn in hoofdzaak voorzien van emissiearme stalsystemen, waaronder ook een luchtwasser.

Als neventak wordt jongvee gehouden in strohokken. De dieren kunnen in de zomer worden beweid voor zover mogelijk en wenselijk. De stallen worden natuurlijk geventileerd middels open front van de stal.

##### Grondstoffen

De varkens worden gevoerd met mengvoerders. De mest van de dieren gaat naar de landbouwgronden in de omgeving als meststof voor allerlei gewassen.

Ook gebruikt het bedrijf energie voor de werking van o.a. voersystemen, ventilatie, luchtwasser, verlichting, verwarming en enkele verbrandingsmotoren.

Water is vooral bestemd voor drinkwater vee en reiniging.

##### Afvalstoffen

Tijdens de gebruiksfase bestaan de afvalstoffen uit ventilatiegassen, afvalwater en kadavers. De ventilatiegassen bestaan uit stallucht en bevatten onder andere ammoniak, geur en stof. In het hoofdstuk 'effecten op het milieu' wordt dit nader toegelicht.

Het afvalwater (exclusief hemelwaterafvoer) wordt opgevangen in (mest)kelders onder de stal en dus als meststof afgevoerd. Ook het spuiwater van de luchtwasser is een afvalstof welke als bemesting op het land wordt gebruikt.

Het houden van levende have brengt met zich mee dat er kadavers ontstaan. Ze worden afgevoerd naar erkende destructiebedrijven.

## 4 Effecten op het milieu

### 4.1 Algemeen

Er zijn milieueffecten tijdens de gebruiksfase. De duur van de gebruiksfase is onbepaald. Derhalve wordt de periode na gebruik buiten beschouwing gelaten.

Met de gewijzigde veebezetting wijzigen ook de emissies van o.a. ammoniak, geur en stof. In de bijlage bevindt zich een overzicht van gewijzigde aantallen, stalsystemen en emissies.

De omgeving kenmerkt zich aan het als agrarisch buitengebied met veehouderijactiviteiten.

### 4.2 Stikstofemissie

Stikstofemissie is deels afkomstig van veehouderij (ammoniak) en deels in de vorm van verbrandingsmotoren op het bedrijf (NOx). Er is geen toename van stikstofemissie

In de direct nabijheid (straal 250 meter) zijn er geen gebieden die beschermd zijn in het kader van de Wet Ammoniak en Veehouderij.

Dichtstbijzijnde Natura 2000 gebied betreft de Rijntakken. Dat gebied behoort deels ook tot EHS (NNN-gebied). Natuur wordt verder in dit document beschreven.

### 4.3 Geuremissie

De geurregeling maakt onderscheid tussen diercategorieën met geuremissiefactoren (in varkens en schapen) en diercategorieën zonder geuremissiefactoren (paarden).

De woonomgeving is beschreven bij paragraaf 4.1.

Er is geen sprake van andere normen vanwege een geurverordening zodat de wettelijke normen van toepassing zijn: 8 OU/m<sup>3</sup> voor het buitengebied en 2 OU/m<sup>3</sup> voor de bebouwde kom. Ook de normen voor vaste afstanden zijn hierin vastgelegd.

Wanneer de geurnorm wordt overschreden dan biedt de geurwetgeving mogelijkheden om geurmaatregelen te nemen en deze voor de helft op te vullen. Het houden van meer dieren is dan mogelijk mits de geurbelasting afneemt.

De wettelijke vaste afstanden van 100 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten in de bebouwde kom en 50 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten in het buitengebied zijn tevens van toepassing. Het bedrijf voldoet aan de norm voor vaste afstanden.

Voor de het houden van varkens wordt een V-stacksberekening als bijlage bijgevoegd. In deze berekening wordt geuremissie in het verspreidingsmodel geplaatst en de geurbelasting op woningen uitgerekend die niet bij een veehouderij behoren (of daarvan ooit onderdeel hebben uitgemaakt volgens de Wet Geurhinder en veehouderij).

De geurbelasting zit bij één woning in het buitengebied boven de norm. Er is echter geen sprake van toename van emissie en/of gewijzigde situatie ten opzichte van gebouwen en

ventilatie, waardoor de geurbelasting vanuit de varkenshouderij niet toeneemt. Daarmee past het binnen de kaders van de geurwetgeving.

