Omgevingsdienst
De Vallei

[redacted]

Onderwerp
U hoeft geen milieueffectrapport op te stellen

Datum
13 oktober 2026

Ons kenmerk
2026MER007

Behandeld door
[redacted]

Kopie aan
Van Westreenen BV
[redacted]

Geachte [redacted]

Gelijktijdig met uw aanvraag omgevingsvergunning (2026W0095) heeft u een aanmeldnotitie beoordeling milieueffectrapportage (m.e.r.) ingestuurd voor het wijzigen van uw veehouderij aan de Scherpenzeelseweg 66 in Barneveld.

U hoeft geen milieueffectrapport op te stellen
Bij deze brief vindt u het besluit dat wij hierover hebben genomen. En in bijlage 1 leest u de toelichting op het besluit.

Bekendmaking van het besluit
Het besluit over uw aanmeldingsnotitie maken wij bekend op https://www.overheid.nl/berichten-over-uw-buurt. Dat doen wij zodat belanghebbenden weten dat dit besluit is genomen.

U kunt geen bezwaar maken
Dit besluit is genomen ter voorbereiding op een later besluit over een omgevingsvergunning. Tegen de uitkomst van een m.e.r.-beoordelingsbeslissing kunt u geen bezwaar maken of beroep instellen. U kunt alleen bezwaar maken of beroep instellen als deze beslissing, los van het voor te bereiden besluit, voor u een rechtsgevolg heeft. Dit staat in artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb).

Bent u het niet eens met de aanmeldnotitie of met het besluit dat wij hierover hebben genomen? Dan kunt u ons dit laten weten tijdens de procedure voor de omgevingsvergunning. Dat doet u dan door een reactie (‘zienswijze’) te geven.

Omgevingsdienst De Vallei
Postbus 9024
6710 HM Ede

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

KvK 56714297

Heeft u vragen?
Neem contact op met [redacted]. Dat kunt u doen per telefoon of e-mail:
- Bel naar: 088 - 116 9[redacted]
- Stuur een e-mail naar: [redacted]

Wilt u kenmerk 2026MER007 noemen? Dan kunnen wij u sneller helpen.

Met vriendelijke groet,

namens burgemeester en wethouders van de gemeente Barneveld,

[redacted]

V.W. van Erp
Teammanager Vergunningverlening Omgevingsdienst de Vallei

Bij deze brief is toegevoegd:
- Besluit over de aanmeldnotitie m.e.r.
- De stukken die bij het besluit horen, zoals de aanmeldnotitie en de milieutekening
- Bijlage 1: Toelichting op het besluit

Besluit over de aanmeldnotitie milieueffectrapportage

Kenmerk 2026MER007

Beoordeling milieueffectrapportage (m.e.r.)
voor het project aan de Scherpenzeelseweg 66 in Barneveld.

13 oktober 2026

Besluit
U hoeft voor uw plan geen milieueffectrapport op te stellen.

Uitleg over het besluit

Wanneer is een m.e.r. verplicht?
Volgens artikel 16.43 van de Omgevingswet in samenhang met artikel 11.6 van het Omgevingsbesluit moet worden beoordeeld of uw project aanzienlijke milieueffecten kan hebben. Is dat het geval? Dan is het verplicht om een milieueffectrapport op te stellen ter voorbereiding op de omgevingsvergunning.

Hoe is uw plan beoordeeld?
Het besluit over uw aanmeldnotitie hebben wij voorbereid volgens paragraaf 11.11 van het Omgevingsbesluit. We hebben uw plan getoetst aan de hand van criteria die zijn genoemd in bijlage III van de EU-richtlijn milieueffectrapportage (2011/92/EU). Deze criteria gaan over:
1. de plaats van het project
2. de kenmerken van het project
3. de kenmerken van het mogelijke effect van het project

In bijlage 1 leest u de toelichting op het besluit.

Bijlage 1: Toelichting op het besluit

In deze bijlage leggen wij uit waarom u geen milieueffectrapport hoeft op te stellen. We besteden eerst aandacht aan de bestaande situatie. Daarna kijken we naar de situatie die u heeft aangevraagd. En tot slot lichten we het besluit dat we hebben genomen toe. Daarbij gaan we in op de plaats van het project, de kenmerken van het project en de kenmerken van het mogelijke effect van het project.

