

Van: [redacted]@forfarmers.eu>
Verzonden: donderdag 1 mei 2025 10:33
Aan: [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: FW: Een aantal vragen met betrekking tot de Dijkgraaf 3a in Bennekom
Bijlagen: 2025 29-04 Gevens intrekking.pdf; 2025 01-05 AERIUS_verschilberekening.pdf; 2025 30-04 AERIUS_projectbeoogd.pdf

Hallo [redacted]

Bijgaand de toelichting en de berekening m.b.t. de gedeeltelijke intrekking Dijkgraaf 3a Bennekom. Het tweede punt heb ik beschreven in de toelichting:

Als basis voor deze vergunning zijn twee provinciale vergunningen genomen:

Provincie Utrecht heeft op 25 februari 2013 met nummer 80DDC46D zaaknummer Z-NB-VER-2012-4900 een vergunning verleend voor de zelfde situatie heeft de provincie Gelderland (zaaknummer 2012-021882) een besluit genomen. Deze is volgens mij niet vigerend, er is immers met het besluit van 03-09-2011 met kenmerk 2011-020956 een nieuwe vergunning/toestemming verleend. Wanneer noodzakelijk (wat ik betwijfel) verzoeken wij u om de mogelijk onderliggende vergunningen in te trekken.

Ik heb er moeite mee om dit zelfstandig te doen, je loopt namelijk het risico dat we bericht terugkrijgen van Utrecht dat ze niet bevoegd zijn. RVO in de gordijnen, ga het dan maar weer eens uitleggen en herstellen. Als we niet oppassen kom je in een impasse. Laten we wijzer wezen, de bestemming ter plaatse is al gewijzigd, salderen met gebouwen die er niet meer zijn is uitgesloten, Utrecht is niet meer het bevoegd gezag. Welk risico lopen we?

Met vriendelijke groet,

[redacted]
Senior Specialist Bedrijfsontwikkeling • FarmConsult
T +31 [redacted] • M +31 [redacted]
[redacted]@forfarmers.eu • www.farmconsult.nl



ForFarmers FarmConsult
Postbus 91 • NL-7240 AB Lochem
Kwinkweerd 5 • NL-7241 CW Lochem

Van: [redacted]@gelderland.nl>
Verzonden: vrijdag 25 april 2025 16:08
Aan: [redacted]@forfarmers.eu>
Onderwerp: Een aantal vragen met betrekking tot de Dijkgraaf 3a in Bennekom

Beste [redacted]

In het kader van de aanvraag Natura 2000-activiteit en intrekking Lbv voor de Dijkgraaf 3a in Bennekom heb ik een paar vragen.

Ten eerste: heb je voor mij ook de AERIUS berekeningen die bij de aanvraag horen (het liefst gemaakt met de meest actuele versie van AERIUS calculator), die zijn niet meegestuurd door de omgevingsdienst.

Ten tweede: omdat er voor de VVGB waar nu het intrekkingsverzoek voor ligt, eerder ook zelfstandige natuurvergunningen voor deze locatie zijn afgegeven, moeten die vergunningen ook worden ingetrokken.

Voor de vergunning van 12 oktober 2015 (zaaknummer 2012-021882) kun je een intrekkingsverzoek naar ons sturen. Voor de vergunning die door Utrecht af is gegeven (Z-NB-VER-2012-4900) dient bij de provincie Utrecht een intrekkingsverzoek te worden ingediend.

Met vriendelijke groet,

Vergunningverlener Omgevingswet Natura 2000-Activiteit

026 [redacted] | sms of whatsapp 06 [redacted] | [\[redacted\]@ gelderland.nl](mailto:[redacted]@ gelderland.nl) | www.gelderland.nl
werkdagen [redacted]

 provincie
Gelderland

This email originated from outside ForFarmers. Please help to keep our organization safe. Do not click any links or open any attachments unless you trust the sender and know that the content is safe. Do not scan QR codes from external e-mails.

Information about ForFarmers is available at www.forfarmersgroup.eu. This e-mail, including any attachments, is sent to the addressee confidentially and may be subject to professional privilege. It may not be used, disclosed, copied, distributed or retained by anyone other than the intended addressee, unless specific permission has been given by the sender of the mail. If you have received this e-mail by mistake, please notify us immediately and return it to us without retaining a copy. ForFarmers N.V. (and/or its subsidiaries) cannot accept liability for any damage sustained as a result of software viruses and advise you to carry out your own virus checks before opening any attachment. For information concerning the processing of your personal data we refer to our

[privacy statement](#)

Please consider the environment before printing this email.

Information about ForFarmers is available at www.forfarmersgroup.eu. This e-mail, including any attachments, is sent to the addressee confidentially and may be subject to professional privilege. It may not be used, disclosed, copied, distributed or retained by anyone other than the intended addressee, unless specific permission has been given by the sender of the mail. If you have received this e-mail by mistake, please notify us immediately and return it to us without retaining a copy. ForFarmers N.V. (and/or its subsidiaries) cannot accept liability for any damage sustained as a result of software viruses and advise you to carry out your own virus checks before opening any attachment. For information concerning the processing of your personal data we refer to our

[privacy statement](#)

Please consider the environment before printing this email.

GEGEVENS BIJ HET VERZOEK OM GEDEELTELIJKE INTREKKING VAN OMGEVINGSVERGUNNING MILIEU EN WET NATUURBESCHERMING T.G.V. DEELNAME AAN DE LBV+



AANVRAGER

Dijkgraaf 3 A
6721NJ Bennekom



GEGEVENS BIJ HET VERZOEK OM GEDEELTELIJKE INTREKKING VAN OMGEVINGSVERGUNNING MILIEU EN WET NATUURBESCHERMING T.G.V. DEELNAME AAN DE LBV+

Initiatieflocatie: Dijkgraaf 3 A
6721NJ Bennekom
Kvk nummer: 66472199
Vestigingsnummer: 000035090251

Adviseur/contact: ForFarmers FarmConsult
Postbus 91
7240 AB Lochem
farmconsult@forfarmers.eu
KvK nummer: 08207868
Vestigingsnummer: 000016141881

Projectleider



Datum: April 2025

Inhoudsopgave

INHOUDSOPGAVE	1
INLEIDING.....	2
BEDRIJFSOVERZICHT	4
ONDERBOUWING BESTAANDE ACTIVITEIT	15

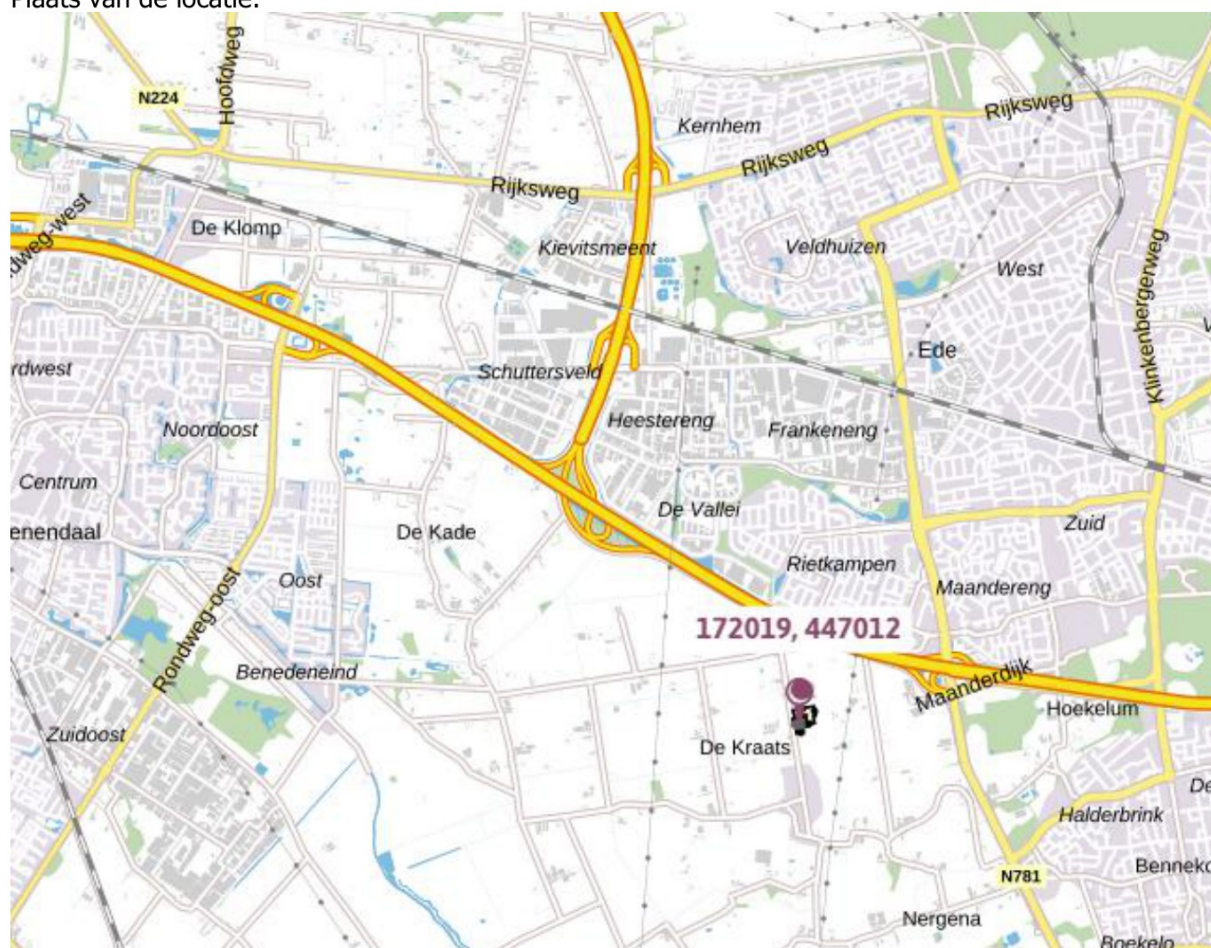
Inleiding

Het bedrijf aan het de Dijkgraaf 3a 6721 NJ Bennekom neemt deel aan de Lbv+ (landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties).

Op deze locatie wordt/werd een bestaande gesloten varkenshouderij geëxploiteerd.

De activiteit worden grotendeels gestaakt er zullen/mogen bedrijfsmatig geen dieren meer gehouden worden in het kader van de LBV-regeling. De varkensstal zijn reeds gesloopt. De bestemming moet hiertoe gewijzigd worden, dit is een losstaand traject wat reeds is afgerond. Op 16-01-2025 is het besluit genomen om het verzoek tot het wijzigen van het omgevingsplan te verlenen. Het plan voorziet in 4 woonbestemmingen. Per saldo zou er maximaal 15% van de aanwezige emissie voor de vervolg activiteit gehandhaafd mogen blijven. Met de gewenste woonfuncties en wat hobby vee wordt hier voor een klein gedeelte gebruik van gemaakt. Het overige valt te goede aan de natuur. Deze berekening is gemaakt en onderstaand uitgewerkt en aangeleverd. Gezien recente gerechtelijke uitspraken blijkt er ten aanzien van de Wet Natuurbescherming een vergunningplicht te zijn. We verzoek u dan ook om een vergunning voor de nieuwe activiteit.

Plaats van de locatie:



Bron: Plannen op de kaart

Luchtfoto locatie



Bron: Slagboom en Peeters

Bedrijfsoverzicht

Ten gevolg van de uitspraak van uitspraak van 18-12-2024 ECLI:RVS:2024:4909 en ECLI:NL:RVS:2024:4923 met betrekking tot intern salderen is de systematiek van toestemming verlening gewijzigd, er moet eerst een berekening van de gewenste situatie gemaakt worden.

Aanvraag

Onderstaand de verbeelding van de toekomstige situatie:



Het Tam-omgevingsplan Agrarisch Buitengebied en Natuurgebied Veluwe gemeente Ede is te raadplegen via het Omgevingsloket Regels op de kaart.

Nieuwe situatie worden er 4 schapen gehouden.

De uitstoot in de gebruiksfase van de woningen is meegenomen in de berekening:

Emissie uit verkeer tijdens gebruiksfase: 0,27 kg NOx per woning. Emissie uit de aanlegfase (mobiele werktuigen en transportbe- wegingen) 3 kg NOx per woning.

$4 \times 0,27 = 1,08$ kg NOx en $2 \times 3 = 6$ kg NOx voor de aanlegfase

In de schuur bij de bestaande woning worden 15 schapen gehouden, dit gebouw is natuurlijk geventileerd door ramen en deuren 1,5m Hoog.

Onderstaand de depositieberekening van de nieuwe situatie:

Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie



Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Ruimte voor ruimte project
beoogde situatie

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

Rha8kS9JH8EU

30 april 2025, 16:33

OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Gebruiksfase 4 woningen - Beoogd

Rekenjaar

2024

Emissie NH₃

11,0 kg/j

Emissie NO_x

47,8 kg/j

Resultaten

Gebruiksfase 4 woningen - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename

Grootste afname

Hoogste bijdrage

0,02 mol/ha/j

1.188,10 ha

0,00 ha

0,02 mol/ha/j

-

Hexagon

4301996

Gebied

Veluwe

De nieuwe situatie heeft invloed (0,02mol) op het Natura 2000 gebied de Veluwe. Hieruit blijkt dat de nieuwe situatie vergunningplichtig is.

