

Uw brief van
Uw kenmerk
Ons kenmerk
Zaaknummer
Afdeling
Informant
Doorkiesnummer
Bijlagen

UIT/18-078295
Z25317
Ontwikkeling & Beheer
De heer W.A. Kloosterman
(0522) 46 75 27
4

Maatschap R. Harke en J. Harke-Russcher
T.a.v. de heer R. Harke
Domineesakker 20
7715 RD PUNTHORST

Staphorst, 26 juni 2018
Verzonden **27 JUNI 2018**

Onderwerp Besluit beoordeling vormvrije m.e.r. Domineesakker 20 te Punthorst

Geachte heer Harke,

Op 11 januari 2018, met een aanvulling op 24 april 2018, hebben wij uw aanvraag voor een vormvrije m.e.r. beoordeling ontvangen. De aanvraag gaat over Domineesakker 20 te Punthorst, kadastraal bekend als gemeente Staphorst sectie Y nummer 1401 en 1402. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z2018-00000373.

Besluit

Burgemeester en wethouders van de gemeente Staphorst besluiten, gelet op artikel 7.2 lid 1 sub b van de Wet milieubeheer, jo. artikel 2 lid 2 van het Besluit milieueffectrapportage op de aanvraag vormvrije m.e.r. beoordeling dat er geen m.e.r. melding of een milieueffectrapport hoeft worden opgesteld.

Aanvraag

Op 11 januari 2018, met een aanvulling op 24 april 2018, hebben wij namens Maatschap Harke-Russcher (via hun adviseur Hoeve Advies te Rouveen), gevestigd op het perceel Domineesakker 20 te Punthorst een aanvraag inzake een vormvrije m.e.r.-beoordeling ontvangen voor het veranderen van een rundvee-, vleeskalveren- en paardenhouderij. Het betreft de volgende veranderingen ten opzichte van de milieugemelde in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer van 2015:

- In het achterhuis (gebouw 2) worden geen dieren meer gehouden.
- Het dak van gebouw 5 en 6 wordt vervangen.
- Gebouw 5 en 6 wordt heringedeeld. Er worden geen vleesvarkens meer gehouden.
- De vleesvarkensstal wordt deels ingericht als jongveestal (gebouw 5) en deels als paardenstal (gebouw 6).
- In gebouw 5 worden in plaats van 37 vleesstieren van ca. 8 tot 24 maanden (A 6.100) in de beoogde situatie 10 stuks jongvee (A 3.100) en 20 stuks overig rundvee ouder dan 2 jaar (A 7.100) gehouden. Het huisvesten van de drie pony's (K 3.100) wordt niet gewijzigd.
- Gebouw 5 wordt mechanisch geventileerd.
- Gebouw 6 wordt op natuurlijke wijze geventileerd.
- Uitbreiding met een nieuwe vleeskalverenstal voor 1.200 stuks, bestaande uit 8 tegen elkaar gelegen gebouwen (gebouw 8 t/m 15).
- Gebouw 8, 9, 14 en 15 wordt uitgevoerd als een traditioneel stalsysteem. Als additionele techniek voor emissiereductie van ammoniak, geur en fijnstof wordt een chemisch luchtwassysteem toegepast (BWL 2007.05.V5). Per gebouw worden 150 vleeskalveren gehuisvest, dus in totaal 600 vleeskalveren (A 4.4) in gebouw 8, 9, 14 en 15.

- In het nieuw te bouwen gebouw 10 worden 150 vleeskalveren gehuisvest (A 4.100).
- In het nieuw te bouwen gebouw 11 worden 150 vleeskalveren gehuisvest (A 4.100).
- In het nieuw te bouwen gebouw 12 worden 150 vleeskalveren gehuisvest (A 4.100).
- In het nieuw te bouwen gebouw 13 worden 150 vleeskalveren gehuisvest (A 4.100).