1. Bestaande situatie

In het onderstaande overzicht ziet u welke vergunningen uw bedrijf heeft en welke meldingen er voor uw bedrijf zijn gedaan.

Geldende meldingen/vergunningen

Melding/vergunning	Datum	Kenmerk
Omgevingsvergunning veranderen	4 september 2017	2017W0668
Omgevingsvergunning veranderen	6 augustus 2012	BA4255
Omgevingsvergunning veranderen	24 september 2008	BA42-2008
Omgevingsvergunning revisie	2 april 2008	85/2007

Op basis van deze vergunningen heeft u toestemming voor een bepaalde veebezetting met bijbehorende emissies. Wij hebben onderzocht om welke veebezetting het gaat. We hebben daarvoor bekeken of de bestaande vergunningen (gedeeltelijk) zijn vervallen.

De bestaande vergunningen zijn niet (gedeeltelijk) vervallen. Op basis van bovenstaande informatie hebben wij de volgende tabel opgesteld. Hierin ziet u de vergunde veebezetting en de bijbehorende jaarlijkse emissies.

Tabel vergunde veebezetting

Stal	Aantal	Diercategorie	OW-code	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijnstofemissie	
				kg NH_3/ dier/jaar	Totaal kg NH_3/jaar	ou_E /dier	Totaal ou_E/s	g/dier /jaar	Totaal kg/jaar
C	180	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	630,0	35,6	6.408,0	33	5,9
D	220	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	770,0	35,6	7.832,0	33	7,3
E	100	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	350,0	35,6	3.560,0	33	3,3
F	360	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	1.260,0	35,6	12.816,0	33	11,9
G	400	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	1.400,0	35,6	14.240,0	33	13,2
Totaal					**4.410,0**		**44.856,0**		**41,6**

2. Aangevraagde situatie

In de volgende tabel ziet u welke veebezetting en bijbehorende jaarlijkse emissies zijn aangevraagd.

Tabel aangevraagde veebezetting

Stal	Aantal	Diercategorie	OW-code	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijnstofemissie	
				kg NH_3/ dier/jaar	Totaal kg NH_3/jaar	ou_E /dier	Totaal ou_E/s	g/dier /jaar	Totaal kg/jaar
C	145	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	507,5	35,6	5.162,0	33	4,8
	50	Schapen	HB1.100	0,7	35,0	7,8	390,0	n.v.t.	n.v.t.
D	172	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	602,0	35,6	6.123,2	33	5,7
F	282	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	987,0	35,6	10.039,2	33	9,3
G	350	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	1.225,0	35,6	12.460,0	33	11,6
		Luchtwasser	LW2.8 OW2013.08	-90%	-1.102,5	-30%	-3.738,0	-35%	-4,0
J	374	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	1.309,0	35,6	13.314,4	33	12,3
		Luchtwasser	LW2.4 OW2005.01	-70%	916,3	-30%	-3.994,3	-35%	-4,3
Totaal					**2.646,7**		**39.756,5**		**35,3**

3. Besluit over het milieueffectrapport

Wij hebben onderzocht of u in dit geval een milieueffectrapport (m.e.r.) moet laten maken.

In bijlage V van het Omgevingsbesluit zijn de projecten genoemd waarvoor het opstellen van een m.e.r. verplicht is. De aangevraagde dieraantallen in uw plan komen qua omvang niet boven de aantallen zoals genoemd in deze bijlage, onder categorie A1. Dit betekent dat uw project niet m.e.r.-plichtig is.

M.e.r.-beoordeling nodig

Voor de beoogde wijzigingen is een omgevingsvergunning voor het wijzigen en uitbreiden van een installatie voor een intensieve veehouderij nodig en aangevraagd. Daarom is er ook een m.e.r.-beoordelingsbesluit nodig. Voor de inhoud van de beoordeling gebruiken we de volgende criteria:

- kenmerken van het project
- plaats van het project
- kenmerken van het mogelijke effect

Deze criteria zijn gebaseerd op de beoordelingscriteria van bijlage III van Richtlijn 2011/92/EU van het Europees Parlement en de Raad van 13 december 2011 over de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten.