Hieronder volgt een overzicht van de dieren aantallen zoals deze zijn vergund op 03-09-2011 met kenmerk 2011-020956 (Wet Natuurbescherming) Deze situatie is niet geheel gerealiseerd. Dit is als referentie /mitigerende maatregel opgevoerd:

Vigerende vergunning

							Emissiegrenswaarde							
									8.711,7					
							Bedrijfstotaal		4.562,0		79.273		454.529	
BEH	Kolom	nr stal	OR code	Nr	Systeembeschrijving	aanvullende techniek	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier	totaal NH3	Oue / dier	totaal Oue	fijnstof / dier	totaal fijnstof (gr/jaar)
A		4	HD 1.5.1	OW	ondiepe mestkelders met		Gespeende	810	0,26	211	5,4	4.374	74	59.940
A		4	HD 1.6.2	OW 2004.06.V1	mestoppervlak 0,07 m2- 0,10 m2 per dierplaats en in kleine		Gespeende biggen	582	0,21	122	5,4	3.143	74	43.068
A		4	HD 1.8	OW	mestopvang in water in		Gespeende	420	0,15	63	5,4	2.268	56	23.520
A		5b	HD 5.100		overige	OW 2011.07.V5	Vleesvarkens	320	0,45	144	12,7	4.064	31	9.920
A		5a	HD 1.100		overige huisvestingssystemen	OW 2011.07.V5 (gecombineerd)	Gespeende biggen	700	0,1035	72	4,3	3.010	15	10.500
A		6	HD 5.100		overige	OW 2011.07.V5	Vleesvarkens	160	0,45	72	12,7	2.032	31	4.960
A		7	HD 5.100		overige	OW 2011.07.V5	Vleesvarkens	1.020	0,45	459	12,7	12.954	31	31.620
A		7	HD 3.100	0	overige	OW 2011.07.V5	Guste en	59	0,63	37	10,3	608	35	2.065
A		8	HD 3.9	OW	rondlooptal met		Guste en	410	2,6	1.066	18,7	7.667	175	71.750
A		8	HD 4.100	0	overige		Dekberen	1	5,5	6	18,7	19	180	180
A		9	HD 5.9.2.1	OW 2004.05.V1	Mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met		Vleesvarkens	928	1,5	1.392	17,9	16.611	153	141.984
A		10	HD 5.100		overige huisvestingssystemen	OW 2011.07.V5 (gecombineerd)	Vleesvarkens	1.540	0,45	693	12,7	19.558	31	47.740
A		11	HD 2.100		overige huisvestingssystemen	OW 2011.07.V5 (gecombineerd)	Kraamzeugen	140	1,245	174	15,3	2.142	32	4.480
A		11	HD 3.100	0	overige huisvestingssystemen,	OW 2011.07.V5 (gecombineerd)	Guste en Dragende	78	0,63	49	10,3	803	35	2.730
A		11	HD 4.100		overige huisvestingssystemen	OW 2011.07.V5 (gecombineerd)	Dekberen	2	0,825	2	10,3	21	36	72

Als basis voor deze vergunning zijn twee provinciale vergunningen genomen:

Provincie Utrecht heeft op 25 februari 2013 met nummer 80DDC46D zaaknummer Z-NB-VER-2012-4900 een vergunning verleend voor de zelfde situatie heeft de provincie Gelderland (zaaknummer 2012-021882) een besluit genomen. Deze is volgens mij niet vigerend, er is immers met het besluit van 03-09-2011 met kenmerk 2011-020956 een nieuwe vergunning/toestemming verleend. Wanneer noodzakelijk (wat ik betwijfel) verzoeken wij u om de mogelijk onderliggende vergunningen in te trekken.

Onderbouwing Emissiepunten

Hierna een onderbouwing van de in de AERIUS berekeningen gehanteerde emissiepunthoogtes. In onderstaande tabel staat aangegeven wat de emissiepunthoogte per stal is en hoe deze hoogte tot stand is gekomen.

Stal 4a mechanische ventilatie 7 ventilatoren rond 40cm, hoog 5,3m en 4 ventilatoren rond 30cm.
Hoog 4,5m810 uitstroomoppervlak 1,16m² 1230 biggen x 12= 14760m³/uur dit is 4,1m³/s dit geeft
een uitstroomsnelheid van 3,53m/s

Stal 4b mechanische ventilatie centrale afzuiging 1 ventilator rond 63cm. uitstroomoppervlak 0,31m²
582 biggen x 12= 6984m³/uur dit is 1,94m³/s dit geeft een uitstroomsnelheid van 6,26m/s

|

Stal 5 luchtwasser uitstroom oppervlakte (dim.plan 1,69m2 uitstroom snelheid 3m/s:

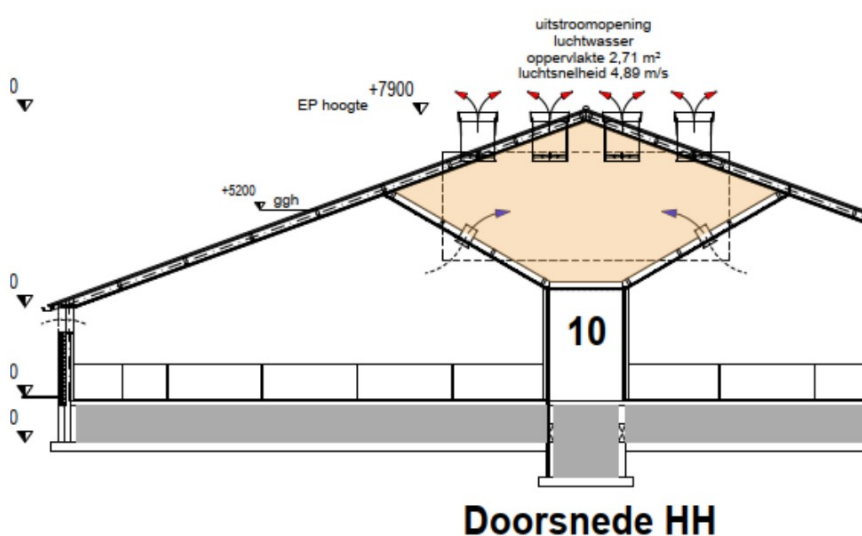
LUCHT Hydrauliek & V-stacks		47.000	m3/uur
V-stacks gecorrigeerd ventilatiedebiet		18.320	m3/uur
V-Stacks uittreed oppervlakte		1,69	m2 verticale uitblaas (dia 1,47 m.)
V-Stacks uittreed snelheid		3,00	m/sec
V-Stacks uittreed hoogte	0,8	3,80	m (totaal van wasser + evt. verhoging)

Stal 7 en 8 luchtwasser uitstroom oppervlakte (dim.plan 10m2 uitstroom snelheid 1020vlv x 31+ 160 opfok x 31 + 59g/dx 58=11,1m/s / 10 =1,1m/s

Uitstroomoppervlak	10	m2 (netto)
--------------------	----	------------

Stal 9 mechanische ventilatie 13 ventilatoren rond 50 totaal oppervlak 2,55m2 in de stal worden 928x 31=28768m3/uur dit is 7,99m3/s dit geeft een uitstroomsnelheid van 3,13m/s

Stal 10 luchtwasser uitstroom oppervlakte 2,71 uitstroom snelheid 4,89m/s:



Stal 11 luchtwasser uitstroom oppervlakte (dim.plan 1,4m2 uitstroom snelheid 3m/s:

LUCHT Hydrauliek & V-stacks		47.000	m3/uur
V-stacks gecorrigeerd ventilatiedebiet		15.140	m3/uur
V-Stacks uittreed oppervlakte		1,40	m2 verticale uitblaas (dia 1,34 m.)
V-Stacks uittreed snelheid		3,00	m/sec
V-Stacks uittreed hoogte	2,4	5,40	m (totaal van wasser + evt. verhoging)

Intern transport:
Vergund:

Vergund						
Mobiele werktuigen (diesel)	Bouwjaar/ Stageklasse	Vermogen (PK)	Vermogen (kW)	Draaiuren per jaar	$0,095 \cdot P_{max} + 0,54$ Brandstof ltr/uur	Diesel verbruik
trekker	1975	60	44	150	5	709
trekker 2	1970	45	33	100	4	368

Nieuwe situatie:
n.v.t.

Aan en afvoer zal in de nieuwe situatie fors afnemen onderstaande tabel geeft een overzicht van de bewegingen:

Activiteiten	Aanvraag		Referentie situatie	
Afvoer dieren	2	per jaar	104	per jaar
Aanvoer voer	0	per jaar	104	per jaar
Afvoer mest	0	per jaar	300	per jaar
Aanvoer dieselolie	0	per jaar	4	per jaar
Afvoer spuiwater	0	per jaar	25	per jaar
Afvoer kadavers	0	per jaar	52	per jaar
Aanvoer dieren	2	per jaar	12	per jaar
Lichtverkeer	6000	per jaar	2000	per jaar
Overige transporten	52	per jaar	104	per jaar
A. transportbewegingen	Aanvraag		Referentie situatie	
Enkel zwaar transport	56	per jaar	705	per jaar
Enkel licht transport	6000	per jaar	2000	per jaar
B. transportbewegingen	Aanvraag		Referentie situatie	
Retour zwaar transport	112	per jaar	1410	per jaar
Retour licht transport	12000	per jaar	4000	per jaar

Stationair lopende en manoeuvrerende voertuigen

Conform 'Rekeninstructie stationaire emissies wegverkeer' worden de stationair en manoeuvrerende voertuigen berekend. Hierbij is gebruik gemaakt van het Excel bestand '202201-Emissiefactoren-voor-de-berekening-stationaire-emissie-wegverkeer'. Voor de referentiesituatie is de emissiefactor van 2024 gebruikt uit het Excel bestand aangezien de emissiefactoren van voor die tijd niet bekend zijn.

	Per jaar (aanvraag)		Per jaar (referentiesituatie)	
Enkel licht verkeer	6000		2000	
Enkel zwaar middel verkeer	56		705	
	Aanvraag/beoogd		Referentiesituatie	
	2025 Emissiefactoren Gram/uur	Totale emissie in kg	2025 Emissiefactoren Gram/uur	Totale emissie in kg
Licht wegverkeer (Nox)	4,238	2,12	4,238	0,71
Licht wegverkeer (NH3)	0,169	0,08	0,169	0,03
Zwaar wegverkeer (Nox)	92,486	32,60	92,486	32,60
Zwaar wegverkeer (NH3)	0,898	0,03	0,898	0,32
Totaal Nox kg/jaar		34,72		33,31
Totaal NH3 kg/jaar		0,11		0,34

Koude start

Hierbij is als uitgangspunt genomen dat in de referentie er 2 maal per dag een koude start licht verkeer is meegenomen (730 maal per jaar) en 52 maal per jaar een koude start zwaar verkeer in de referentie en de aangevraagde situatie. (je rijdt s 'morgens een keer weg en s 'middags een keer, 1keer per week laden of lossen van vee, de motor staat tijdens het laden uit, het laden van varkens/kippen duurt geregeld langer dan 2 uur). In de aanvraag komt de vrachtwagen te vervallen.

Stookinstallatie cv-woning vergund en nieuwe situatie 2 bedrijfswoningen met een vergelijkbaar verbruik:

	STOOK INSTALLATIES	INVULLEN Hoeveelheid $= F_{br}$	(zie C33) stookwaarde = H MJ/eenheid (CBS)	% zuurstof- concentratie $= O_s$	(zie C36) Correctie- factor zuurstof $= 21/(21 - O_s)$	Formule V_{st} rookgas- berekening	Stoichiometrisch droog rookgas- volume = V_{st}	Rookgas de-biet in $m^3 = V_{st}$ $\times$ correctiefactor	(zie E18) emissie-eis in mg NO_x/m^3	kg $NO_x/jaar$
Gasvormige brandstof	aardgas in m3 huishoudelijke stookinstallatie	2500	31,65	3	1,167	$0,199 + 0,234 \cdot H$	7,6051	8,87	50	1,1091

In de nieuwe situatie blijft het verbruik van de huizen gelijk, de nieuwe huizen worden gas-loos uitgevoerd.

Cv stal:

	STOOK INSTALLATIES	INVULLEN Hoeveelheid = F_{br}	(zie C33) stookwaarde = H MJ/eenheid (CBS)	% zuurstof- concentratie = O_s	(zie C36) Correctie- factor zuurstof = $21/(21-O_s)$	Formule V_{st} rookgas- berekening	Stoichiometrisch droog rookgas- volume = V_{st}	Rookgas debiet in $m^3 = V_{st}$ x correctiefactor	(zie E18) emissie-eis in mg NO_x/m^3	kg $NO_x/jaar$
Gasvormige brandstof	aardgas in m3 huishoudelijke stookinstallatie	10000	31,65	3	1,167	$0,199+0,234 \cdot H$	7,6051	8,87	50	4,4363

Aanlegfase

Tijdens de aanlegfase worden er geen varkens meer gehouden, de aanlegfase wordt dus ruim gecompenseerd.

Uitkomst verschilberekening gebruiksfase t.o.v. referentie

De berekening van het verschil tussen de vergunde situatie en nieuwe situatie is onderstaand en als separate bijlage bijgevoegd.

Onderstaand de onderbouwing dat de nieuwe activiteit ruim binnen de 15% van de vergunde situatie blijft:

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie



Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Ruimte voor ruimte project
verschilberekening

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RgYrZ3QCNUHQ
01 mei 2025, 09:11
OwN2000-rekengrid

Totale emissie

Situatie 2 - Referentie
Gebruiksfase 4 woningen - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2025	4.562,5 kg/j	43,6 kg/j
2024	11,0 kg/j	47,8 kg/j

Resultaten

Situatie 2 - Referentie
Gebruiksfase 4 woningen - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename
Grootste afname

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
7,03 mol/ha/j	4301996	Veluwe
0,02 mol/ha/j	4301996	Veluwe
0,00 ha		
35.468,37 ha		
-		
7,01 mol/ha/j		

Uit deze uitkomst blijkt dat met de nieuwe situatie ca 0,3% van de depositie benutten waar 15% zou mogen (0,02/7.03).

Additionaliteitstoets

Gezien het feit dat het bedrijf deelneemt aan de landelijke beëindigingsregeling LBV is hiermee de additionaliteit geborgd. Een rest activiteit zal altijd aanwezig blijven, deelname mag de leefbaarheid van het gebied niet ontwrichten. De beëindiging zal bijdragen aan het de instandhoudingsdoelstellingen en natuurherstel. Als op NH₃ emissie niveau gekeken wordt is er zelfs een afname van 98% behaald. De ontwikkeling geeft op maar liefst 35.468.37 ha een afname van de milieubelasting. Hiermee is additionaliteit volgens mij sluitend weg te motiveren.

Aerius berekening verschil feitelijke situatie en aangevraagde situatie

De berekening van het verschil tussen de feitelijke situatie en beoogde situatie is als bijlage bijgevoegd.

Onderbouwing bestaande activiteit

Hierna een onderbouwing van de feitelijke situatie voor de uitgangspunten van de Aerius berekeningen.

Wnb vergunning (vvgb) met tekening



Maatschap gebroeders Schut

Dijkgraaf 3a
6721 NJ BENNEKOM

Onderwerp
Omgevingsvergunning

Geachte

Op 23 oktober 2018 heeft u een omgevingsvergunning fase 1 aangevraagd voor aanpassing milieuvergunning op het perceel Dijkgraaf 3 A in Bennekom, kadastraal bekend gemeente Bennekom, sectie B nummer 1003.

Besluit

Wij verlenen u de gevraagde omgevingsvergunning fase 1 voor de activiteiten:

- oprichten, veranderen of in werking hebben van een inrichting
- handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden

De gewaarmerkte stukken en bijlagen, waaronder de verklaringen van geen bedenkingen, maken deel uit van deze vergunning. Daarnaast verbinden wij voorschriften aan deze vergunning, waaraan u zich moet houden. U vindt deze in bijlage 1. Houdt u bij de uitvoering van uw plan ook rekening met de aandachtspunten uit bijlage 2.