#### 4.4 Stof

Stof ontstaat hoofdzakelijk door huidschilfers, mengvoeders en strooisel en wordt via de ventilatielucht in de omgeving gebracht. Een meer specifiekere vorm van stof is fijnstof. Fijnstof is afkomstig van natuurlijke bronnen, zoals zeezout en zand, en menselijke bronnen, zoals verkeer, industrie en landbouw.

Overige bronnen, zoals bijvoorbeeld transportbewegingen, hebben door hun geringe omvang geen invloed van betekende mate. De handreiking fijnstof en veehouderij (Infomil) geeft aan wanneer het effect van de activiteit NIBM (niet in betekende mate) is. Een toename van fijnstof van 324.000 gram/jaar op een afstand van 70 meter is bijvoorbeeld NIBM volgens onderstaande tabel. In dit geval is er sprake van NIBM.

Tabel uit handreiking fijnstof en veehouderij (Infomil):

Afstand tot te toetsen plaats	70 m	80 m	90 m	100 m	120 m	140 m	160 m
Totale emissie in g/jr van uitbreiding/oprichting	324000	387000	473000	581000	817000	1075000	1376000

Bron: ECN. Getallen op basis van berekeningen met STACKS, versie 2008.

De emissie van fijnstof volgt uit de emissieberekening in de bijlage. Ten opzichte van de geldende vergunning is er een toename van 1714 gram/jaar op een afstand van tenminste 70 m tot een andere veehouderij woning en circa 100 meter tot het sportpark. Dat is dus NIBM.

#### 4.5 Water

Hemelwater van daken en erfverharding wordt afgevoerd naar omliggende sloten en bodem. Dit water komt niet in aanraking met bedrijfsprocessen en bevat derhalve geen vervuiling. Door luchtwassing wordt spuiwater geproduceerd en dat wordt afgevoerd van het bedrijf/inrichting middels transportwagens.

Door reiniging van stal en veewagen komen afvalwater vrij en wordt opgevangen in daarvoor bestemde opvangputten in de stallen. Dit afvalwater bevat mestresten. Verwerking ervan wordt omschreven in de volgende paragraaf (§ 4.6 Mest). Water veroorzaakt op dit bedrijf geen relevante milieueffecten.

#### 4.6 Mest

Binnen de inrichting wordt dierlijke mest geproduceerd en deze wordt afgevoerd. Deze mest wordt buiten de inrichting afgezet naar landbouwgrond in de omgeving, maar kan ook naar mestverwerking- en mestbewerkingsbedrijven gaan. De afzet naar landbouwgronden is geregeld in het Besluit gebruik meststoffen. Het gebruik van mest en mineralen is verder vooral geregeld in de Meststoffenwet.

#### 4.7 Geluid

De geluidsbelasting op de omgeving komt voort uit de ventilatie, laad- en losactiviteiten en transportbewegingen, inclusief de interne bewegingen. De verandering zal er niet toe leiden dat het dagelijks aantal transporten fors anders zal zijn of dat er wezenlijk andere geluidsbronnen zullen zijn.

#### 4.8 Natuur

Het Nationaal Natuurnetwerk werd vroeger de Ecologische Hoofdstructuur (EHS) genoemd. Het Natuurnetwerk is een Nederlands netwerk van bestaande en nieuw aan te leggen natuurgebieden, waar de natuur voorrang heeft. Het netwerk helpt voorkomen dat planten en dieren in geïsoleerde gebieden uitsterven en dat natuurgebieden hun waarde verliezen. Het dichtstbijzijnde natuurnetwerk ligt op circa 150 m. Dat betreft een gebied gelegen in Natura 2000

Het dichtstbijzijnde Natura-2000 gebied betreft het gebied Rijntakken en is gelegen op circa 50 meter afstand. Het kader van de Wet natuurbescherming wordt naar stikstofeffecten gekeken. De referentiesituatie hiervoor wordt in dit geval bepaald door de onderliggende milieutoestemming van 2007. De beoogde situatie heeft een lager stikstofemissie dan deze referentie.

Andere effecten dan die van de stikstofuitstoot zijn er niet omdat het bedrijf in aard en activiteit niet wijzigt.