<u>Kenmerken van het project</u>

Het project houdt in dat de veestapel verandert ten opzichte van wat in de bestaande milieuvergunning staat. Er wordt uitgebreid met 63 vleeskalveren en 50 schapen. Omdat er op twee stallen een chemische luchtwassers wordt toegepast leidt de uitbreiding niet tot een toename van geur-, fijnstof- en ammoniakemissies. Door de toepassing van de luchtwassers nemen de relevante emissies zelfs af. De emissiereducties zijn weergegeven in onderstaande tabel.

Emissies	Verschil t.o.v. vergund	reductie%
Ammoniak natuur*	-1.682,8 kg/jaar	-39%
Ammoniak milieu	-1.763,3 kg/jaar	-40%
Geur	-5.099,5 ouE/s	-11%
Fijnstof	-6,3 kg/jaar	-15%

* Dit het verschil ten opzichte van hetgeen is toegestaan volgens de geldende natuurvergunning. Voor een berekening zie tabel *'Referentiesituatie: natuurvergunning 2017-004827'* op pagina 5 van deze toelichting.

Het project omvat de volgende wijzigingen:

- In stal C, D en F worden minder vleeskalveren gehouden en de ventilatie wijzigt van deze stallen.
- Een gedeelte van de werktuigenloods aan stal C wordt in gebruik genomen voor het houden van 50 schapen.
- In Stal G worden minder vleeskalveren gehouden. Ook wordt de stal voorzien van een chemische luchtwasser welke 90% ammoniakemissie reduceert waarmee ook de ventilatie van de stal wijzigt.
- Stal E wordt gesloopt. Op deze plek komt een nieuwe hygiënesluis.
- Er wordt een nieuwe kalverenstal (stal J) gerealiseerd welke wordt voorzien van een chemische luchtwasser die 70% ammoniakemissie reduceert. Ook zal de stal worden voorzien van het Calf Clean System. Omdat dit stalsysteem (nog) niet is opgenomen in Omgevingsregeling bijlage V is de reductie die wordt gerealiseerd door dit systeem buiten

beschouwing gelaten.
- Opslag van zuur (1.000L) en spuiwater (50 m^3) t.b.v. de luchtwassers.
- Nieuwe vaste mestopslag 100 m^3 (achter stal F & G)
- Houtkachel en opslag zaagsel ten noorden van stal C wijzigen van locatie.
- Wijzigingen voersilo's

Plaats van het project
Voor het gebied waarin het project wordt uitgevoerd geldt het Omgevingsplan gemeente Barneveld en bestemmingsplan 'Buitengebied 2012'. De locatie heeft op grond van dit plan de bestemming 'Agrarisch' en de nadere functieaanduiding 'intensieve veehouderij'. De veehouderij ligt in het buitengebied van de gemeente Barneveld op zo'n 500 meter afstand van de bebouwde kom van Barneveld. In de omgeving liggen meerdere veehouderijen alsook niet-agrarische bedrijven en burgerwoningen.

Interimbeleid luchtkwaliteit
In de Regio Foodvalley is een Interimbeleid luchtkwaliteit vastgesteld. Op basis van dit beleid moeten alle emissiebeperkende maatregelen genomen worden die haalbaar en betaalbaar zijn: de BBT (best beschikbare technieken). In deze regio is sprake van een hoge achtergrondconcentratie fijnstof. Daarom is het Interimbeleid van toepassing. Op basis van dit beleid kunnen strengere maatregelen nodig zijn om de uitstoot van fijnstof te beperken.

Voor het houden van vleeskalveren zijn er geen additionele staltechnieken beschikbaar voor de reductie van fijnstof anders dan luchtwassers. Op twee stallen worden luchtwassers toegepast. De totale fijnstofemissie in de beoogde situatie is 35,3 kg per jaar. Dit een relatief beperkte emissie in absolute zin. Bovendien is er sprake van een reductie van 6,3 kg ten opzichte van de vergunde situatie (afname van 15%). Op basis van het Interimbeleid wordt er voldoende vermindering gerealiseerd. Er is geen m.e.r. nodig voor dit aspect.