Omgevingsvergunning in twee fases

U heeft verzocht om een gefaseerde vergunning als bedoeld in artikel 2.5 van de Wabo. Dit betekent dat de verschillende toestemmingen waaruit uw aanvraag bestaat, in twee aparte beschikkingen worden behandeld. Er is pas sprake van een (bruikbare) omgevingsvergunning, als een besluit is genomen op de aanvraag in zowel de eerste als de tweede fase.

Dit is een beschikking eerste fase. Pas als u beide definitieve beschikkingen heeft ontvangen, mag u starten met het uitvoeren van uw project.

Procedure

Voor uw aanvraag is volgens artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) de uitgebreide voorbereidingsprocedure van toepassing. Uw aanvraag is getoetst aan de Wabo, het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht.

Datum
19 maart 2019

Ons kenmerk
2018W2537

Nummer omgevingsloket
3989729

Behandeld door

Afschrift aan
ForFarmers Nederland BV
vergunningen@forfarmers.e
u

Bijlage
- diverse

Omgevingsdienst De Vallei werkt in opdracht van:



gemeente
Barneveld



gemeente

wageningen



Omgevingsdienst De Vallei
Postbus 9024
6710 HM Ede

T 088 - 116 99 00
E info@oddevallei.nl
www.oddevallei.nl

KvK 56714297

Beoordeling

Milieu

Oprichten, veranderen of in werking hebben van een inrichting

Op grond van artikel 2.1 lid 1 sub e van de Wabo is het verboden om zonder omgevingsvergunning een inrichting op te richten, te veranderen of in werking te hebben. De toetsingscriteria voor deze activiteit staan in artikel 2.14 van de Wabo.

Uw aanvraag voldoet aan de criteria. Om deze reden verlenen wij u de omgevingsvergunning. In bijlage 3 vindt u onze uitgebreide overwegingen.

Verklaring van geen bedenkingen

Wet natuurbescherming

Voor uw plan heeft u ook een vergunning, dan wel een ontheffing nodig op grond van de Wet natuurbescherming. Daarom hebben wij Gedeputeerde Staten gevraagd om een verklaring dat zij geen bedenkingen hebben tegen het verlenen van deze omgevingsvergunning. Op 13 maart 2019 hebben Gedeputeerde Staten die verklaring afgegeven. Zij hebben daaraan voorschriften verbonden. Die hebben wij aan deze vergunning verbonden.

Zienswijzen

De aanvraag heeft, met het voornemen de vergunning te verlenen en bijbehorende stukken, met ingang van 23 januari 2019 ter inzage gelegen. Dit is gepubliceerd op <https://zoek.officiëlebekendmakingen.nl/zoeken/gemeentebld>. Daarnaast wordt dit besluit bekend gemaakt in de Ede Stad. Eenieder kon gedurende zes weken zienswijzen naar voren brengen tegen het voornemen. U kon ook een reactie geven.

Tegen het plan om de omgevingsvergunning te verlenen heeft niemand een zienswijze ingediend.

Inwerkingtreding

Deze vergunning treedt in werking op de dag na afloop van de beroepstermijn van 6 weken. Mocht er gedurende deze termijn ook een verzoek om voorlopige voorziening worden ingediend, dan treedt de vergunning niet in werking voordat de rechter op dat verzoek heeft beslist.

Leges

Voor het behandelen van uw aanvraag bent u leges verschuldigd. Het legesbedrag is berekend volgens de legesverordening van de gemeente Ede en is als volgt opgebouwd:

Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden	€	178,50
<i>Totaal bedrag leges</i>	€	<i>178,50</i>

Binnenkort ontvangt u hiervoor een factuur van de gemeente Ede.

Beroep

Binnen 6 weken na de dag van bekendmaking, kan tegen dit besluit schriftelijk beroep ingesteld worden. Ook u kunt beroep instellen tegen dit besluit. In de bijlage kunt u lezen hoe u dit moet doen.

Vragen?

Als u vragen of opmerkingen heeft, neemt u dan contact op met [REDACTED]
[REDACTED]@oddevallei.nl of 088 [REDACTED] Wilt u dan zo vriendelijk
zijn om ons kenmerk (2018W2537) te noemen?

Met vriendelijke groet,

burgemeester en wethouders van de gemeente Ede,
namens deze



Teammanager Vergunningverlening Omgevingsdienst de Vallei

Bijlage 1: Voorschriften

Wij verbinden de volgende voorschriften aan deze vergunning:

Verklaring van geen bedenkingen

1. De vvgb met de bijbehorende AERIUS-verschilberekening met kenmerk RkLYs7zxt2L dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
2. Op het moment dat de omgevingsvergunning in werking treedt, vervangt de vvgb de op 11 april 2013 verleende natuurvergunning met zaaknummer 2012-021882 met de bijbehorende wijzigingsvergunning van 12 oktober 2015, en de op 23 februari 2013 verleende vergunning van de provincie Utrecht met nummer Z-NB-VER-2012-4900.
3. Artikel 2.27, lid 5, Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (verder Wabo) bepaalt dat de vvgb bij de beschikking wordt gevoegd. Gelet op het bepaalde in artikel 5.2, lid 4, Wabo dient de vvgb op het bedrijf aanwezig te zijn.

1. Algemeen

- 1.1 In de inrichting moet een logboek, handboek of ordner aanwezig zijn waarin de volgende informatie wordt opgenomen:
 - a. een afschrift van de vigerende milieuvergunning met bijbehorende meldingen, voorschriften en bijlagen;
 - b. registraties en onderzoeken, zoals visuele inspecties van bodembeschermende voorzieningen, energiebesparende onderzoeken en de registraties die op grond van het toegepaste stalsysteem met bijbehorende BWL-code moeten worden geregistreerd;
 - c. afschriften van keuringsbewijzen van brandblusmiddelen;
 - d. afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
 - e. registratie van het energieverbruik zoals bedoeld in voorschrift 2.3;
 - f. de diertelgegevens zoals bedoeld in artikel 3.120 van het Activiteitenbesluit;
- 1.2 Alle gegevens die zijn opgenomen in voorschrift 1.1 moeten tot minimaal 5 jaar na datum van registratie worden bewaard, met uitzondering van de diertelgegevens genoemd onder f, die u op grond van het Activiteitenbesluit 10 jaar moet bewaren en het afschrift van de vigerende milieuvergunning genoemd onder a, welke u voor onbepaalde tijd dient te bewaren.

2. Energie

- 2.1. De inrichtingdrijver neemt alle energiebesparingsmaatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of korter en ongeacht het verbruik per jaar van elektriciteit en aardgasequivalenten.
- 2.2. Voorschrift 2.1 houdt in ieder geval in dat alle maatregelen worden toegepast die zijn opgenomen in de 'Erkende maatregelenlijst energiebesparing' voor de agrarische sector zoals opgenomen in bijlage 10 van de Activiteitenregeling milieubeheer. Deze verplichting geldt alleen voor zover maatregelen van toepassing zijn en er niet wordt aangetoond dat betreffende maatregel niet rendabel is in onderhavige inrichting.
- 2.3. Binnen de inrichting moet het energieverbruik worden geregistreerd voor wat betreft:
 - a. het gasverbruik in m³ op jaarbasis;
 - b. het elektriciteitsverbruik in kWh op jaarbasis.

3. Het houden van dieren

- 3.1 In de inrichting mogen maximaal de in de onderstaande tabel genoemde aantallen dieren worden.

Te houden dieren

Stal	Diersoort en stalsysteem	Aantal dieren
4a	Gespeende biggen D1.1.4.1	810
4b	Gespeende biggen D1.1.12.2	582
4a	Gespeende biggen D1.1.3	420
5b	Vleesvarkens D3.2.15.5	320
5a	Gespeende biggen D1.1.15.5	700

6	Vleesvarkens D3.2.15.5	160
7	Vleesvarkens D3.2.15.5	1020
7	Guste/dragende zeugen D1.3.12.5	59
8	Guste/dragende zeugen D1.3.10	410
8	Dekberen D2.100	1
9	Vleesvarkens D3.2.7.2.1	928
10	Vleesvarkens D3.2.15.5	1540
11	Kraamzeugen D1.2.17.5	140
11	Guste en dragende zeugen D1.3.12.5	78
11	Dekberen D2.4.5	2

4. Afvalstoffen

- 4.1 Afvalstoffen, waaronder met afvalstoffen verontreinigd water of water waaraan warmte is toegevoegd, mogen in de inrichting, met inbegrip van het bij de inrichting behorende open terrein, niet worden verbrand, gestort of begraven of op een andere wijze op of in de bodem worden geloosd.
- 4.2 Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem mag geen verontreiniging van de bodem veroorzaken.
- 4.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat ze niet met elkaar kunnen reageren.
- 4.4 Bedrijfs- en gevaarlijke afvalstoffen moeten zo vaak als nodig, maar tenminste één keer per jaar, uit de inrichting worden afgevoerd, naar een daarvoor erkend en vergunninghoudend bedrijf. Het afvoeren moet zodanig plaatsvinden dat afval zich niet in of buiten de inrichting kan verspreiden.
- 4.5 Gevaarlijke vrijgekomen afvalstoffen mogen niet worden gemengd met andere afvalstoffen.
- 4.6 De verpakking van gevaarlijk afval moet:
 - a. worden gesloten, voldoende sterk zijn en geschikt zijn voor de desbetreffende stof;
 - b. voorzien zijn van een etiket waarop is aangegeven welke categorie afvalstof zich in de verpakking bevindt.

5. Geluid

- 5.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_A,L_T), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen, werktuigen en installaties, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en/of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, mag ter plaatse van de gevel van woningen van derden en andere geluidgevoelige bestemmingen, niet meer zijn dan:
 - 45 dB(A) op 1,5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 06.00 en 19.00 uur;
 - 40 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 22.00 uur;
 - 35 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 22.00 en 06.00 uur.
- 5.2 Het maximale geluidniveau (L_{Amax}), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, alsmede van de in de

inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie, mag ter plaatse van de gevel van woningen van derden en andere geluidgevoelige bestemmingen, niet meer bedragen dan:

- 70 dB(A) op 1,5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 06.00 en 19.00 uur;
- 65 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 60 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 23.00 en 06.00 uur.

- 5.3 Gedurende het laden en/of lossen van vee, goederen, emballage, pallets en/of afvalstoffen voor de inrichting, moet de motor van de bevoorradingswagen zijn uitgeschakeld. Een uitzondering geldt voor een motor die voor het koelen, laden en/of lossen noodzakelijk is.
- 5.4 Ramen en deuren moeten zijn gesloten met uitzondering van het onmiddellijk doorlaten van goederen en/of personen.

6. Kleinschalige aflevering van brandstoffen

- 6.1 Het afleveren van brandstof moet voldoen aan de voorschriften van paragraaf 3.4, met uitzondering van voorschrift 3.4.7, van de PGS 30 (uitgave 2011).

Bijlage 2: Algemene informatie en aandachtspunten bij de omgevingsvergunning

U heeft een omgevingsvergunning gekregen. Voordat u begint met het uitvoeren van uw plan, is het belangrijk de onderstaande informatie te lezen. Deze kan namelijk nog van invloed zijn op uw werkzaamheden.

De informatie uit punt 1 is voor elk plan van belang. Informatie onder punt 2 zijn specifieke aanwijzingen, die eventueel ook voor u van belang zijn.

1. Algemeen

Beroepstermijn

De vergunning is niet meteen onherroepelijk. Tot 6 weken nadat de omgevingsvergunning aan u is verstuurd, kunnen belanghebbenden beroep instellen en de rechter verzoeken om de werking van het besluit te schorsen. Als de rechter het verzoek honoreert, kan het in het uiterste geval ertoe leiden dat u geen gebruik kunt maken van deze vergunning. Wij wijzen u er op dat als u binnen de beroepstermijn van 6 weken met de activiteiten start, dat dit op uw eigen risico is.

Rechten van derden

Door het verlenen van deze vergunning wijzigen de rechten van en verplichtingen tegenover derden niet. Hieronder kunnen bijvoorbeeld ook de rechten van uw gemeente of uw burens vallen. Denk bijvoorbeeld aan eigendomsrechten.

Wijzigen van uw plan

Als u uw plan wilt wijzigen, dan heeft u mogelijk een nieuwe omgevingsvergunning nodig. In dat geval raden wij u aan om tijdig contact op te nemen met het team Vergunningverlening, telefoonnummer 088 116 98 32.

2. Andere toestemmingen

Deze omgevingsvergunning geldt alleen voor de vergunde werkzaamheden. Afhankelijk van uw situatie heeft u mogelijk andere vergunningen nodig of moet u bepaalde meldingen doen.

Gebruik openbaar gebied

Is het voor de uitvoering van uw plan nodig dat u gebruik maakt van de openbare weg, waaronder trottoirs, voor het plaatsen, leggen, laten staan, etc. van bouwmaterialen of machines? In dat geval heeft u mogelijk een aparte toestemming nodig. Wij adviseren u tijdig contact op te nemen met uw gemeente.

Rioolaansluiting

Neemt u voor het aanvragen van of informatie over een rioolaansluiting tijdig contact op met uw gemeente.

Afvoer vrijgekomen grond

Als meer dan 50 m³ grond vrijkomt bij de bouwwerkzaamheden en van het perceel wordt afgevoerd, moet dit minimaal 5 werkdagen voor daadwerkelijke afvoer worden gemeld in het kader van het Besluit bodemkwaliteit via www.meldpuntbodemkwaliteit.nl.

Over het algemeen kan deze grond, als deze ook zintuiglijk waarneembaar niet verontreinigd is, zonder aanvullende keuring worden toegepast in de Regio de Vallei (gemeenten Barneveld, Ede, Nijkerk, Scherpenzeel of Wageningen). Indien uit onderzoek (zintuiglijk en/of analytisch) blijkt dat de partij grond niet schoon is, dan zal aanvullend onderzoek (partijkeuring volgens het Besluit bodemkwaliteit) moeten uitwijzen wat de toepassingsmogelijkheden zijn van deze grond.

Ook als meer dan 50 m³ grond wordt aangevoerd bij de bouwwerkzaamheden, moet dit minimaal 5 werkdagen voor daadwerkelijke aanvoer worden gemeld in het kader van het Besluit bodemkwaliteit via www.meldpuntbodemkwaliteit.nl. Hergebruik van vrijkomende grond op het perceel is zonder belemmeringen mogelijk.

Sloopmelding en asbestinventarisatie

Gaat u – voordat u gaat bouwen – ook (een gedeelte van) een bouwwerk slopen? Als de hoeveelheid sloopafval geschat wordt op meer dan 10 m³ moet u hiervan een melding doen, ongeacht eventueel hergebruik. Als u asbest wilt laten verwijderen, is een sloopmelding altijd verplicht.