Eerder verleende vergunningen

- Op 26 februari 1991 is in het kader van de Hinderwet (Hw) een oprichtingsvergunning verleend voor een rundvee-, varkens- en vleeskalverhouderij.
- Op 17 juli 1996 is een melding op grond van oud artikel 8.19 Wet milieubeheer (Wm) gedaan vanwege het veranderen van de bedrijfsvoering c.q. -opzet.
- Op 29 april 1997 is een revisievergunning verleend voor een varkens- vleeskalveren, en - stierenhouderij en een veehandelsbedrijf.
- Op 20 april 2006 is een revisievergunning verleend voor een rundvee-, varkens- en paardenhouderij.
- Op 30 maart 2010 is door het bedrijf een bedrijfsontwikkelplan in het kader van het actieplan ammoniak en veehouderij (Besluit huisvesting ammoniak veehouderijen) ingediend. Het bedrijf viel onder C.1, bedrijven die voor 2013 stoppen met de intensieve tak.
- Per 1 januari 2013 is het bedrijf van rechtswege onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit milieubeheer komen te vallen.
- Op 28 maart 2013 is door het bedrijf een melding Stoppersmaatregelen in het kader van het Besluit huisvesting ammoniak veehouderijen, gedaan voor de maatregel AAV 2012.07 (verdunnen van mest door het op te vangen in water met 45% ammoniakreductie).
- Op 6 augustus 2015 is een melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer gedaan vanwege de uitbreiding van de veestapel. Onderdeel van deze melding was een aanvraag om een Omgevingsvergunning beperkte milieutoets.

De inrichting valt onder de navolgende categorieën van bijlage I onderdeel C van het Besluit Omgevingsrecht (Bor):

Categorie	Omschrijving
1.1.a	Inrichting waar een of meer elektromotoren aanwezig zijn met een vermogen groter dan 1,5 kW, met dien verstande, dat bij de berekening van het gezamenlijk vermogen een elektromotor met een vermogen van 0,25 kW of minder buiten beschouwing blijft
2.1.a	Inrichting voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van gassen of gasmengsels, al of niet in samengeperste tot vloeistof verdichte of onder druk in vloeistof opgeloste toestand
5.1.	Vervaardigen/bewerken/verwerken/opslaan/overslaan van zeer licht ontvlambare/licht ontvlambare /ontvlambare /brandbare stoffen
7.1.a	Bewerken/verwerken/opslaan/overslaan van dierlijke of overige organische meststoffen > 10 m ³
8.1.a	Kweken/fokken/mesten/houden/verhandelen/verladen/wegen van dieren
9.1.e	Het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan van landbouwproducten voor dieren of grondstoffen daarvoor

Veestapel

In onderstaande tabel is de vergunde c.q. aangevraagde veestapel weergegeven, aan de hand van de melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer van 2015 en ingediende aanmeldnotie inzake een vormvrije m.e.r.-beoordeling van 2018. Verder zijn in de tabel de vergunde c.q. aangevraagde veestapel genoemd in de vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming van 2015 en 2017.