Kenmerken van het mogelijke effect
De effecten van het bedrijf op het milieu zijn getoetst aan de regels die hiervoor gelden. Hieronder leest u wat wij hebben getoetst.

Ammoniak
Beoordeling BBT ammoniak
Er is beoordeeld of wordt voldaan aan BBT. In het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) zijn maximale emissiewaarden voor ammoniak opgenomen. Wanneer een huisvestingsysteem met inbegrip van een aanvullende techniek voldoet aan de gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsysteem in combinatie met de aanvullende techniek een voor de installatie in aanmerking komende BBT is. Er kunnen echter aanvullende reducerende technieken worden voorgeschreven wanneer deze voldoen aan BBT.

Er zijn geen maximale emissiewaarden opgenomen in het Bal voor het houden van schapen en vleeskalveren in dierenverblijven die zijn opgericht voor 1 januari 2020.

Voor de nieuw te bouwen vleeskalverenstal is de maximaal toegestane ammoniakemissie 2,5 kg per dierplaats per jaar. De nieuwe stal wordt voorzien van een luchtwasser welke 70% ammoniakemissie reduceert.

Hiermee bedraagt de ammoniakemissie 1,05 per dierplaats per jaar. De feitelijke emissie is mogelijk nog lager omdat de stal wordt voorzien van het Calf Clean System welke ook een ammoniakreducerend effect heeft. Omdat dit stalsysteem nog niet is opgenomen in Omgevingsregeling bijlage V is de reductie die wordt gerealiseerd door dit systeem buiten beschouwing gelaten.

In dit geval voldoen alle stallen aan de maximale emissiewaarde. Er zijn geen aanvullende reducerende BBT technieken beschikbaar. Daarmee voldoet uw aanvraag aan de eis van het toepassen van BBT.

Beoordeling op basis van de omgevingsverordening
De aanvraag is getoetst aan de omgevingsverordening van de provincie Gelderland. In artikel 5.82 is aangegeven dat binnen een ammoniakbuffergebied uitbreiding van een niet-grondgebonden veehouderijtak alleen is toegestaan indien de uitbreiding niet leidt tot een toename van de emissie van ammoniak. Het ammoniakbuffergebied is een zone van 250 meter rondom zeer gevoelige natuur in het Gelders natuurnetwerk.

Uw veehouderij ligt niet binnen een ammoniakbufferbied. Daarom voldoet de aanvraag aan de omgevingsverordening van de provincie Gelderland.

Negatieve gevolgen voor natuurgebieden
De veehouderij ligt op ongeveer 5,5 km van het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied, de Veluwe. Om te beoordelen of het project nadelige gevolgen kan hebben op natuurgebieden en rekening te houden met het locatiespecifieke opnamevermogen van deze gebieden, is er aangesloten bij het beoordelingskader voor de Natura2000-activiteit en getoetst of wordt voldaan aan de voorwaarden uit de Beleidsregels salderen Gelderland 2026.