U kunt de sloopmelding doen via www.omgevingsloket.nl. U moet de sloopmelding minimaal vier weken voor de start van de sloopwerkzaamheden doen.

Als u sloopwerkzaamheden in gebouwen van vóór 1994 gaat uitvoeren, moet u bij de sloopmelding altijd een volledig asbestinventarisatierapport indienen. Dit rapport moet aan specifieke eisen voldoen en opgesteld zijn door een gecertificeerd asbestinventarisatiebedrijf. Meer informatie over dit onderwerp vindt u op www.infomil.nl/asbest.

Waterschap

Vinden uw werkzaamheden in de buurt van een watergang plaats? Dan moet u daarover overleggen met het betreffende waterschap. Het is namelijk verboden om zonder toestemming van het waterschap binnen een bepaalde afstand van een watergang bepaalde werkzaamheden uit te voeren.

Bijlage 3: Overwegingen omgevingsvergunning milieuactiviteitPagina
10 van 22**1. Conclusie**

De mogelijk nadelige gevolgen voor het milieu worden voorkomen of tot een acceptabel niveau beperkt door voorschriften verbonden aan deze omgevingsvergunning en/of uit andere regelgeving zoals het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling milieubeheer. Wij kunnen de gevraagde omgevingsvergunning daarom verlenen.

2. Bestaande situatie

De bestaande milieuactiviteiten van het bedrijf zijn opgenomen in de hieronder genoemde meldingen en/of vergunningen.

Geldende meldingen/vergunningen

Melding/vergunning	Datum	Kenmerk
Revisievergunning	20 juli 2015	2015W0451 (2 ^e fase) 2014W1316 (1 ^e fase)

Wij hebben de rechtsgeldige veebezetting en de daarbij behorende jaarlijkse emissies, die u op basis van de bovenstaande meldingen/vergunningen zijn toegestaan, onderzocht. Daarvoor is bekeken of de bestaande meldingen en/of vergunningen (gedeeltelijk) zijn vervallen.

De bestaande vergunningen zijn niet (gedeeltelijk) vervallen.

Hierop gelet zijn in de volgende tabel de rechtsgeldige veebezetting en de daarbij behorende jaarlijkse emissies weergegeven.

Tabel rechtsgeldige veebezetting

Stal	Aantal	Diercategorie	RAV-code	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijnstofemissie	
				Kg NH ₃ /dier	Totaal kg NH ₃	ouE/s/dier	Totaal ouE/s	g/dier	Totaal kg
4a	810	Biggen	D1.1.4.1	0,26	210,6	5,4	4374,0	74,0	59,940
4b	582	Biggen	D1.1.12.2	0,21	122,2	5,4	3142,8	74,0	43,068
4a	42	Kraamzeugen	D1.2.16	2,90	121,8	27,9	1171,8	160,0	6,720
5b	40	Kraamzeugen	D1.2.14	2,90	116,0	27,9	1116,0	160,0	6,400
5a	68	Kraamzeugen	D1.2.16	2,90	197,2	27,9	1897,2	160,0	10,880
5a	10	Kraamzeugen	D1.2.6	4,00	40,0	27,9	279,0	160,0	1,600
6	63	Guste/dragende zeugen	D1.3.12.4	0,63	39,7	10,3	648,9	35,0	2,205
6	2	Dekberen	D2.4.4	0,83	1,7	10,3	20,6	36,0	0,072
7	1020	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	459,0	12,7	12954,0	31,0	31,620
6 & 7	59	Guste/dragende zeugen	D1.3.12.4	0,63	37,2	10,3	607,7	35,0	2,065
8	410	Guste/dragende zeugen	D1.3.10	2,60	1066,0	18,7	7667,0	175,0	71,750
8	1	Dekberen	D2.100	5,50	5,5	18,7	18,7	180,0	0,180
9	928	Vleesvarkens	D3.2.7.2.1	1,50	1392,0	17,9	16611,2	153,0	141,984
10	1540	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	693,0	12,7	19558,0	31,0	47,740
11	328	Biggen	D1.1.15.4.1	0,10	32,8	4,3	1410,4	15,0	4,920
11	615	Vleesvarkens	D3.2.15.4.1	0,45	276,8	12,7	7810,5	31,0	19,065
Totaal					4811,4		79287,8		450,2

3. Aangevraagde situatie

De volgende wijzigingen worden aangevraagd:

Pagina
11 van 22

De ondernemers willen de kraam- en dekstal vervangen. Op het bedrijf rust een onherroepelijke vergunning voor de realisatie van een nieuwe vleesvarkensstal. Op de plek van deze stal willen de ondernemer nu de nieuwe kraam- en dekstal realiseren. Gezien de goede reproductie resultaten van het bedrijf is er een tekort aan biggenruimte ontstaan. De bestaande kraamstallen zullen worden gebruikt voor het houden van gespeende biggen en vleesvarkens tot ca 40kg.

De in de aanvraag opgenomen veebezetting en de daarbij behorende jaarlijkse emissies, zijn in de onderstaande tabel weergegeven.

Tabel aangevraagde veebezetting

Stal	Aantal	Diercategorie	RAV-code	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijnstofemissie	
				Kg NH3/dier	Totaal kg NH3	ouE/s/dier	Totaal ouE/s	g/dier	Totaal kg
4a	810	Gespeende Biggen	D1.1.4.1	0,26	210,6	5,4	4374,0	74	59,94
4b	582	Gespeende Biggen	D1.1.12.2	0,21	122,2	5,4	3142,8	74	43,068
4a	420	Gespeende biggen	D1.1.3	0,21	63,0	5,4	2268,0	56	23,52
5b	320	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	144,0	12,7	4064,0	31	9,92
5a	700	Gespeende biggen	D1.1.15.5	0,10	70,0	4,3	3010,0	15	10,5
6	160	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	72,0	12,7	2032,0	31	4,96
7	1020	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	459,0	12,7	12954,0	31	31,62
7	59	Guste/dragende zeugen	D1.3.12.5	0,63	37,2	10,3	607,7	35	2,065
8	410	Guste/dragende zeugen	D1.3.10	2,60	1066,0	18,7	7667,0	175	71,75
8	2	Dekberen	D2.100	5,50	11,0	18,7	37,4	180	0,36
9	928	Vleesvarkens	D3.2.7.2.1	1,50	1392,0	17,9	16611,2	153	141,984
10	1540	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	693,0	12,7	19558,0	31	47,74
11	140	Kraamzeugen	D1.2.17.5	1,30	182,0	15,3	2142,0	32	4,48
11	78	Guste en dragende zeugen	D1.3.12.5	0,63	49,1	10,3	803,4	35	2,73
11	2	Dekberen	D2.4.5	0,83	1,7	10,3	20,6	36	0,072
Totaal					4572,79		79292,1		454,71

4. Milieueffectenrapportage

Wij hebben onderzocht of er in dit geval een milieueffectrapportage (MER) moet worden gemaakt. Dit aspect is behandeld via een vormvrije-mer beoordeling. U heeft hiervoor op 13 april 2018 een aanmeldingsnotitie ingediend. Op 15 oktober 2018 hebben wij besloten dat er voor uw plan geen milieueffectrapportage opgesteld hoeft te worden. De aanmeldingsnotitie en het besluit hierop zijn bijgevoegd bij het indienen van de aanvraag en maken onderdeel uit van dit besluit.

5. Aanhaken Wet natuurbescherming

Voor het kunnen verlenen van deze vergunning is een verklaring van geen

bedenkingen (VVGB) vereist. Naast deze vergunning is namelijk ook een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming (Wnb) nodig. Daarom haakt de procedure voor de Wnb-vergunning aan bij de procedure voor deze omgevingsvergunning. Wij hebben Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland dan ook gevraagd om een VVGB. Op 5 december is die VVGB afgegeven. Daaraan zijn voorschriften verbonden. De VVGB en de voorschriften maken onderdeel uit van deze omgevingsvergunning.

6. Ammoniak

Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

De gevolgen van de ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven beoordelen wij volgens de Wet ammoniak en veehouderij (Wav). Gedeputeerde Staten van Gelderland wezen bij besluit van 1 juli 2009 zeer kwetsbare natuurgebieden aan die volgens de Wav worden beschermd tegen de effecten van ammoniak.

Het bedrijf ligt op 2500 meter afstand van een zeer kwetsbaar gebied. Dit is niet binnen de beschermingszone van 250 meter die volgens de Wav geldt rond zeer kwetsbare gebieden. Hierom voldoet de aanvraag aan de Wav.

Richtlijn Industriële Emissies (RIE)

Wij moeten volgens de Wav verder beoordelen of het bedrijf ook een zogenoemde IPPC-installatie is en er een ernstige (toename van de) verontreiniging wordt veroorzaakt. Een veehouderij is een IPPC-installatie als er ten minste 2000 vleesvarkens, 750 zeugen of 40.000 stuks pluimvee worden gehouden.

Er worden meer dan 2000 vleesvarkens gehouden. Het bedrijf is daarom een IPPC-installatie. De vergunning wordt geweigerd als niet kan worden voldaan aan *'voorschriften die vanwege de technische kenmerken en de geografische ligging van de installatie of vanwege de plaatselijke milieuomstandigheden moeten worden gesteld, maar die niet met toepassing van de in aanmerking komende beste beschikbare technieken kunnen worden gerealiseerd'* (de zogenoemde omgevingstoets). Voor deze toets is op 25 juni 2007 door de Minister van Vrom de 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' vastgesteld. Wij hanteren deze beleidslijn voor de beslissing of en in welke mate strengere emissie-eisen in de omgevingsvergunning moeten worden opgenomen dan de eisen die gelden op grond van het Besluit emissiearme huisvesting.

De totale ammoniakemissie van de stallen bedraagt minder dan 5000 kg per jaar zodat aan de "Beleidslijn IPPC- Omgevingstoets ammoniak en veehouderij" wordt voldaan.

Besluit emissiearme huisvesting veehouderij

Volgens de Wav kunnen wij voorschriften aan de omgevingsvergunning verbinden om de ammoniakuitstoot uit de diervverblijven te beperken. Als met voorschriften niet kan worden bereikt dat in het bedrijf de beste beschikbare technieken worden toegepast, moeten wij de vergunning weigeren. Aan deze bepalingen is invulling gegeven in het Besluit emissiearme huisvesting. Dit besluit regelt voor een aantal diercategorieën de maximale emissiewaarden voor onder andere ammoniak waaraan stallen moeten voldoen.

In dit geval voldoen niet alle stallen afzonderlijk aan de maximale

emissiewaarde. Omdat het totaal van de ammoniakemissies uit de afzonderlijke stallen echter niet groter is dan de totale ammoniakemissie die deze stallen zouden veroorzaken als exact wordt voldaan aan de maximale emissiewaarde, voldoet de aanvraag door interne saldering toch aan het Besluit emissiearme huisvesting.

Berekening interne saldering

Aantal	Diercategorie	RAV-code	Ammoniakemissie		Maximale emissiewaarde	
			kg/dier/jaar	Totaal kg/jaar	kg/dier/jaar	Totaal kg/jaar
810	Biggen	D1.1.4.1	0,26	210,6	0,21	170,1
582	Biggen	D1.1.12.2	0,21	122,2	0,21	122,22
420	Gespeende biggen	D1.1.3	0,15	63,0	0,21	88,2
320	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	144,0	1,6	512
700	Gespeende biggen	D1.1.15.5	0,1	70,0	0,21	147
160	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	72,0	1,6	256
1020	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	459,0	1,6	1632
59	Guste/dragende zeugen	D1.3.12.5	0,63	37,2	2,6	153,4
410	Guste/dragende zeugen	D1.3.10	2,6	1066,0	2,6	1066
2	Dekberen	D2.100	5,5	11,0	-	-
928	Vleesvarkens	D3.2.7.2.1	1,5	1392,0	1,6	1484,8
1540	Vleesvarkens	D3.2.15.5	0,45	693,0	1,6	2464
140	Kraamzeugen	D1.2.17.5	1,3	182,0	2,9	406
78	Guste en dragende zeugen	D1.3.12.5	0,63	49,1	2,6	202,8
2	Dekberen	D2.4.5	0,83	1,7	-	-
Totaal				4572,79		8704,52

In dit geval voldoet een deel van stal 4a niet aan de maximale emissiewaarde. De emissie per dier/jaar is 0,26 kg in plaats van 0,21 kg. Op grond van intern salderen wordt toch voldaan aan het Besluit emissiearme huisvesting

Directe schade aan gewassen door ammoniak

Bij veehouderijen moeten ook de mogelijke effecten van directe schade aan gewassen door ammoniak worden beoordeeld. Deze beoordeling vindt plaats aan de hand van het rapport 'Stallucht en Planten 1996'. Hierin is opgenomen dat een afstand van 50 meter tot coniferen en 25 meter tot overige gevoelige gewassen (waaronder fruitbomen) voldoende is om directe schade te voorkomen. De afstanden worden gemeten vanaf het dichtstbij gelegen emissiepunt.

Rondom de inrichting zijn geen percelen gelegen waarop fruitbomen, coniferen of andere gevoelige gewassen worden gekweekt. De dichtstbijzijnde voor ammoniak gevoelige gewassen zijn gelegen op meer dan 50 meter. Gelet op het voorgaande treedt geen ontoelaatbare schade aan gewassen in de omgeving van de inrichting op.

7. Geur

Geurbelasting vanwege dierenverblijven

De toetsing aan de vereiste afstanden en geurnormen worden onafhankelijk van elkaar uitgevoerd.

Mogelijke geurhinder in de omgeving vanwege de emissies vanuit

dierenverblijven hebben wij getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv). Volgens de Wgv gelden er minimale afstanden tussen een dierenverblijf en een geurgevoelig object. Wanneer er dieren worden gehouden waarvoor in de bijbehorende Regeling veehouderij en geurhinder een geuremissiefactor is vastgesteld, mag daarnaast de geurbelasting op geurgevoelige objecten in de omgeving niet hoger zijn dan de in of op grond van de Wgv vastgestelde waarde.

Afstanden

In onderstaande tabel zijn de afstanden opgenomen die op grond van de Wgv tot geurgevoelige objecten moeten worden aangehouden.

Vereiste afstanden Wgv

Bedrijfsonderdeel	Adres gevoelig object	Binnen/buiten bebouwde kom	Vereiste afstand [m]	Werkelijke afstand [m]
Emissiepunt stallen dieren zonder geuremissiefactor	Niet van toepassing			
Emissiepunt tot woning ander agrarisch bedrijf	Dijkgraaf 1b	buiten	50	78
Gevel stal tot gevel woning	Dijkgraaf 12	Buiten	25	80

Aan de minimaal vereiste afstanden wordt voldaan.