Diersoort en stalsysteem	Emissie factor ¹	Geur factor ²	Aantal vergund/geaccepteerd			Aantal aangevraagd		
			Dieren	kg NH ₃	Ou _E /s	Dieren	kg NH ₃	Ou _E /s
Melding met OBM d.d. 06-08-2015								
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100)	3,50	35,6	180	630,00	6.408,0			
Vleesstieren 8 – 24 mnd (A 6.100)	5,30	35,6	65	344,50	2.314,0			
Overige rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100)	6,20	0,0	21	130,20	0,0			
Vleesvarkens (D 3.100)	3,00	23,0	300	900,00	6.900,0			
Paarden > 3 jaar (K 1.100)	5,00	0,0	4	20,00	0,0			
Paarden < 3 jaar (K 2.100)	2,10	0,0	6	12,60	0,0			
Pony's > 3 jaar (K 3.100)	3,10	0,0	3	9,30	0,0			
Totaal				2.046,6	15.622,0			
Wnb vergunning d.d. 09-12-2015								
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100)	3,50	35,6	180	630,00	6.408,0			
Vleesstieren 8 – 24 mnd (A 6.100)	5,30	35,6	65	344,50	2.314,0			
Overige rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100)	6,20	0,0	21	130,20	0,0			
Vleesvarkens (D 3.100)	3,00	23,0	300	900,00	6.900,0			
Paarden > 3 jaar (K 1.100)	5,00	0,0	4	20,00	0,0			
Paarden < 3 jaar (K 2.100)	2,10	0,0	6	12,60	0,0			
Pony's > 3 jaar (K 3.100)	3,10	0,0	3	9,30	0,0			
Totaal				2.046,6	15.622,0			
Wnb vergunning d.d. 14-12-2017								
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar (A 3.100)	4,40	0,0				10	44,00	0,0
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.4)	0,18	24,9				600	108,00	14.940,0
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100)	3,50	35,6				600	2.100,00	21.360,0
Overige rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100)	6,20	0,0				20	124,00	0,0
Paarden > 3 jaar (K 1.100)	5,00	0,0				14	70,00	0,0
Paarden < 3 jaar (K 2.100)	2,10	0,0				6	12,60	0,0
Pony's > 3 jaar (K 3.100)	3,10	0,0				3	9,30	0,0
Totaal							2.467,90	36.300,0
Aanvraag Vormvrije m.e.r.-beoordeling d.d. 21-01-2018								
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar (A 3.100)	4,40	0,0				10	44,00	0,0
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.4)	0,18	24,9				600	108,00	14.940,0
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100)	3,50	35,6				600	2.100,00	21.360,0
Overige rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100)	6,20	0,0				20	124,00	0,0
Paarden > 3 jaar (K 1.100)	5,00	0,0				14	70,00	0,0
Paarden < 3 jaar (K 2.100)	2,10	0,0				6	12,60	0,0
Pony's > 3 jaar (K 3.100)	3,10	0,0				3	9,30	0,0
Totaal							2.467,90	36.300,0

1 Regeling ammoniak en veehouderij, gepubliceerd 1 mei 2002, laatste wijziging 12 december 2017.

2 Regeling geurhinder en veehouderij, gepubliceerd 18 december 2006, laatste wijziging 12 december 2017.

Besluit m.e.r.

Per 7 juli 2017 is het gewijzigde Besluit m.e.r. in werking getreden. In de gewijzigde Besluit m.e.r. staat de nieuwe procedure voor de vormvrije m.e.r.-beoordeling. Voor elke aanvraag waarbij een vormvrije m.e.r.-beoordeling aan de orde is moet:

- door de initiatiefnemer een aanmeldingsnotitie worden opgesteld;
- het bevoegd gezag binnen 6 weken een m.e.r.-beoordelingsbesluit. Dit besluit hoeft niet in de Staatscourant gepubliceerd te worden.
- de initiatiefnemer moet het (vormvrije) m.e.r.-beoordelingsbesluit bij de vergunningsaanvraag bijvoegen.

Daarnaast is op 16 mei 2017 is de Implementatiewet 'herziening m.e.r.-richtlijn' in werking getreden. Met deze wet wordt de herziene Europese m.e.r.-richtlijn (lees: project-m.e.r.) in Nederlandse wetgeving vertaald. Het gaat om de Richtlijn 2014/52/EU (hierna: wijzigingsrichtlijn mer), die de Richtlijn 2011/92/EU wijzigt. Laatstgenoemde richtlijn gaat over de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten.

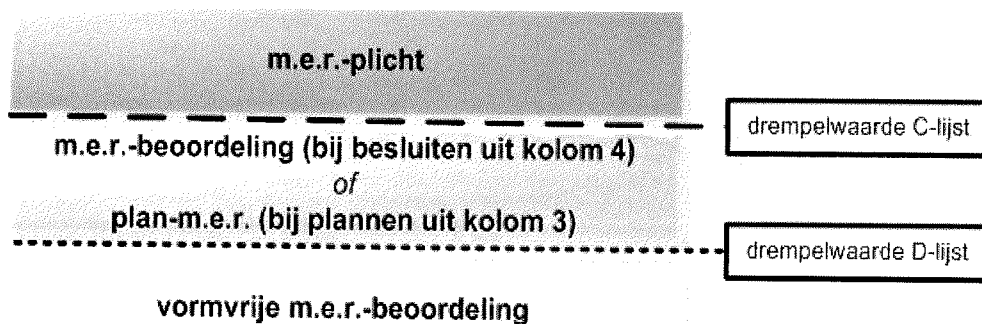
De richtlijn bevat een aantal belangrijke wijzigingen om:

- de m.e.r.-beoordelingsprocedure te verduidelijken;
- de kwaliteit en de inhoud van het MER te verbeteren;
- de m.e.r.-procedure stroomlijnen met milieubeoordelingen van andere EU-regelgeving (denk aan de passende beoordeling).