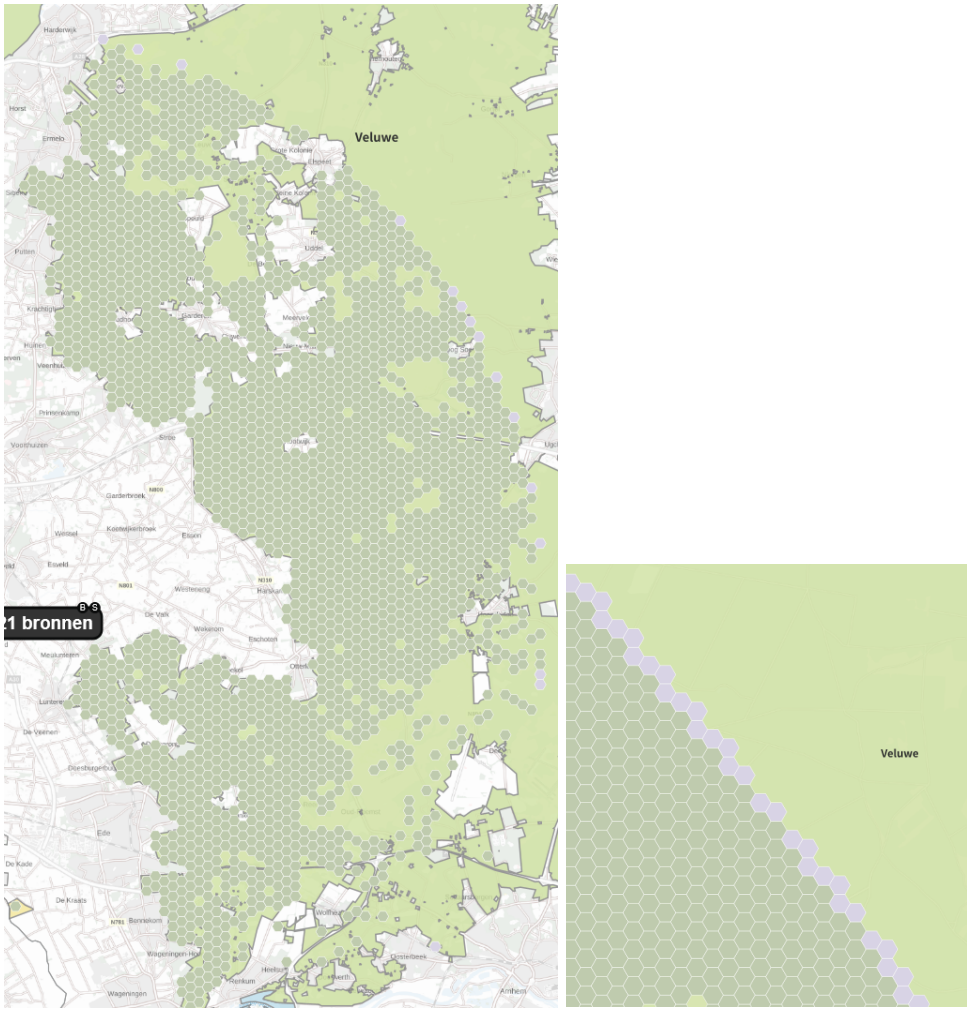
De referentiesituatie is de natuurvergunning die is verleend op 26 augustus 2020 met zaaknummer 2017-004827. De daarin vergunde activiteiten en veebezetting komen niet volledig overeen met de vigerende milieutoestemming. In stal E zijn namelijk minder vleeskalveren vergund. De natuurvergunning is volledig in gebruik geweest en de stikstofdepositie kan voor 65% worden ingezet ten behoeve van intern salderen voor het nieuwe project.

Referentiesituatie: natuurvergunning 2017-004827

Stal	Aantal	Diercategorie	OW-code	Ammoniakemissie	
				kg NH_3/ dier/jaar	Totaal kg NH_3/jaar
C	180	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	630,0
D	220	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	770,0
E	77	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	269,5
F	360	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	1.260,0
G	400	Vleeskalveren	HA3.100	3,5	1.400,0
Totaal					**4.329,5**

Ten opzichte van de inzetbare referentiesituatie neemt de ammoniakemissie af met 1.682,8 kg/jaar en is er sprake van een reductie van 39%. Daarnaast wijzigen de kenmerken van de emissiepunten. Om te bepalen wat het effect is van de wijzigingen ten opzichte van 65% van de referentiesituatie op de stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden is er een AERIUS-berekening gemaakt.

Op basis van de AERIUS-berekening lijkt op enkele hexagonen op de Veluwe sprake te zijn van een toename van stikstofdepositie. Deze hexagonen bevinden zich enkel aan de rand van de maximale rekenafstand van 25 km. De berekende toename wordt veroorzaakt door een wijziging in de locatie en kenmerken van de emissiebronnen ten opzichte van de referentiesituatie. Hierdoor vallen de emissies in de beoogde situatie op enkele punten binnen de maximale rekenafstand van 25 kilometer, terwijl dit in de referentiesituatie niet het geval is. Het berekende verschil is daarmee het gevolg van de begrenzing van het rekenmodel en betreft geen daadwerkelijke toename van stikstofdepositie. Deze zogenoemde randeffecten kunnen daarom buiten beschouwing worden gelaten.