Geurbelasting

De geurbelasting is berekend met behulp van het verspreidingsmodel V-stacks vergunning. Aan de maximaal toegestane geurbelasting wordt niet voldaan. Er wordt vergunning gevraagd voor meer en/of andere dieren dan waarvoor al vergunning was verleend. Er worden één of meer geurbelastingreducerende maatregelen toegepast. De toename van de geurbelasting ten gevolge van de wijziging bedraagt niet meer dan de helft van de vermindering van de geurbelasting die het gevolg zou zijn van de toegepaste geurbelastingreducerende maatregel bij het eerder vergunde veebestand (Artikel 3 lid 4 Wgv).

Geurbelasting aangevraagde situatie

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 4a	171 998	447 054	5,0	3,5	0,37	4,00	6 642
2	Stal 4b	171 992	447 090	5,2	3,5	0,63	6,20	3 143
3	Stal 5	172 016	447 079	6,2	3,8	1,47	3,01	7 074
4	Stal 7	172 050	447 063	6,9	5,0	3,56	1,11	15 594
5	Stal 8	172 064	447 052	3,5	5,9	0,50	0,40	7 686
6	Stal 9	172 076	447 093	6,5	4,2	0,46	4,00	16 611
7	Stal 10	172 114	447 064	6,9	5,2	1,86	4,89	19 558
8	Stal 11	172 120	447 028	5,4	4,0	1,34	3,00	2 966

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
9	Dijkgraaf 12	171 966	446 953	14,0	21,2
10	Dijkgraaf 8a	171 925	447 207	14,0	19,6
11	Dijkgraaf 14	171 976	446 896	14,0	14,8
12	Harnsesteeg 10	172 281	447 059	14,0	15,2
13	Bebouwde kom	172 434	447 658	3,0	3,3

Geurbelasting vergund en aangevraagd

Adres	X-coördinaat	Y-coördinaat	Geurnorm [ou _E /m ³]	Vergunde geurbelasting [ou _E /m ³]	Winstberekening	Aangevraagde geurbelasting [ou _E /m ³]
Dijkgraaf 12	171966	446953	14	22,8	20,7. Dus 21,75 max.	21,2
Dijkgraaf 8a	171925	447207	14	20,7	18,9. Dus 19,8 max.	19,6
Dijkgraaf 14	171976	446896	14	17,3	14,9. Dus 16,1 max.	14,8
Harnsesteeg 10	172281	447059	14	20,7	14,9. Dus 17,8 max.	15,2
Bebouwde kom	172434	447658	3	3,7	3,2. Dus 3,45 max.	3,3

Conclusie

Gelet op het voorgaande wordt voldaan aan de Wgv. De vergunning kan wat betreft het aspect geurhinder vanuit dierenverblijven worden verleend.

Opslag agrarische bedrijfsstoffen

Naast de geur uit de stallen kan vanuit de opslagen van agrarische bedrijfsstoffen zoals bijvoorbeeld kuilvoer en vaste mest ook geurhinder optreden. Volgens de geldende regels moeten vanuit deze locaties ook een minimaal vereiste afstand beschikbaar zijn tot een geurgevoelig object. Wij hebben getoetst of op basis van de gewenste situatie aan deze regels kan worden voldaan.

Afstanden agrarische bedrijfsstoffen

Bedrijfsonderdeel	Adres woning/ gevoelig object	Vereiste afstand [m]	Werkelijke afstand [m]
Mestbassin	Dijkgraaf 1b	50	96
Opslag vaste mest	Harnsesteeg 10	50	156
Opslag kuilvoer	Niet van toepassing		

De opslagen van agrarische bedrijfsstoffen liggen op voldoende afstand van de omliggende woningen.

8. Lucht

Kader voor de emissie van fijn stof

Op grond van hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer (Wm) gelden milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht. Het houden van dieren leidt onder meer tot de uitstoot van fijn stof. In bijlage 2 van de Wm zijn normen opgenomen, waaronder grenswaarden voor zwevende deeltjes (= fijn stof = PM₁₀). De volgende grenswaarden gelden voor fijn stof:

- 40 microgram/m³ als jaargemiddelde concentratie;
- 50 microgram/m³ als vierentwintig-uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal 35 etmalen per kalenderjaar mag worden overschreden.

De concentraties verontreinigende stoffen in de buitenlucht zijn berekend

zoals voorschreven in de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007. Dit betekent dat in principe overal buiten de grens van de inrichting voldaan moet worden aan de luchtkwaliteitseisen. In artikel 5.19 lid 2 Wm zijn op deze bepaling enkele uitzonderingen gegeven. Er vindt geen vaststelling van het kwaliteitsniveau plaats op:

- locaties die zich bevinden in gebieden waartoe leden van het publiek geen toegang hebben en waar geen vaste bewoning is;
- terreinen waarop een of meer inrichtingen zijn gelegen, waar bepalingen betreffende gezondheid en veiligheid op arbeidsplaatsen als bedoeld in artikel 5.6 lid 2 Wm, van toepassing zijn;
- de rijbaan van wegen en de middenberm van wegen, tenzij voetgangers normaliter toegang tot de middenberm hebben.

De vergunning kan worden verleend als voldaan wordt aan de grenswaarden of als de beoogde verandering niet in betekenende mate bijdraagt aan de luchtverontreiniging. Op grond van het 'Besluit niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)' is er sprake van een niet in betekenende mate bijdrage als de 3% grens niet wordt overschreden of als de activiteit in de 'Regeling niet in betekenende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)' is genoemd. De 3% grens betekent: 3% van de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie voor fijn stof. Dit komt overeen met 1,2 microgram/m³.

Toetsing

Gelet op de aard van het bedrijf, de diercategorieën die worden gehouden en overige bedrijfsactiviteiten is er sprake van een relevante uitstoot van fijn stof. Wij hebben daarom met het verspreidingsmodel ISL3a berekend wat de bijdrage van het bedrijf aan de totale concentratie fijn stof ter plaatse is. In de onderstaande tabel staan de resultaten van de berekening.

Bijdrage fijn stof

Locatie	Concentratie fijn stof (µg/m ³)	Aantal overschrijdingsdagen per jaar
Dijkgraaf 12	22.20	10.4
Dijkgraaf 10	22.18	10.2
Dijkgraaf 14	22.16	10.3
Dijkgraaf 8a	20.86	8.6
Harnsesteeg 10	22.59	10.9
Harnsesteeg 8	22.56	10.9
Harnsesteeg 6A	22.57	10.9
Harnsesteeg 6	22.56	10.9
Maanderdijk 11A	22.58	10.9
Dijkgraaf 6	20.83	8.5
Dijkgraaf 1A	22.66	11.0

Uit de berekening blijkt dat aan de luchtkwaliteitseisen voor fijn stof wordt voldaan.

9. Geluid

Algemeen

Als gevolg van de bedrijfsactiviteiten ontstaat geluid naar de omgeving. Dit geluid wordt veroorzaakt door transportactiviteiten en aanwezige installaties. De activiteiten vinden voornamelijk plaats gedurende de dagperiode. De ventilatoren zijn gedeeltelijk voor de drukkamer van de luchtwasser geplaatst, wat een sterk geluiddempende werking heeft. Daarnaast is frequentieregeling toegepast op de ventilatoren, ze draaien respectievelijk in de dag, avond en nachtperiode op de volgende capaciteit: 80 – 65 – 50%.

Representatieve bedrijfssituatie en incidentele bedrijfssituaties

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening worden geluidsvoorschriften (mede) afgestemd op de geluidsemisatie die het bedrijf onder normale omstandigheden veroorzaakt, aangeduid als de "representatieve bedrijfssituatie (RBS)".

Het is volgens de handreiking wel toelaatbaar om ontheffing te verlenen voor maximaal 12 maal per jaar (uitgangspunt is dat het per keer steeds gaat om één, aaneengesloten periode van maximaal een etmaal). Het gaat dan om incidentele situaties waarbij de totale geluidsbelasting hoger is dan de geluidsnormen voor de RBS toestaan. Het betreft dus bijzondere activiteiten die redelijkerwijs onvermijdbaar zijn en weinig voorkomen (incidentele bedrijfssituaties - IBS). In dit geval is een dergelijke ontheffing niet nodig.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$

Voor het stellen van grenswaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) is aangesloten bij het Activiteitenbesluit milieubeheer. Bij een inrichting waar uitsluitend of in hoofdzaak agrarische activiteiten worden verricht gelden de volgende geluidsnormen: 45 dB(A) voor de dag-, 40 dB(A) voor de avond- en 35 dB(A) voor de nachtperiode. Bij de indeling van de etmaalperioden is tevens aangesloten bij de huidige praktijk zoals deze ook is verwoord in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Daarnaast is op 1 mei 1997 is aan de Dijkgraaf een meting uitgevoerd ter vaststelling van het achtergrondniveau (L_{95}). In de dagperiode bedraagt het achtergrondniveau 45 dB(A). Voor de avond- en nachtperiode leiden wij hieruit waarden af die 5 respectievelijk 10 dB lager liggen. Aan de hand van de door de aanvrager overgelegde gegevens is bekeken of aan de waarden van het achtergrondniveau kan worden voldaan. Bij de beoordeling van de 1^e fase revisievergunning van 25-06-2015 is gebleken dat kan worden voldaan. Ook levert de voorgestelde wijziging geen significante verandering op ten opzichte van de vergunde situatie.

Maximaal geluidsniveau L_{Amax}

Als ten hoogste toelaatbare grenswaarden voor het maximale geluidsniveau L_{Amax} gelden volgens de handreiking waarden van 70 dB(A) voor de dag-, 65 dB(A) voor de avond- en 60 dB(A) voor de nachtperiode. Wij vinden het in dit geval acceptabel om deze hoogst toelaatbare waarden te hanteren voor de piekgeluiden. Daarbij houden wij rekening met de omstandigheid dat het bedrijf is gelegen in het landelijk gebied, waar de activiteiten die op het bedrijf worden uitgevoerd vaak voorkomen en ook de daarmee samenhangende piekgeluiden.

Indirecte hinder

Verkeer van en naar het bedrijf kan ook buiten de bedrijfsgrens hinder

veroorzaken. Deze hinder wordt aan het bedrijf toegerekend zolang dit verkeer akoestisch gezien nog te onderscheiden is van het andere verkeer. Dit aspect hebben wij getoetst aan de circulaire van 29 februari 1996 "Geluidhinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting" (de zogenoemde schrikkelcirculaire). Volgens deze circulaire geldt een grenswaarde van 50 dB(A) (etmaalwaarde) op de gevel van omliggende gevoelige objecten. Het is voor ons aannemelijk genoeg dat aan deze eis kan worden voldaan. Daarbij hebben we gelet op de verwachte geluiduitstoot en de afstand tot gevoelige bestemmingen in de omgeving.

10. Bodem en grondwater

Bodemverontreiniging kan worden veroorzaakt door het onzorgvuldig handelen met en de op- en overslag van bodembedreigende stoffen. De beoordeling van potentieel bodemverontreinigende activiteiten moet plaatsvinden aan de hand van hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. De voorschriften uit hoofdstuk 2 en 3 van het Activiteitenbesluit die betrekking hebben op bescherming van de bodem zijn rechtstreeks op het bedrijf van toepassing.

Bodemonderzoek

Op deze locatie zijn bij ons niet voldoende bodemgegevens beschikbaar om een oordeel te kunnen geven over het vastleggen van de nulsituatie van de bodem ter plaatse van de potentieel bodembedreigende milieuactiviteiten. Op basis van artikel 2.11 van het Activiteitenbesluit binnen 3 maanden na oprichting een nulsituatie bodemonderzoek indienen. Dit is nodig om de kwaliteit van de bodem vast te leggen ter plaatse van de potentieel bodembedreigende activiteiten in de toekomst:

- Spoel/wasplaats van voertuigen
- Dieselolietank

Dit onderzoek is nooit uitgevoerd. Dit onderzoek dient als referentiekader om te kunnen beoordelen of in de toekomst bodemverontreiniging ten opzichte van de nulsituatie is toegevoegd. Wij adviseren u dan ook om dit onderzoek alsnog uit te voeren.

11. Afvalstoffen en afvalwater

Afvalstoffen

In het bedrijf ontstaan diverse soorten afvalstoffen zoals papier, metaal, glas, plastic, gft, kadavers en tl buizen. Uit de aanvraag blijkt dat de afvalstoffen gescheiden worden ingezameld, opgeslagen en worden afgevoerd. Aan deze vergunning zijn bovendien voorschriften verbonden voor de opslag en afvoer van deze afvalstoffen.

Afvalwater

In de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- reinigingswater van de stallen en bedrijfsruimten;
- huishoudelijk afvalwater;
- waswater van het reinigen van veetransportmiddelen;
- niet verontreinigd hemelwater.

Het huishoudelijk afvalwater wordt op het vuilwaterriool geloosd, het spuiwater van de ontijzeringsinstallatie en het reinigingswater van de stallen en spoelplaats gaat naar de mestput.

Het spuiwater van de gecombineerde luchtwasser wordt afgevoerd naar de spuiwateropslag. Dit betreft een ondergrondse kelder met een inhoud van 210 m³. Voor de opslag van spuiwater bij inrichtingen type C gelden geen specifieke eisen uit het Activiteitenbesluit. Aan een opslag van spuiwater in een ondergrondse kelder hoeven, naast voorschriften voor de bescherming van de bodem, geen specifieke voorschriften te worden gesteld. Omdat de inrichting een IPPC-installatie is gelden de bodemvoorschriften uit het Activiteitenbesluit.

Het schone hemelwater is afgekoppeld en wordt geïnfiltreerd in het terrein en omliggende landbouwgronden en wordt geloosd op het oppervlaktewater. Met betrekking tot de lozing van afvalwater gelden de regels van afdeling 2.2 en paragraaf 6.1 van het Activiteitenbesluit.

12. Energie

Beoordeling van het energiegebruik moet plaatsvinden conform de circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Infomil, oktober 1999). Op grond van deze circulaire moet een bedrijf dat jaarlijks meer dan 50.000 kWh elektriciteit of 25.000 m³ aardgas (of aardgasequivalent) gebruikt, inzicht geven in de omvang en verdeling van het energiegebruik, de energiebesparende maatregelen die zijn of worden genomen en de wijze waarop het energiegebruik wordt vastgesteld en geregistreerd. Ook moet dat bedrijf nagaan welke energiebesparende maatregelen redelijkerwijs mogelijk zijn.