Verder is op 1 april 2011 het gewijzigde Besluit milieueffectrapportage in werking getreden. Een belangrijke wijziging betrof het indicatief maken van de drempelwaarden in onderdeel D (betreft de m.e.r.-beoordeling) van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage. Concreet betekent dit dat, ook wanneer ontwikkelingen onder de in bijlage D opgenomen drempelwaarden blijven, het bevoegd gezag zich er nog steeds van moet vergewissen of activiteiten geen aanzienlijke milieugevolgen kunnen hebben, de zogenaamde 'vergewisplicht'.

Het komt er op neer dat voor elk besluit of plan dat betrekking heeft op activiteit(en) die voorkomen op de D-lijst die beneden de drempelwaarden vallen een toets moet worden uitgevoerd of belangrijke nadelige milieugevolgen kunnen worden uitgesloten. Voor deze toets, die dus een nieuw element is in de m.e.r.-regelgeving, wordt de term vormvrije m.e.r.-beoordeling gehanteerd. Deze vormvrije m.e.r.-beoordeling kan tot twee conclusies leiden:

- belangrijke nadelige milieugevolgen zijn uitgesloten: er is geen m.e.r.-beoordeling noodzakelijk;
- belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zijn niet uitgesloten: er moet een m.e.r.-beoordeling plaatsvinden of er kan direct worden gekozen voor m.e.r.



Bij de beoordeling van de nadelige gevolgen voor het milieu is rekening gehouden met de in de bijlage III bij de EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling aangegeven criteria die betrekking hebben op:

- De kenmerk van de activiteiten en de samenhang met de andere activiteiten ter plaatse;
- De plaats van de activiteit;
- De kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die de activiteit kan hebben.

De kenmerken van de activiteit én de samenhang met de andere activiteiten ter plaatse.

Met de kenmerken van de activiteiten wordt gekeken of de volgende onderdelen met betrekking tot de inrichting aanleiding geven om een milieueffectrapportage te verlangen:

- omvang van het project;
- hinder;
- cumulatie met andere projecten;
- het gebruik van natuurlijke hulpbronnen;
- productie van afvalstoffen;
- verontreiniging;
- risico's van ongevallen.

Deze onderdelen worden in navolgende paragrafen beoordeeld.

Omvang van het project

Het betreft het veranderen van de rundvee-, vleeskalveren- en -stieren-, varkens- en paardenhouderij van Maatschap Harke-Russcher aan Domineesakker 20 te Punthorst. De hoofdactiviteit betreft het houden van vleeskalveren. Daarnaast wordt er rundvee en paarden gehouden. Ten opzichte van de bestaande milieugemelde situatie, milieumelding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer van 6 augustus 2015, in combinatie met een aanvraag om een Omgevingsvergunning beperkte milieutoets, vinden er diverse veranderingen in dieren aantallen en veestallen plaats. Verder wordt de locatie Domineesakker 22, de paardenhouderij van de zoon, milieutechnisch losgekoppeld van de locatie Domineesakker 20 en gaat als een zelfstandige inrichting verder. Hiervoor zal separaat een melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer worden gedaan. De veehouderij op Domineesakker 20, gemeld in 2015, bestond uit:

- 180 vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100) in gebouw 3.
- 28 vleesstieren 8 – 24 mnd (A 6.100) in gebouw 2 (achterhuis).
- 37 vleesstieren 8 – 24 mnd (A 6.100) in gebouw 5.
- 21 overig rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100) in gebouw 2 (achterhuis).
- 300 vleesvarkens (D 3.100) in gebouw 6.
- 4 paarden > 3 jaar (K 1.100) in gebouw 7.
- 6 paarden < 3 jaar (K 2.100) in gebouw 7.
- 3 pony's > 3 jaar (K 1.00) in gebouw 5.