Kaart resultaten salderingsberekening, hexagonen met toename (paars) bevinden zich enkel aan de rand van de maximale rekenafstand.

Er zijn geen nadelige milieueffecten voor omliggende natura2000-gebieden. Er is geen m.e.r. nodig voor dit aspect.

Geur

Geur door dierverblijven

Volgens het omgevingsplan gelden er minimale afstanden tussen een dierenverblijf en een geurgevoelig object. Worden er dieren gehouden waarvoor in de bijbehorende een geuremissiefactor is vastgesteld? Dan mag de geurbelasting op geurgevoelige objecten in de omgeving niet hoger zijn dan de in het omgevingsplan vastgestelde waarde. Dierenverblijven waarin

dieren zonder geuremissiefactor worden gehouden moeten op voldoende afstand van omliggende woningen liggen. We berekenen de geurbelasting met het verspreidingsmodel V-stacks. De toetsing aan de vereiste afstanden en geurnormen voeren we onafhankelijk van elkaar uit.

Afstanden tot geurgevoelige objecten
In de volgende tabel staan de afstanden die moeten worden aangehouden tot geurgevoelige objecten en de werkelijke afstanden.

Vereiste afstanden

Bedrijfsonderdeel	Adres gevoelig object	Bebouwde kom	Vereiste afstand	Werkelijke afstand
Emissiepunt stal dieren zonder geuremissiefactor	Niet van toepassing			
Emissiepunt stal dieren met geuremissiefactor tot bijzonder geurgevoelig object*	Scherpenzeelseweg 2-4	Buiten	50 m	120 m
	Oude Renswoudseweg 7	Buiten	50 m	116 m
Gevel stal tot gevel geurgevoelig object	Scherpenzeelseweg 2-4	Buiten	25 m	114 m
	Oude Renswoudseweg 7	Buiten	25 m	109 m

** het gaat om geurgevoelige objecten behorende bij een dierenverblijf, met een voormalige functionele binding met een dierenverblijf of een ruimte voor ruimte geurgevoelig object.*

Andere geurgevoelige objecten liggen op grotere afstand van de bedrijfsonderdelen. Het beoogde project voldoet aan de minimaal vereiste afstanden.

Geurbelasting
Op uw veehouderij worden dieren gehouden waarvoor geuremissiefactoren (in Odour Units; OU) zijn vastgesteld. De geurbelasting op omliggende geurgevoelige objecten is berekend met het verspreidingsmodel V-stacks vergunning. De resultaten van de berekening zijn als volgt:

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal C (west)	166 820	459 372	6,7	1,3	2,73	5 162	4,9
2	Stal D	166 779	459 364	6,0	1,3	3,23	6 123	4,3
3	Stal F	166 755	459 354	6,8	0,9	4,00	10 039	4,8
4	Stal G	166 728	459 377	6,5	1,0	1,01	8 722	5,3
5	Stal J	166 701	459 373	6,5	1,0	1,08	9 320	5,9
6	Stal C (oost)	166 828	459 371	2,0	0,5	0,40	390	4,9

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
7	Brieellaerdseweg 24	166 862	459 689	14,0	5,3
8	Brieellaerdseweg 28	166 684	459 572	14,0	8,8
9	Brieellaerdseweg 30	166 673	459 555	14,0	9,3
10	Brieellaerdseweg 32	166 653	459 542	14,0	9,4
11	Brieellaerdseweg 36	166 564	459 493	14,0	7,9
12	Brieellaerdseweg 44	166 476	459 420	14,0	5,5
13	Renswoudsestraatwg13	166 964	459 154	14,0	5,3
14	Renswoudsestraatwg15	166 869	459 019	14,0	3,5
15	Scherpenzeelseweg 72	166 339	459 332	14,0	3,5
16	Wintertuin 1	167 443	459 488	3,0	1,3

De maximaal toegestane geurbelasting wordt niet overschreden.

Achtergrondbelasting geur
Omdat de geuremissie afneemt met 5.099,5 ouE/s ten opzichte van de eerder

vergunde situatie en er wordt voldaan aan de maximaal toegestane voorgrondbelasting is er geen achtergrondberekening gemaakt.