In bijlage 10 van het Activiteitenbesluit zijn energiebesparende maatregelen opgenomen volgens de stand der techniek. De aanvrager heeft de energiebijlage met deze erkende maatregelen overgelegd waarin is aangegeven welke van deze maatregelen zijn genomen.

Hierin is aangegeven dat de volgende energiebesparende voorzieningen en maatregelen zijn getroffen:

- dak- en wandisolatie van de nieuwe stal;
- luchtdicht maken ventilatiekanalen;
- frequentieregeling bij ventilatoren naar drukkamers;
- leidingisolatie;
- HR-ketel;
- weersafhankelijke regeling ketel;
- halveringsschakelaar op biggenlamp;
- LED verlichting in de nieuwe stal.

In de lijst worden nog andere maatregelen genoemd, die in een bedrijf als dit onder normale omstandigheden ook goed en bovendien rendabel zijn toe te passen:

- isoleren spouwmuur en dak van bestaande stallen;
- frequentieregeling ventilatoren in bestaande stallen;
- warmte uit ventilatielucht in stallen met warmtepomp terugwinnen;
- warmtewisselaar in ventilatielucht uit luchtwasser;
- LED verlichting bestaande stallen.

In de vergunning worden voorschriften opgenomen waarin de aanvrager wordt verplicht tot het daadwerkelijk toepassen van de rendabele maatregelen en het registreren van het energieverbruik.

13. Lichthinder

Bescherming van de duisternis en het donkere landschap is een onderdeel van de milieubescherming. Maar ook hinder en/of verblinding door de binnen het bedrijf gebruikte verlichting hoort daarbij. Om lichthinder te voorkomen zijn de (zorgplicht)voorschriften vanuit het Activiteitenbesluit rechtstreeks werkend. Deze zorgplicht kan nader ingevuld worden door het stellen van maatwerkvoorschriften. Dat is in dit geval niet nodig.

14. Externe veiligheid

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van (gevaarlijke) stoffen. Uit de aanvraag is niet gebleken dat een toetsing op het aspect externe veiligheid noodzakelijk is.

Binnen het bedrijf vindt wel opslag plaats van:

- dieselolie in een bovengrondse opslagtank (installatiedatum 2005; zie 2001-WM-005);

De opslag moet voldoen aan de volgende eisen:

- De voorschriften uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit die betrekking hebben op opslag van dieselolie in een bovengrondse tank zijn rechtstreeks op het bedrijf van toepassing. In het Activiteitenbesluit wordt verwezen naar de PGS 30. Het risico door ongevallen die nadelige gevolgen kunnen veroorzaken voor het milieu kan in voldoende mate worden beperkt door deze voorschriften.

15. Rechtstreeks werkende regelgeving

De drijver van een inrichting moet zich houden aan de wet- en regelgeving die rechtstreeks voor zijn inrichting geldt. Er zijn dan ook geen voorschriften aan deze vergunning verbonden die via de milieuwet- en regelgeving rechtstreeks voor de inrichting geldt. Zonder uitpuittend te willen zijn, merken wij op dat de volgende regelingen en de daarop gebaseerde besluiten en regelingen in ieder geval voor de inrichting gelden.

Rechtstreeks werkende regelgeving

Regeling	Korte toelichting
Activiteitenbesluit	Omdat uw bedrijf een zogenoemde type C inrichting is, zijn de regels van hoofdstuk 3 van toepassing, voor zover er activiteiten binnen het bedrijf plaatsvinden die in dat hoofdstuk worden genoemd en niet zijn uitgezonderd. Daarnaast zijn de afdelingen 2.1, 2.2, 2.3, 2.4 en 2.11 van toepassing.
Besluit gebruik meststoffen	Het uitrijden van mest moet voldoen aan deze voorschriften.
Besluit gewasbeschermingsmiddelen en biociden	De opslag van bestrijdingsmiddelen moet voldoen aan deze voorschriften. Omdat er binnen de inrichting niet meer dan 400 kg bestrijdingsmiddelen wordt opgeslagen geldt alleen een algemene zorgplicht (artikel 18 van de Wgb).

Omgevingsdienst De Vallei

Regeling	Korte toelichting
Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen	Deze voorschriften gelden voor bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Zij regelen met name wat u moet registreren, hoe en hoe lang u deze gegevens moet bewaren.
Bouwbesluit 2012	Voor brandveilig gebruik van de bouwwerken of open terreinen/erven van uw inrichting, gelden deze voorschriften. Hierin zijn onder andere ook voorschriften opgenomen over blusmiddelen- en toestellen en de opslag van brandbare stoffen.
Wet natuurbescherming	Omdat u vooraf aan de aanvraag om deze vergunning geen Wnb-vergunning aangevraagd, haakt deze aan bij deze vergunning.
Regeling dierlijke producten	Binnen de inrichting vrijgekomen kadavers moeten worden opgeslagen en aangeboden volgens deze voorschriften.
Wet dieren	Omdat u dieren houdt, gelden deze voorschriften.

Bijlage 4: Informatie over beroep instellen

Hoe dient u beroep in?

Bent u het niet eens met het besluit én heeft u op het ontwerpbesluit zienswijze ingediend? Dan kunt u hiertegen beroep instellen. Dit doet u door een brief te schrijven aan de rechtbank in Arnhem. Het postadres van de rechtbank is:

Rechtbank Gelderland, Team Bestuursrecht
Postbus 9030
6800 EM Arnhem

U kunt ook digitaal beroep instellen. U moet daarvoor een webformulier invullen. Dit formulier vindt u op www.rechtspraak.nl.

Wat zet u in uw beroepschrift?

In uw beroepschrift moet het volgende staan:

- uw naam, adres, telefoonnummer en e-mailadres;
- de datum van uw brief;
- een omschrijving van het besluit waartegen u beroep instelt;
- het zaaknummer;
- de reden(en) waarom u beroep instelt;
- uw handtekening.

Stuur als dit mogelijk is ook een kopie mee van het besluit waartegen u beroep instelt. Als iemand anders namens u beroep instelt, dan moet u een schriftelijke machtiging meesturen.

Welke termijn heeft u voor het indienen van beroep?

U heeft *zes weken* de tijd om beroep in te stellen. De termijn begint op de dag na de datum waarop het besluit ter inzage is gelegd. De rechtbank moet uw beroep voor het einde van de termijn hebben ontvangen. Na ontvangst van uw beroepschrift stuurt de rechtbank u een ontvangstbevestiging en informeert u over de verdere procedure.

Voorlopige voorziening

Als u beroep instelt, heeft dat geen gevolgen voor de geldigheid van het besluit. Als u dit niet wenselijk vindt, kunt u de voorzieningenrechter van de rechtbank om een voorlopige voorziening vragen. Dat is een tijdelijke oplossing voor de periode dat uw beroepschrift nog in behandeling is. Het verzoek om een voorlopige voorziening stuurt u aan:

Rechtbank Gelderland, Team Bestuursrecht
De voorzieningenrechter
Postbus 9030
6800 EM Arnhem

Kosten?

U bent voor het instellen van beroep een vergoeding verschuldigd: griffierecht. Ook voor een voorlopige voorziening betaalt u griffierecht. De hoogte van de bedragen kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.



**VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN
WET NATUURBESCHERMING**

Aanvrager : het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Ede
Datum besluit : 13 maart 2019
Onderwerp : Maatschap gebroeders Schut / het wijzigen van een varkenshouderij
aan de Dijkgraaf 3a, 6721 NJ Bennekom
Plaatsnaam : Bennekom
OLO-nummer : 3989729
Zaaknummer : 2018-012857
Natura 2000-gebied(en) : Veluwe

1 VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN

1.1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten hebben op 26 oktober 2018 een verzoek ontvangen van het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Ede om een verklaring van geen bedenkingen (verder vvgb) naar aanleiding van een aanvraag om een omgevingsvergunning van 23 oktober 2018. Het project betreft de wijziging van de varkenshouderij van Maatschap gebroeders Schut aan de Dijkgraaf 3a te Bennekom.

1.2 Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op artikelen 6.10a Besluit omgevingsrecht en 2.7 Besluit Natuurbescherming;

HEBBEN BESLOTEN

een vvgb conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

1. Deze vvgb met de bijbehorende AERIUS-verschilberekening (bijlage 1) met kenmerk RkLYs7zxtp2L dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
2. Op het moment dat de omgevingsvergunning in werking treedt, vervangt de vvgb de op 11 april 2013 verleende natuurvergunning met zaaknummer 2012-021882 met de bijbehorende wijzigingsvergunning van 12 oktober 2015, en de op 23 februari 2013 verleende vergunning van de provincie Utrecht met nummer Z-NB-VER-2012-4900.

1.3 Handhaving

Artikel 2.27, lid 5, Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (verder Wabo) bepaalt dat de vvgb bij de beschikking wordt gevoegd. Gelet op het bepaalde in artikel 5.2, lid 4, Wabo dient deze vvgb op het bedrijf aanwezig te zijn.

2 PROCEDURE

Algemeen

Voor de gevraagde omgevingsvergunning is een vvgb vereist.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Omgevingsvergunning inclusief bijlagen, d.d. 23 oktober 2018, gebruikt.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een wijziging ten opzichte van de vigerende Natuurbeschermingswet vergunning voor een varkenshouderij.

Het bedrijf wil de kraam- en dekstal vervangen. Er is een onherroepelijke vergunning voor de realisatie van een nieuwe vleesvarkensstal. Op de plek van deze stal wil men de nieuwe kraam- en dekstal bouwen.

Deze aanvraag is nog niet getoetst aan het soortendeel van de Wet natuurbescherming. Mogelijk is hier ook nog een ontheffing nodig van de verbodsbepalingen voor beschermde soorten uit de Wnb. Indien dit het geval is, dient de aanvrager deze ook bij de provincie aan te vragen.

Het ontwerpbesluit voor de omgevingsvergunning waar deze VVGB deel van uitmaakt heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. De gemeente heeft binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

3 OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

Bepalen vergunningplicht en bevoegd gezag

Uit de bij de aanvraag ingediende AERIUS-berekening van het projecteffect volgt dat er gebieden zijn waar de depositie boven de grenswaarde ligt.

Beoordeling van de aanvraag

Voor dit bedrijf is al eerder een vergunning op grond van de Wnb verleend.

Historie onder de PAS

Voor deze locatie is niet eerder een toestemmingsbesluit verleend onder de PAS.

In onderstaande tabel wordt de beoogde situatie weergegeven. Deze komt overeen met situatie 2 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Tabel 1 beoogde situatie

Bron/Stal	Diersoort	Rav-code	Aantal
Bron 1/Stal 4a	Gespeende biggen	D1.1.4.1 / Groen Label BB 96.03.033V2	810
Bron 1/Stal 4a	Gespeende biggen	D1.1.3 / BWL 2006.07.V2	420
Bron 2/Stal 4b	Gespeende biggen	D1.1.12.2 / BWL 2004.06.V2	582
Bron 3/Stal 5a	Gespeende biggen	D1.1.15.4 / BWL 2009.12.V4	700
Bron 4/Stal 5b	Vleesvarkens	D3.2.15.4 / BWL 2009.12.V4	320
Bron 5/Stal 7	Guste en dragende zeugen	D1.3.12.5 / BWL 2011.07.V5	59
Bron 5/Stal 7	Vleesvarkens	D3.2.15.5 / BWL 2011.07.V5	1.020
Bron 5/Stal 7	Vleesvarkens	D3.2.15.5 / BWL 2011.07.V5	160
Bron 6/Stal 8	Guste en dragende zeugen	D1.3.10 / BWL 2010.09.V1	410
Bron 6/Stal 8	Dekberen	D2.100	2
Bron 7/Stal 9	Vleesvarkens	D3.2.7.2.1 / BWL 2004.05.V4	928
Bron 8/Stal 10	Vleesvarkens	D3.2.15.5 / BWL 2011.07.V5	1.540
Bron 9/Stal 11	Kraamzeugen	D1.2.17.4 / BWL 2009.12.V4	140
Bron 9/Stal 11	Guste en dragende zeugen	D1.3.12.4 / BWL 2009.12.V4	78
Bron 9/Stal 11	Dekberen	D2.4.4 / BWL 2009.12.V4	2

Vaststellen van de referentie indien er voorafgaand aan de PAS al een Nbw vergunning is verleend

De vergunde situatie in de voorgaande vergunning is de referentie. In dit geval betreft dit het besluit met zaaknummer 2012-021882 d.d. 11 april 2013 en het bijbehorende wijzigingsbesluit van 12 oktober 2015. Op 23 februari 2013 is door de provincie Utrecht voor dezelfde situatie een vergunning verleend. Beide vergunningen komen overeen met situatie 1 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Vaststellen overige effecten

Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied zijn er naast de effecten van stikstof geen andere effecten op het Natura 2000-gebied.

Effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland

Op basis van de gewijzigde wet betrekken wij ook eventuele effecten op Natura 2000-gebieden buiten onze landsgrenzen bij ons besluit. De gewenste bedrijfsontwikkeling heeft ook invloed op Natura 2000-gebieden in Duitsland. Voor de beoordeling van de toename sluiten wij aan bij de Duitse beoordelingssystematiek, zoals deze is opgenomen in het Programma Aanpak Stikstof. De Duitse overheid oordeelt dat er geen sprake is van een negatief effect als de toename van stikstofdepositie lager is dan 7,14 mol N/ha/jaar. De toename in de aangevraagde situatie veroorzaakt op geen enkel habitat op Duits grondgebied een stikstofdepositie die deze grenswaarde overschrijdt (zie bijlage 1). Nadere toetsing van effecten op Natura 2000-gebieden op Duits grondgebied is hierdoor niet nodig.