De aanvraag Omgevingsvergunning milieu 2018 behelst het houden van:

- 10 stuks vrouwelijk jongvee < 2 jaar (A 2.100) in gebouw 5.
- 600 vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.4) in gebouw 8, 9, 14 en 15 (nieuwbouw).
- 600 vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100) in gebouw 10, 11, 12 en 13 (nieuwbouw).
- 20 overig rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100) in gebouw 5.
- 10 paarden > 3 jaar (K 1.100) in gebouw 6.
- 4 paarden > 3 jaar (K 1.100) in gebouw 7.
- 6 paarden < 3 jaar (K 2.100) in gebouw 7.
- 3 pony's > 3 jaar (K 1.00) in gebouw 5.

Om de gevraagde plannen te realiseren is het noodzakelijk dat er een nieuwe vleeskalverenstal zal moeten worden gerealiseerd achter de bestaande bebouwing. Verder wordt gebouw 5 en 6 gerenoveerd en wordt ingericht voor het houden van vrouwelijk jongvee < 2 jaar, paarden en pony's > 3 jaar. Door de hierboven aangegeven veranderingen is een aanvraag om een Omgevingsvergunning, onderdeel bouwen en milieu noodzakelijk. Deze aanvragen zijn nog niet ingediend.

De hierboven omschreven veranderingen blijven onder de drempelwaarden genoemd in de onderdelen C en D van de bijlage van het besluit M.e.r., waardoor er geen sprake is van een Mer-plicht en/of een Mer-beoordelingsplicht. Echter volgens het gewijzigde Besluit m.e.r. welke op 7 juli 2017 in werking is getreden is een vormvrije m.e.r.-beoordeling wel van toepassing. Dit om de gevolgen van de nieuwe omvang van de inrichting voor de omgeving goed in kaart te brengen en goed te kunnen afwegen.

Onderdeel D

Diercategorie	Mer-beoordelingsplicht
Pluimvee	40.000
Mestvarkens	2.000
Zeugen	750
Gespeende biggen	3.500
Pelsdieren	5.000
Voedsters (konijnen)	1.000
Vlees- en opfokkonijnen	6.000
Melk-, kalf- of zoogkoeien ouder dan 2 jaar	200
Jongvee tot 2 jaar	340
Melk-, kalf- en zoogkoeien ouder dan 2 jaar en vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	340
Vleesrunderen	1.200
Schapen en geiten	2.000
Paarden of pony's	100
Struisvogels	1.000

Tabel Mer-beoordelingsplicht

Onderdeel C

Diercategorie	Mer-plicht
Mesthoenders	85.000
Hennen	60.000
Mestvarkens	3.000
Zeugen	900

Tabel Mer-plicht

Ligging, planologische toetsing en milieuzonering.

De inrichting is gevestigd op het perceel Domineesakker 20 te Punthorst en is gelegen in het buitengebied van de gemeente Staphorst. De bedrijfsactiviteiten van maatschap Harke-Rusccher vallen onder de SBI-code 0141 en 0142, het houden en fokken van rundvee, en SBI-code 0145, paardenhouderijen. Een omgevingsvergunning mag niet worden verleend indien de activiteit in strijd is met het vigerende bestemmingsplan. Uit toetsing van het Bestemmingsplan Buitengebied van 2013 blijkt dat de aangevraagde activiteiten niet strijdig zijn met het bestemmingsplan (bestemming agrarisch, met een aanduiding IV (Intensieve Veehouderij)). Wel dient het bestemmingsvlak te worden aangepast. Hiervoor loopt op dit moment een planologische procedure om het bestemmingsvlak aan te passen.

IPPC-installaties

Op 24 september 1996 heeft de Raad van de Europese Unie de Europese richtlijn 96/61/EG inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging vastgesteld. Deze richtlijn verplicht de lidstaten zorg te dragen voor een integrale vergunningverlening voor industriële en agrarische inrichtingen. Dit betekent dat alle milieuaspecten in onderlinge samenhang worden beschouwd en dat een zo hoog mogelijke bescherming van het milieu in zijn geheel wordt gewaarborgd. De activiteiten die binnen deze inrichting plaatsvinden, worden genoemd in bijlage 1 van de Europese richtlijn IPPC (2008/01/EG). Voor de landbouw heeft de richtlijn betrekking op intensieve veehouderijbedrijven met pluimvee en varkens. In de bijlage behorende bij de IPPC-richtlijn zijn drempelwaarden opgenomen, waarboven de richtlijn van toepassing wordt. De drempelwaarden voor intensieve veehouderijen zijn:

- meer dan 750 plaatsen voor zeugen;
- meer dan 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg);
- meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee.