Samengevat: er zijn geen significante effecten door de wijzigingen.

#### 4.9 Woonomgeving en gezondheid

De woonomgeving van het bedrijf kenmerkt zich als agrarisch gebied. Het betreft een mix van vooral veehouderij en in beperkte mate ex-veehouderij en niet agrarische objecten. In de omgeving zijn geen te verwachten ontwikkelingen die van invloed zijn op deze woonomgeving. De varkenshouderij wijzigt niet in aard of omvang. De emissie van ammoniak, geur en fijnstof zijn gelijk. De effecten op de woonomgeving en gezondheid zijn ongewijzigd

#### 4.10 Landschap en cultuur

##### Landschap

De gewijzigde activiteiten (veebezetting) hebben geen effect op het landschap.

##### Cultuurhistorie

Er zijn in de nabijheid geen beschermde stads- en dorpsgezichten waarop een invloed mogelijk is.

#### 4.11 Beschrijving ongevalleerisico

Bij de voorgenomen activiteit worden geen gevaarlijke machines en/of toxische stoffen gebruikt. Bij gebruik van voermachines, ventilatiesystemen en dergelijke gelden specifieke voorschriften die bij de betreffende machines worden bijgeleverd. Het risico op ongevallen en/of abnormale bedrijfsomstandigheden wordt verkleind door met gekwalificeerde mensen te werken. Om de brandveiligheid te waarborgen zijn voldoende brandblusmiddelen geïnstalleerd. De gevraagde activiteit leidt niet tot een ander ongevalleerisico.

## Bijlage A: Berekening geurbelasting met V-stacks

### Beoogde situatie

Gegenereerd op: 13-04-2023 berekend met : V-Stacks Vergunning 2020 Release juli 2020 (c) DNV GL

Page 1

Naam van de berekening: melding milieu

Gemaakt op: 2023-04-13 11:13:09

Rekentijd: 0:00:14

Naam van het bedrijf: Bruijn - Rijnbandijk 199 Maurik

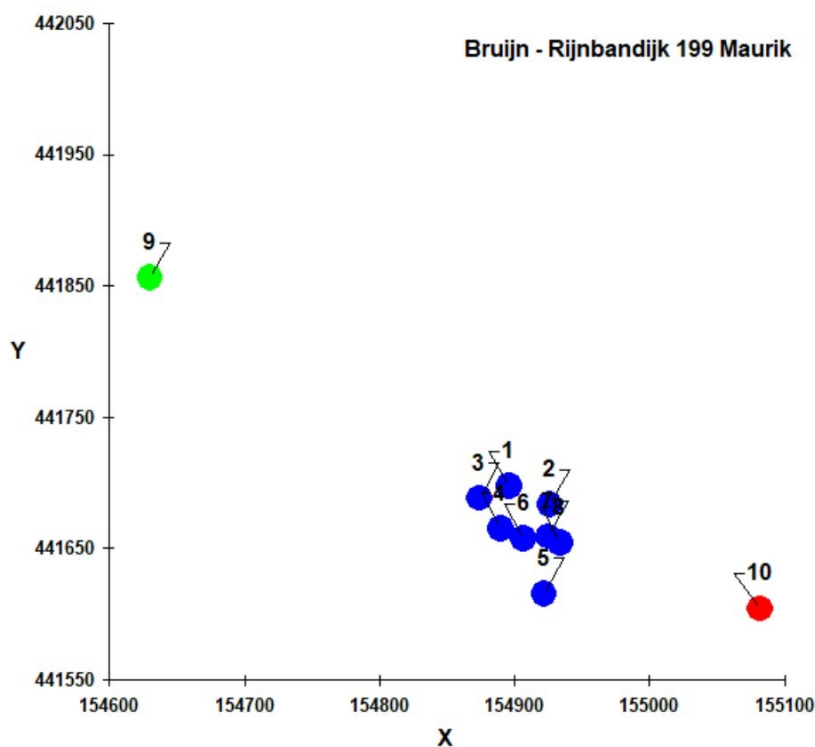
Berekende ruwheid: 0,096 m

#### Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	A	154 896	441 697	6,0	0,4	0,40	2 771	4,7
2	B	154 926	441 683	4,5	0,4	4,00	5 289	3,0
3	C	154 874	441 688	6,4	0,4	4,00	624	4,5
4	D	154 890	441 665	4,5	0,4	4,00	2 455	4,0
5	F	154 922	441 615	7,5	1,8	2,11	4 382	5,1
6	I	154 907	441 657	6,5	0,4	4,00	8 592	4,3
7	J	154 925	441 659	3,0	0,4	4,00	5 979	2,8
8	K	154 934	441 654	6,5	0,5	4,00	10 120	4,3

#### Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
9	Rijnbandijk 201a	154 630	441 856	8,0	5,0
10	Rijnbandijk 197	155 082	441 604	8,0	12,6



## Bijlage B: Toelichting ventilatie

Bron	Bronomschrijving	Technische info: kenmerken, inzet en emissiegegevens
1	Gebouw A	Stal met varkens Mechanische ventilatie door middel van verspreid liggende ventilatoren op het dak met horizontale uitstroming (regenkap op ventilatiekoker)
2	Gebouw B	Stal met varkens Mechanische ventilatie door middel van verspreid liggende ventilatoren op het dak met verticale uitstroming.
3	Gebouw C	Stal met varkens Mechanische ventilatie door middel van verspreid liggende ventilatoren op het dak met verticale uitstroming.  Staldeel met rundvee Natuurlijke ventilatie door middel van open front (0-4 m hoogte) aan zuidgevel (tussen 0 en 4 meter hoogte)
4	Gebouw D	Stal met varkens Mechanische ventilatie door middel van verspreid liggende ventilatoren op het dak met verticale uitstroming.
5	Gebouw F	Stal met varkens Mechanische ventilatie door middel van verspreid liggende ventilatoren op het dak met verticale uitstroming.  Staldeel met rundvee Natuurlijke ventilatie door middel van open front (0-4 m hoogte) aan noordgevel
6	Gebouw I	Stal met varkens Mechanische ventilatie door middel van verspreid liggende ventilatoren op het dak met verticale uitstroming.
7	Gebouw J	Stal met varkens Mechanische ventilatie door middel van verspreid liggende ventilatoren op het dak met verticale uitstroming.
8	Gebouw K	Stal met varkens Mechanische ventilatie door middel van verspreid liggende ventilatoren op het dak met verticale uitstroming.

## Bijlage C: Overzicht dieraantallen en emissies

Vergunde situatie (milieutoestemming), tevens referentie wet natuurbeheer

Aantallen dieren, diercategorie en stalsysteem						NH3-emissie		Geuremissie		Fijnstof	
Stal nr	RAV code	Diercategorie	Omschrijving stalsysteem	BB-, BWL-code	aantal dieren	per dier	totaal	per dier	totaal	per dier	totaal
A	D 1.1.13	biggenopfok (gespeende biggen)	volledig rooster met water- en mestkanalen, eventueel voorzien van schuine putwand(en), emitterend mestoppervlak kleiner dan 0,10 m2	BWL 2010.05.V1	513	0,2	102,6	5,4	2770,2	56	28728
B	D 1.1.100	biggenopfok (gespeende biggen)	overige huisvestingssystemen	0	678	0,69	467,8	7,8	5288,4	74	50172
C	D 1.1.100	biggenopfok (gespeende biggen)	overige huisvestingssystemen	0	80	0,69	55,2	7,8	624,0	74	5920
D1	D 1.2.6	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	ondiepe mestkelders met mest- en waterkanaal (voormalig Groen Label BB 95.12.032)	BB 95.12.032	56	4	224,0	27,9	1562,4	160	8960
D2	D 1.2.16	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	waterkanaal in combinatie met een afgescheiden mestkanaal of mestbak	BWL 2004.07.V1	32	2,9	92,8	27,9	892,8	160	5120
F1	D 1.3.7	guste en dragende zeugen	chemisch luchtwassysteem met 70% emissiereductie	BB96.10.043V1	44	1,3	57,2	13,1	576,4	113	4972
F2	D 1.3.7	guste en dragende zeugen	chemisch luchtwassysteem met 70% emissiereductie	BB96.10.043V1	260	1,3	338,0	13,1	3406,0	113	29380
F3	D 2.2	dekberen, 7 maanden en ouder	chemisch luchtwassysteem met 70% emissiereductie	BB96.10.043V1	1	1,7	1,7	13,1	13,1	117	117
F4	D 3.2.9	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	chemisch luchtwassysteem met 70% emissiereductie	BB96.10.043V1	24	0,9	21,6	16,1	386,4	99	2376