Conclusie

Uit de AERIUS-verschilberekening (zie bijlage 1) blijkt dat er geen sprake is van een toename van depositie ten opzichte van de referentie situatie, waardoor voor de onderliggende aanvraag geen ontwikkelingsruimte vastgelegd dient te worden in AERIUS Register. De vvgb kan worden verleend.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



H. Doerland

Beroep vvgb

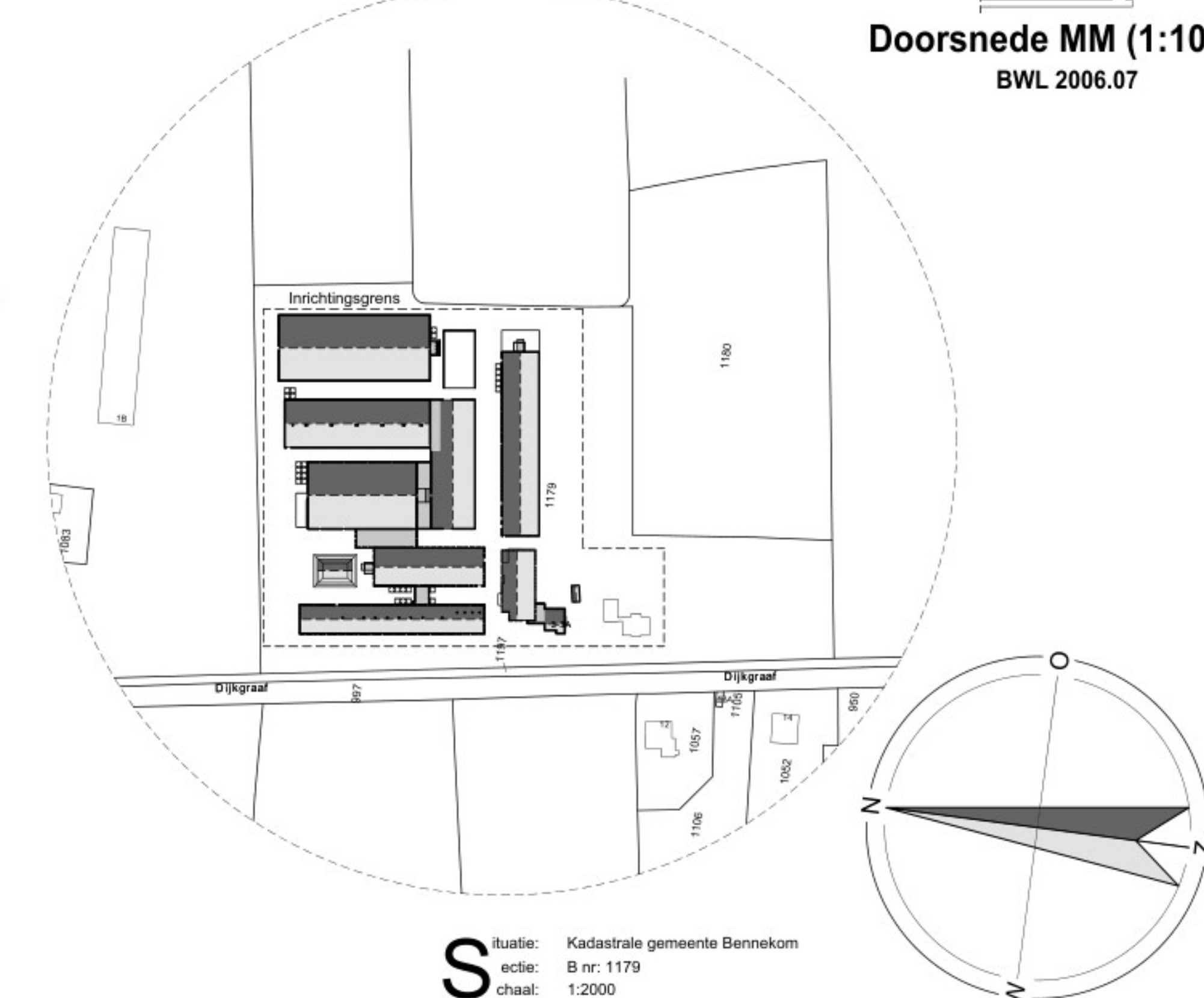
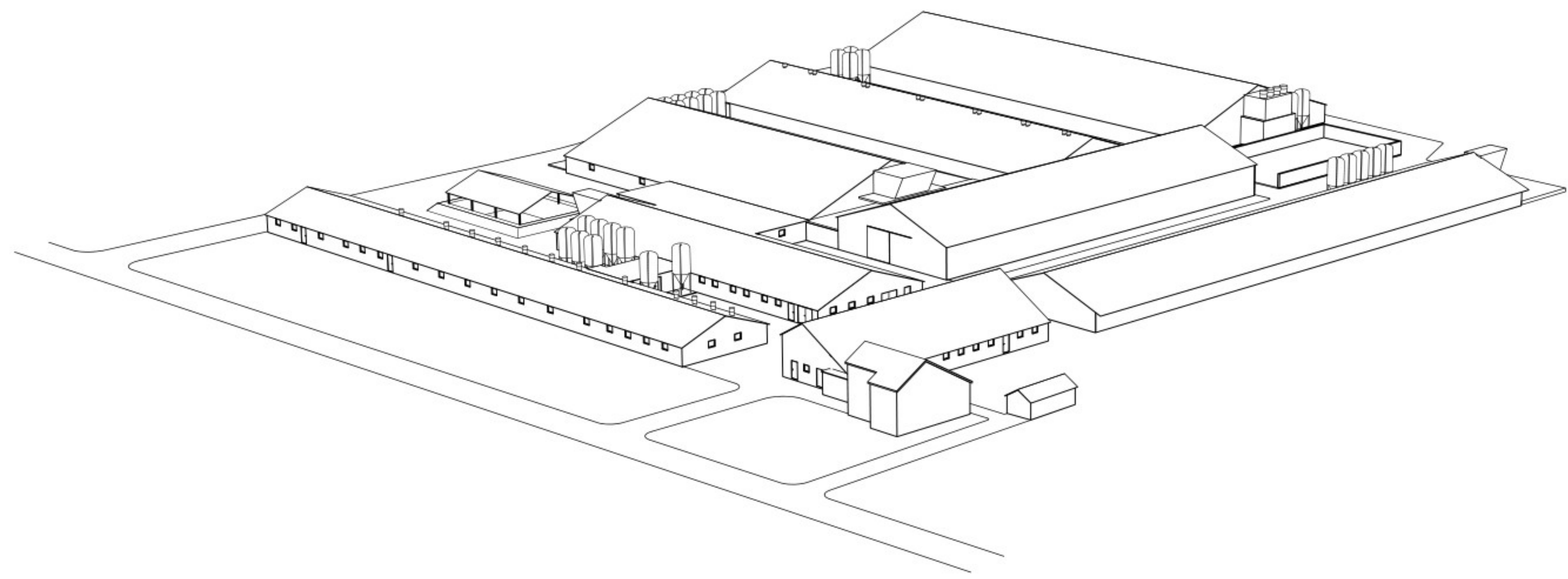
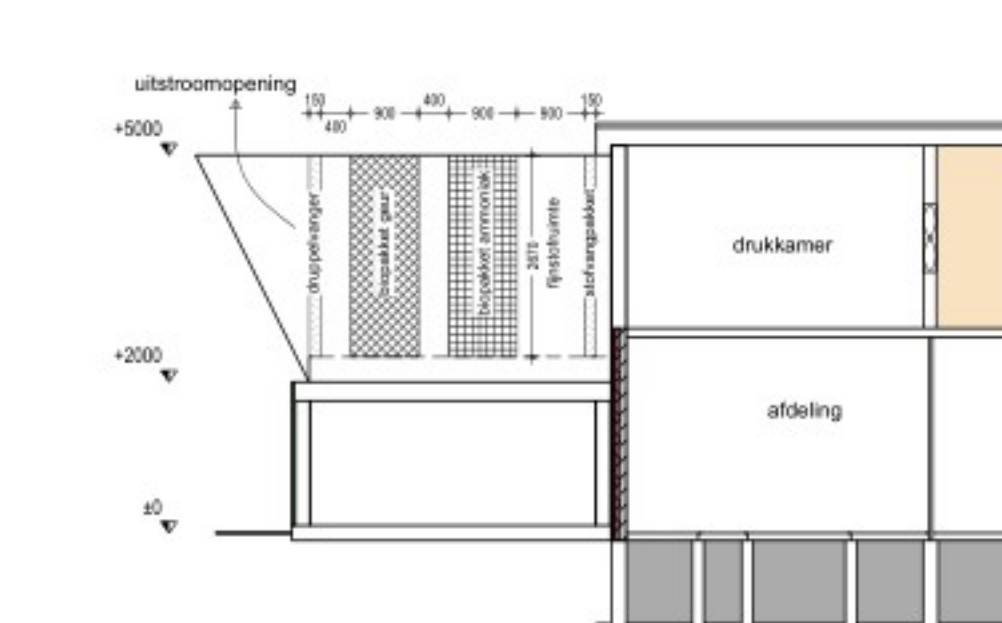
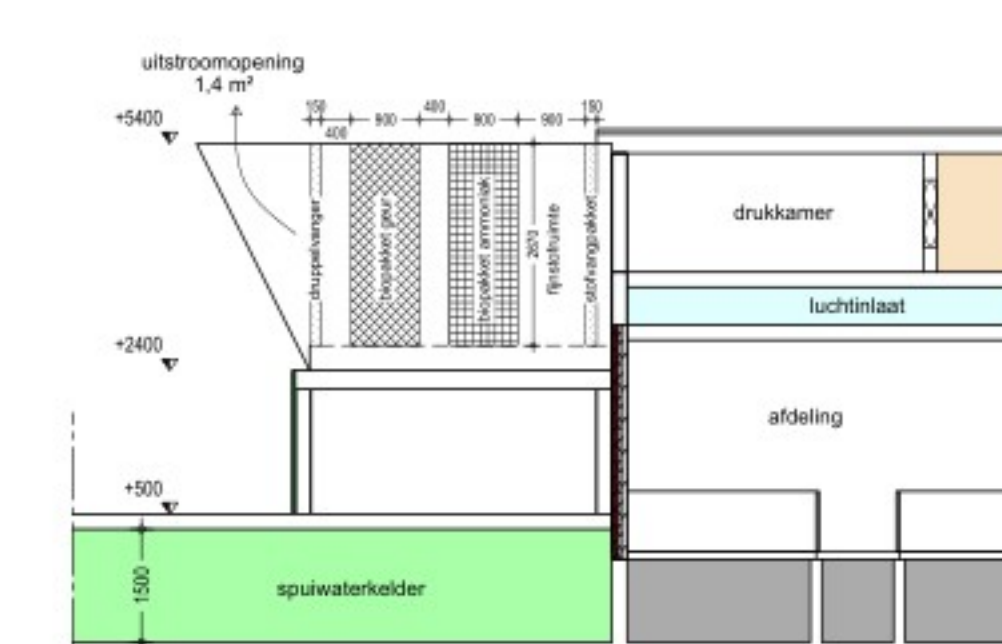
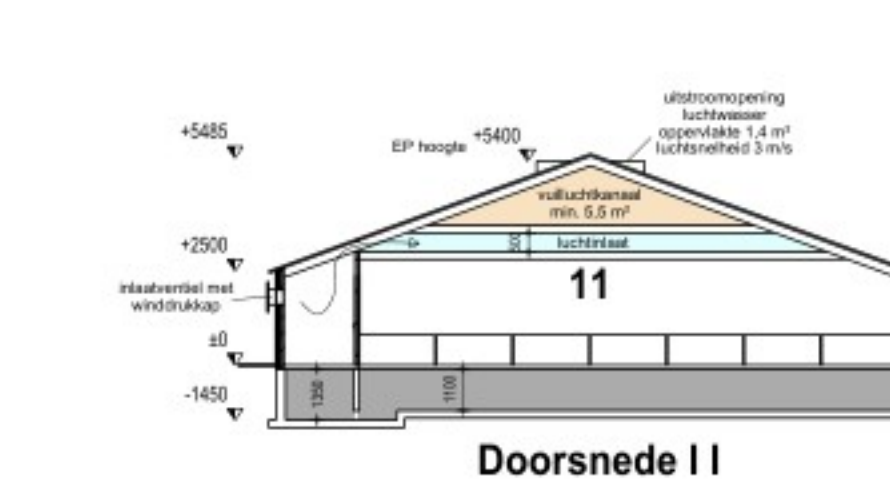
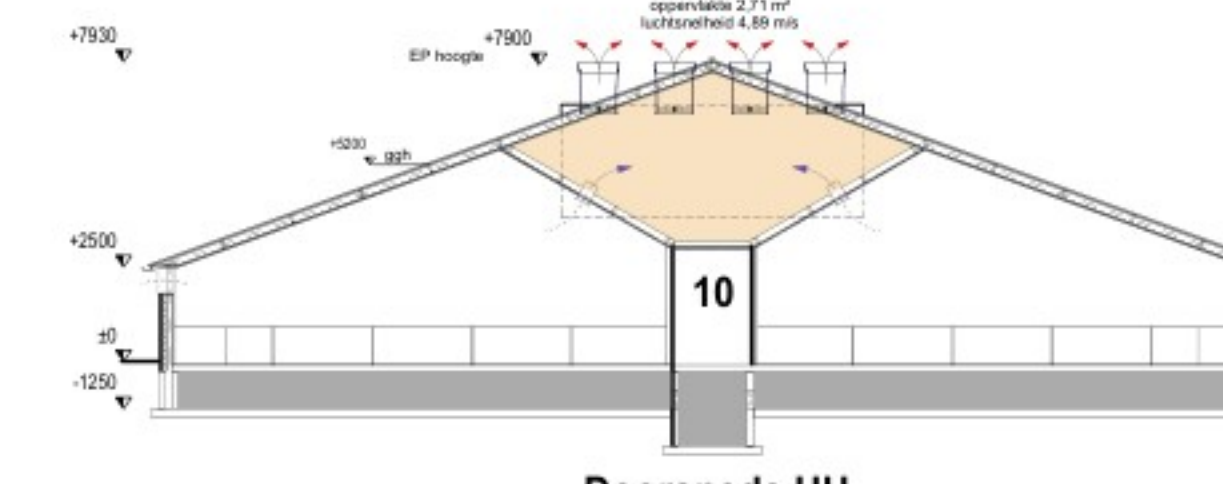
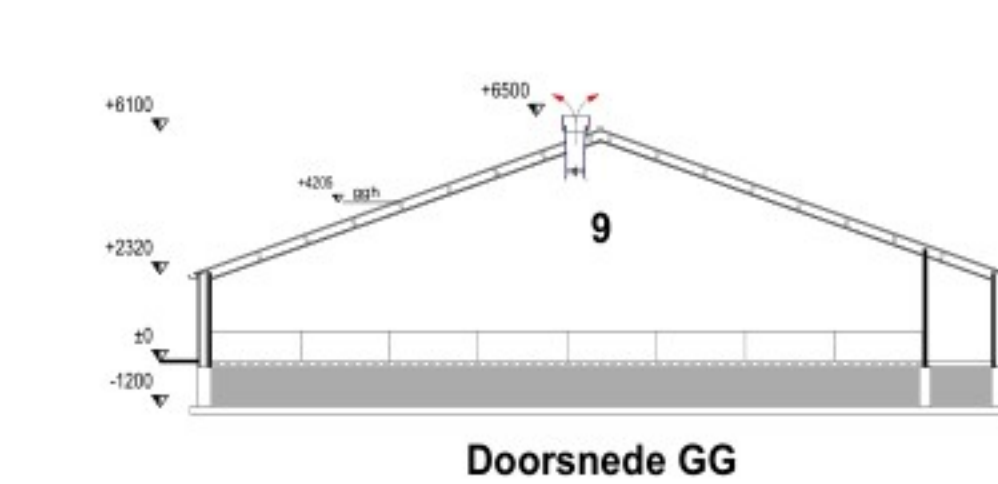
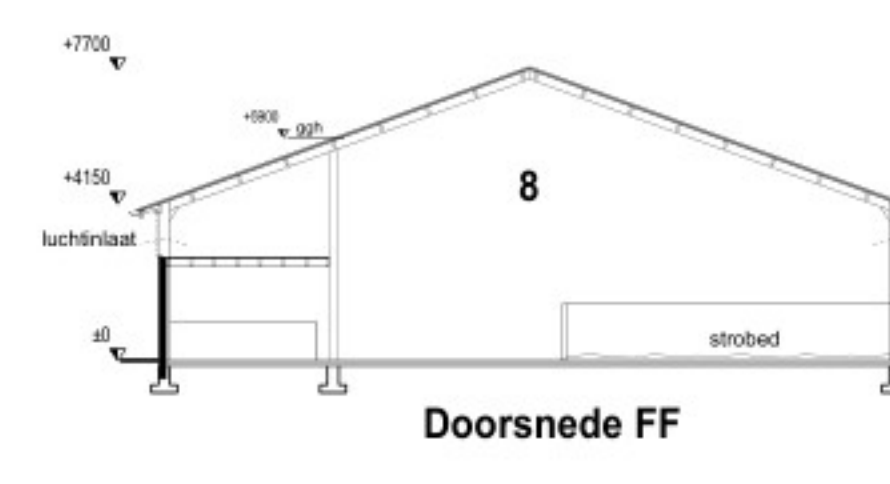
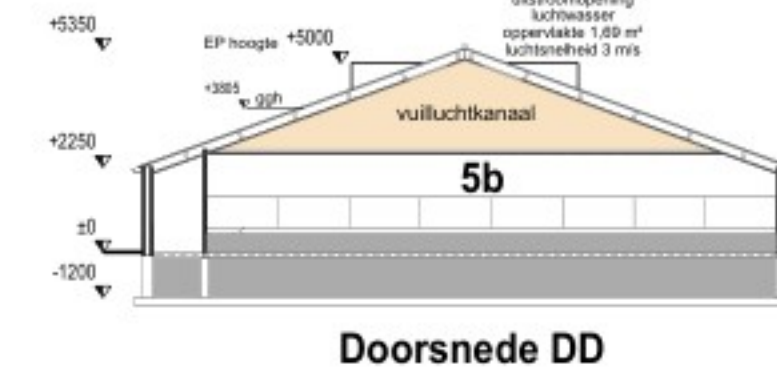
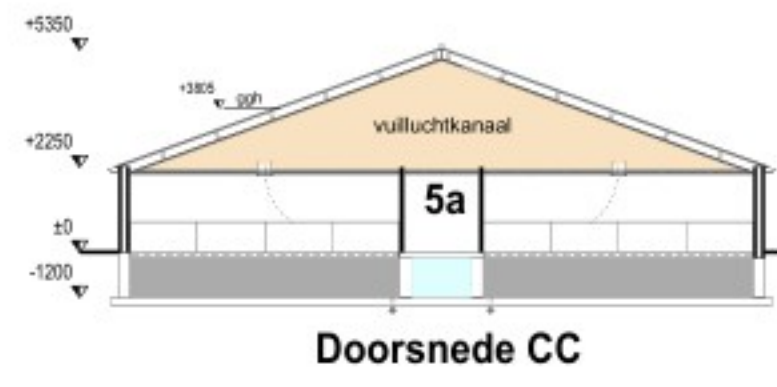
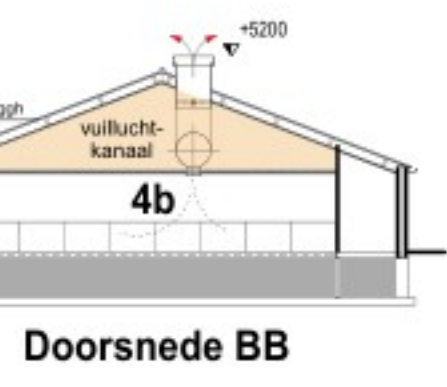
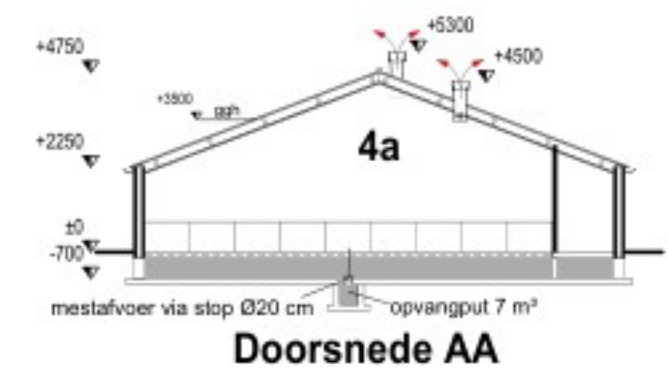
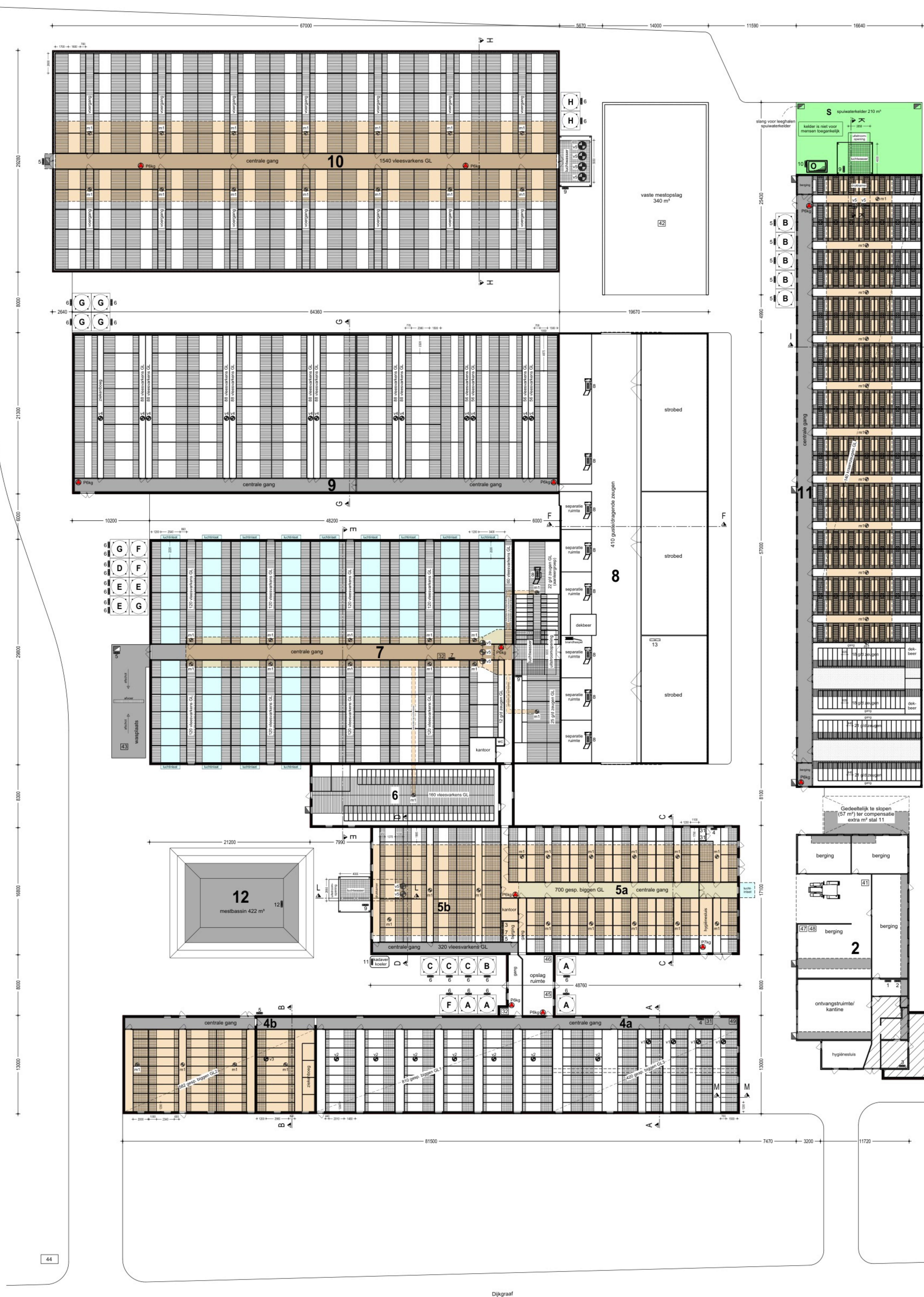
Het bevoegde gezag ter zake van het besluit waarop deze verklaring betrekking heeft, kan binnen zes weken beroep instellen tegen deze verklaring nadat het besluit waarop deze verklaring betrekking heeft, ter visie is gelegd. Het beroep kan worden ingesteld bij de Rechtbank Gelderland, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem.