Dit besluit heeft betrekking op het houden van rundvee (vleeskalveren), waardoor deze niet hoeft te worden getoetst aan de IPPC-richtlijn. Na een positieve beslissing op deze vormvrije m.e.r. beoordeling zal separaat een omgevingsvergunning onderdeel bouwen) en een melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer, inclusief een Omgevingsvergunning beperkte milieutoets (OBM), bij de gemeente worden ingediend.

Hinder

De inrichting veroorzaakt hinder naar de omgeving in de vorm van de emissies van ammoniak, geur, fijn stof, licht en geluid.

Ammoniak

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) is op 31 januari 2002 gepubliceerd en op 8 mei 2002 in werking getreden. Op 1 mei 2007 is de gewijzigde Wet ammoniak en veehouderij in werking getreden. Op grond van het gewijzigde artikel 2 wijst de provincie de zeer kwetsbare gebieden in het kader van de Wet aan. Provinciale Staten van de provincie Overijssel heeft op 14 november 2007 op grond van het bovengenoemd artikel de zeer kwetsbare gebieden aangewezen. Volgens een bekendmaking op 23 februari 2008 hebben de ministers van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit en van Volkshuisvesting Ruimtelijke Ordening en Milieu (nu ministerie van Infrastructuur en Waterstaat) het besluit op 25 januari 2008 goedgekeurd. Het besluit is op 27 februari 2008 in werking getreden. Uit het beschikbare kaartmateriaal blijkt dat het bedrijf op meer dan 250 meter, het dichtstbijzijnde zeer kwetsbare gebied bevindt zich op ca. 836 meter van de inrichting, van een zeer kwetsbaar gebied is gelegen en derhalve is de Wet ammoniak en veehouderij voor het bedrijf niet van toepassing.



Voor de nieuwe situatie is op 14 december 2017 een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming, door de provincie Overijssel verleend. De totale verleende ammoniakemissie in het kader van Wet natuurbescherming is 2.467,9 kg per jaar.

Het bedrijf heeft mogelijk invloed op omliggende Natura 2000-gebieden. Niet zozeer t.a.v. oppervlakteverlies of versnippering van het natuurgebied; ook is er geen invloed t.a.v. verontreiniging, verdroging, verstoring door geluid of licht of bewuste soortenverandering (exoten, gemodificeerde soorten, populatie); de enige directe invloed zou de bijdrage aan verzuring of vermessing kunnen zijn doordat de veehouderij ammoniak emitteert die in de vorm van stikstof in het natuurgebied neerslaat.

De dichtstbijzijnde stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden zijn:

- Olde Maten & Veerslootslanden (beschermd habitatrichtlijngebied):	6,6 km
- Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht (beschermd Vogelrichtlijn en habitatrichtlijngebied):	9,4 km
- De Wieden (beschermd vogelrichtlijn- en habitatrichtlijngebied):	10,8 km
- Vecht- en Beneden Reggegebied (beschermd habitatrichtlijngebied):	16,1 km
- Rijntakken (beschermd vogelrichtlijn- en habitatrichtlijngebied):	17,0 km
- Holtingerveld (beschermd habitatrichtlijngebied):	18,9 km
- Dwingelveld (beschermd Vogelrichtlijn en habitatrichtlijngebied):	21,7 km
- Mantingerzand (beschermd habitatrichtlijngebied):	27,9 km
- Drents-Friese Wold en Leeggelderveld (beschermd Vogelrichtlijn en habitatrichtlijngebied):	29,5 km

De hoogte van de depositie is vooral afhankelijk van de afstand tot het gebied in combinatie met de mate van uitbreiding. Zowel kleinere uitbreidingen op kortere afstand als grotere uitbreidingen op grotere afstand kunnen tot negatieve effecten leiden. Een duidelijk afstandscriterium kan daarom niet worden gegeven. Echter voor de ammoniakdepositie op deze gebieden, maar ook andere gebieden, is op 14 december 2017 een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming door de provincie Overijssel verleend. De totale vergunde ammoniakemissie in het kader van Wet natuurbescherming is 2.467,9 kg per jaar. Deze is gelijk met de aanvraag om de vormvrije m.e.r.-beoordeling.