I	D 3.2.5	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	mestopvang in water in combinatie met metalen driekant roostervloer	BB 95.10.029V3	480	1,3	624,0	17,9	8592,0	153	73440
J (was H)	D 3.2.5	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	mestopvang in water in combinatie met metalen driekant roostervloer	BB 95.10.029V3	334	1,3	434,2	17,9	5978,6	153	51102
K (was G)	D 3.100	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	overige huisvestingssystemen	0	452	3	1356,0	23	10396,0	153	69156
<b>Totaal</b>						<b>3775,1</b>		<b>40486,3</b>		<b>329443</b>	

\*Stalnummer/lettering conform tekening bij vergunning

Aangevraagde situatie

Aantallen dieren, diercategorie en stalsysteem						NH <sub>3</sub> -emissie		Geuremissie		Fijnstof	
Stal nr	RAV code	Diercategorie	Omschrijving stalsysteem	BB-, BWL-code	aantal dieren	per dier	totaal	per dier	totaal	per dier	totaal
A	D 1.1.13	biggenopfok (gespeende biggen)	volledig rooster met water- en mestkanalen, eventueel voorzien van schuine putwand(en), emitterend mestoppervlak kleiner dan 0,10 m <sup>2</sup>	BWL 2010.05.V1	513	0,2	102,6	5,4	2770,2	56	28728
B	D 1.1.100	biggenopfok (gespeende biggen)	overige huisvestingssystemen	0	678	0,69	467,8	7,8	5288,4	74	50172
C	D 1.1.100	biggenopfok (gespeende biggen)	overige huisvestingssystemen	0	80	0,69	55,2	7,8	624,0	74	5920
C	A 3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	overige huisvestingssystemen	0	28	4,4	123,2	0	0,0	38	1064
D1	D 1.2.6	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	ondiepe mestkelders met mest- en waterkanaal (voormalig Groen Label BB 95.12.032)	BB 95.12.032	56	4	224,0	27,9	1562,4	160	8960
D2	D 1.2.16	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	waterkanaal in combinatie met een afgescheiden mestkanaal of mestbak	BWL 2004.07.V1	32	2,9	92,8	27,9	892,8	160	5120
F1	D 1.3.11	guste en dragende zeugen	chemisch luchtwassysteem met 95% emissiereductie	BWL 2008.08V6	44	0,21	9,2	13,1	576,4	113	4972
F2	D 1.3.11	guste en dragende zeugen	chemisch luchtwassysteem met 95% emissiereductie	BWL 2008.08V6	260	0,21	54,6	13,1	3406,0	113	29380
F3	D 2.3	dekberen, 7 maanden en ouder	chemisch luchtwassysteem met 95% emissiereductie	BWL 2008.08V6	1	0,28	0,3	13,1	13,1	117	117
F4	D 3.2.9	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	chemisch luchtwassysteem met 70% emissiereductie	BWL 2008.08V6	24	0,9	21,6	16,1	386,4	99	2376
F5	A 3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	overige huisvestingssystemen	0	67	4,4	294,8	0	0,0	38	2546

I	D 3.2.7.1.2	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand met metalen driekantroosters op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak groter dan 0,18 m2, maar kleiner dan 0,27 m2 per varken	Groen Label BB 97.07.056/A 97.11.059V2; BWL 2004.04.V2	480	1,4	672,0	17,9	8592,0	153	73440
J (was H)	D 3.2.7.1.1	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand met metalen driekantroosters op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m2 per varken	BB 97.07.056/A 97.11.059V2; BWL 2004.03.V2	334	1	334,0	17,9	5978,6	153	51102
K (was G)	D 3.100	vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	overige huisvestingssystemen	0	440	3	1320,0	23	10120,0	153	67320
<b>Totaal</b>							<b>3772,1</b>	<b>40210,3</b>	<b>331217</b>		

\*Stalnummer/lettering conform tekening bij vergunning