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen. Als gedurende de beroepstermijn om een voorlopige voorziening is verzocht, wordt het besluit niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

Voor het behandelen van het beroepschrift en voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland, telefoonnummer (026) 359 20 00 of op www.rechtspraak.nl.

Bijlage:

- Bijlage 1: AERIUS-verschilberekening (kenmerk: RkLYs7zxt2L)



Gebouwgegevens									
Gebouw nr.	Functie	Bruto oppervlakte m² binnen	Dak	Wanden	Vloer	Ventilatie	Dieraantallen	Rav.code	Groen Label nr.
1:	Bedrijfswooning		dakpannen	baksteen	beton	natuurlijk	-	-	-
2:	Berging		golfsplaten	baksteen	beton	-	-	-	-
3:	Bedrijfswooning 2		dakpannen	baksteen	beton	-	-	-	-
4:	Biggenstal		golfsplaten	baksteen	beton	mechanisch	810 gespeende biggen	D 1.1.4.1	BB96.03.039/2
							552 gespeende biggen	D 1.1.12.2	BWL2006.06.V2
							420 gespeende biggen	D 1.1.3	BWL2006.07.V2
5:	Veevarkens- en biggenstal		golfsplaten	baksteen	beton	mechanisch	320 veevarkens	D 3.2.15.5	BWL2011.07.V4
							700 gespeende biggen	D 1.1.15.5	BWL2011.07.V4
6:	Veevarkensstal		golfsplaten	baksteen	beton	mechanisch	160 veevarkens	D 3.2.15.5	BWL2011.07.V3
7:	Veevarkens- en zeugensstal		golfsplaten	baksteen	beton	mechanisch	1020 veevarkens	D 3.2.15.5	BWL2011.07.V3
							59 gaste/dragende zeugen	D 1.3.12.5	BWL2011.07.V3
8:	Zeugensstal		golfsplaten	prefab betonelementen	beton	natuurlijk	410 gaste/dragende zeugen	D 1.3.10	BWL2010.09.V1
							2 dekberen	D 2.100	-
9:	Veevarkensstal		golfsplaten	baksteen	beton	mechanisch	825 veevarkens	D 3.2.2.1	BWL2004.05.V4
10:	Veevarkensstal		golfsplaten	baksteen	beton	mechanisch	1540 veevarkens	D 3.2.15.5	BWL2011.07.V3
11:	Zeugensstal		golfsplaten	prefab betonelementen	beton	mechanisch	140 kraamzeugen	D 1.2.17.5	BWL2011.07.V4
							78 gaste/dragende zeugen	D 1.3.12.5	BWL2011.07.V4
12:	Mestbassin		golfsplaten	beton	beton	natuurlijk	2 dekberen	D 2.4.5	BWL2011.07.V4
Totaal:		0.000 m²	0.000 m²						4.737 m²

Renvooi				Verbrandingsvermogen			
Elektrisch vermogen	Aantal	KW p/st	KW totaal Gebouw nr.	Aantal	KW p/st	KW totaal Gebouw nr.	
1 Compressor	1	1,20	1,20 2	31 CV-installatie	3	20	60 4-5
2 Handgereedschap	1	5,00	5,00 2	32 CV-installatie	2	21	42 4-7
3 Hydroboorninstallatie	2	1,20	2,40 2-6	Traktor	1	37	37
4 Pomp	2	0,10	0,20 4-6	Stoof	1	74	74
5 Mestpomp	4	3,00	12,00 4-5-7-10				
6 Pipet	28	0,50	14,00 4-5-7-10-11				
7 Hogedrukreiniger	2	7,00	14,00 5-7				
8 Voertuigen	9	0,25	2,25 8				
9 Pompen luchtwasser	4	3,00	12,00 5-7-10-11				
10 Dieselpomp	1	0,20	0,20 11				
11 Kaderkoeling	1	0,80	0,80 5				
12 Mestmover	1	7,50	7,50 12				
13 Ruimteventilator	1	1,50	1,50 8				
Totaal elektrisch vermogen				Totaal verbrandingsvermogen			
103,10 KW				213 KW			
Legenda				Aantal			
v1 Ventilator Ø30				A			
v2 Ventilator Ø40				B			
v3 Ventilator Ø63				C			
v4 Ventilator Ø90				D			
v5 Ventilator Ø125				E			
m1 Mestmouunt				F			
Totaal elektrisch vermogen				G			
103,10 KW				H			
Legenda				I			
Kelder				J			
Inkomende lucht				K			
Vulruimte kanaal				L			
Spuizer				M			
Brandblussers				N			
Totaal opslagcapaciteit voersilo's				254 ton			

Betreft: Omgevingsvergunning (activiteit Milieu)

Opdrachtgever: Maatschap gebroeders Schut
Dijkgraaf 3a
6721 NJ Bennekom
06 - 52152976
wimnelfloor@hotmail.com

Locatie: Dijkgraaf 3a
6721 NJ Bennekom

Projectnr.: 2017-126
Takenr.: MH 1
Schaal: 1:200
Formaat: 914 x 1470 mm
Gekend: MH
Datum: 15-11-2017
Datum gewijzigd: 10-04-2018
11-04-2018
12-09-2018
23-10-2018
07-12-2018
14-12-2018

Pit bouwadvies
Pit bouwadvies
Postbus 7
7165 MB Bunnik
0544 - 725925
info@pitbouwadvies.nl
www.pitbouwadvies.nl

ForFarmers FarmConsult
ForFarmers Nederland B.V.
Kantoor 5 - 7261 CN Lochem
Postbus 91 - 7240 AB Lochem
0573 - 286989
farmconsult@forfarmers.eu