Geurbelasting door de opslag van agrarische bedrijfsstoffen
Naast de geur uit de stallen kan ook geurhinder optreden vanuit de opslagen van agrarische bedrijfsstoffen, zoals kuilvoer en vaste mest. Vanuit deze activiteiten moet ook een minimaal vereiste afstand beschikbaar zijn tot een geurgevoelig object. Wij hebben getoetst of op basis van de aanvraag aan de geldende voorschriften kan worden voldaan. In de volgende tabel ziet u de afstanden tot agrarische bedrijfsstoffen.

Afstanden agrarische bedrijfsstoffen

Agrarische bedrijfsstoffen	Adres geurgevoelig object	Vereiste afstand	Werkelijke afstand
Mestbassin 800 m^3/161 m^2	Oude Renswoudseweg 7	25 m	140 m
Opslag vaste mest 100 m^3	Oude Renswoudseweg 7	50 m	158 m
Opslag kuilvoer /vaste bijvoedermiddelen	Oude Renswoudseweg 7	25 m	51 m

Andere geurgevoelige objecten liggen op grotere afstand van de opslagen van agrarische bedrijfsstoffen.

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

Luchtkwaliteit (fijnstof)
Het houden van dieren leidt onder andere tot de uitstoot van fijnstof. Dit heeft invloed op de luchtkwaliteit. Er is gekeken of aan BBT en de geldende luchtkwaliteitseisen wordt voldaan.

Beoordeling BBT fijnstof
Er is beoordeeld of wordt voldaan aan BBT. In het Bal zijn maximale emissiewaarden voor fijnstof opgenomen. Wanneer een huisvestingsysteem met inbegrip van een aanvullende techniek voldoet aan de in het Bal gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsysteem in combinatie met de aanvullende techniek een voor de installatie in aanmerking komende BBT is. Er kunnen echter aanvullende reducerende technieken worden voorgeschreven wanneer deze voldoen aan BBT.

Er worden dieren in dierenverblijven gehouden. Op basis van het BAL gelden maximale emissiewaarden voor dierenverblijven. Voor vleeskalveren en schapen zijn geen emissiegrenswaarden voor PM10 aangegeven. Er zijn geen extra maatregelen vereist voor fijnstofreductie.

Toetsing aan luchtkwaliteitseisen
In Nederland gelden milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht. In artikel 8.17 van het BKL is beschreven voor welke stoffen aan de omgevingswaarde moet worden getoetst. In artikel 2.5 staan de omgevingswaarden voor fijnstof genoemd.

Voor fijnstof gelden de volgende grenswaarden:
- 40 µg/m³ als kalenderjaargemiddelde
- 50 µg/m³ als 24-uurgemiddelde concentratie. Deze concentratie mag maximaal 35 etmalen per kalenderjaar worden overschreden

Waar moet worden voldaan aan de luchtkwaliteitseisen?
We hebben de concentraties verontreinigde stoffen voor uw plan berekend

volgens het Besluit kwaliteit leefomgeving (BKL). Op enkele locaties hoeft de concentratie van PM10 niet getoetst te worden. In artikel 5.52 zijn de uitgezonderde locaties genoemd. Dit zijn;

- locaties waartoe het publiek geen toegang heeft en waar geen vaste bewoning is, of:
- de rijbaan van wegen en de middenberm van wegen, tenzij voetgangers normaal gesproken toegang tot de middenberm hebben

Wanneer kunnen we een vergunning geven?
Dat is mogelijk op drie manieren:
a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een omgevingswaarde;
b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit;
c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate';

Ten opzichte van de eerder vergunde situatie neemt de fijnstofemissie af met 6,3 kg/jaar tot een totale fijnstofemissie van 35,3 kg jaar. Er is geen sprake van een toename en ook de totale fijnstofemissie van de veehouderij draagt niet in betekenende mate bij aan de concentratie fijnstof in de buitenlucht. Een fijnstofberekening is niet nodig. Luchtkwaliteit vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

4. Conclusie

Onze beoordeling leidt tot de volgende conclusie:
Het project leidt niet tot aanzienlijke milieueffecten waarvoor het opstellen van een milieueffectrapport noodzakelijk is.