Geur

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) vormt vanaf 1 januari 2007 het toetsingskader voor de omgevingsvergunning, als het gaat om geurhinder vanwege dierenverblijven van veehouderijen. Op 18 december 2006 is de Regeling geurhinder en veehouderij gepubliceerd, het laatst gewijzigd op 12 december 2017. De Wet geurhinder en veehouderij stelt kaders voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object (bijvoorbeeld een woning). De geurbelasting wordt berekend en getoetst met het verspreidingsmodel V-Stacks vergunningen. Dit geldt alleen voor dieren waarvoor geuremissiefactoren zijn opgenomen in de Regeling geurhinder en veehouderij. Voor pluimvee zijn geuremissiefactoren vastgesteld.

De rundvee-, vleesrunderen- en paardenhouderij van Mts Harke-Russcher is gelegen in gemeente Staphorst. Het agrarisch gebied waarin het bedrijf van de maatschap ligt, kenmerkt zich door de vele veehouderijen en wordt vanuit de Wet geurhinder en veehouderij aangemerkt als een gebied dat buiten de bebouwde kom is gelegen. Daarnaast liggen er verspreid ook burgerwoningen. De inrichting ligt in een 'Niet concentratie gebied', daardoor is buiten de bebouwde kom maximaal 8 ouE/m³ toegestaan.

Hieronder worden de in de nabijheid gelegen (voormalige) agrarische bedrijfswoningen besproken in relatie tot de veehouderij aan Domineesakker 20:

Domineesakker 22

Het betreft een agrarische bedrijfswoning welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. Echter het bedrijf ligt binnen hetzelfde planologische stemmingsvlak van het bedrijf op nummer 20. Op dit moment behoort het tot dezelfde inrichting als nummer 20, maar zal straks een afzonderlijke (zelfstandige) inrichting gaan worden (dus Domineesakker 20 en Domineesakker 22). Omdat de woning binnen hetzelfde bestemmingvlak is gelegen hoeft er volgens informatie van Infomil niet te worden getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Domineesakker 18

Het betreft een agrarisch bedrijf welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtbijgelegen paardenstal bedraagt circa 50 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Domineesakker 16

Het betreft een voormalig agrarische bedrijfswoning welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 140 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Domineesakker 14

Het betreft een agrarisch bedrijf welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtsbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 295 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Domineesakker 12

Het betreft een agrarisch bedrijf welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtsbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 305 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Domineesakker 10

Het betreft een voormalig agrarische bedrijfswoning, welke gelegen is binnen het bouwvlak van het bedrijf Domineesakker 12. Volgens navraag bij Infomil is een dergelijke woning aante merken als een agrarische bedrijfswoning, welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtsbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 340 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Domineesakker 8

Het betreft een agrarisch bedrijf welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtsbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 475 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Domineesakker 6

Het betreft een woning, welke niet meer mag worden bewoond (planologisch wegbestemd) en wordt daarom ook niet meegenomen in de beschouwing.

Domineesakker 4

Het betreft een voormalig agrarische bedrijfswoning welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtsbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 510 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Domineesakker 2

Het betreft een voormalig agrarische bedrijfswoning welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtsbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 595 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Vriescheweg 3

Het betreft een agrarisch bedrijf welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtsbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 305 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Leidijk 22

Het betreft een agrarisch bedrijf welke volgens de Wet geurhinder en veehouderij onder artikel 3 het 2^e lid valt. De afstand tussen een dierenverblijf waar dieren worden gehouden met een geuremissiefactor (o.a. vleeskalveren) tot aan een geurgevoelig object (woning) dient minimaal 50 meter te bedragen. De afstand tussen deze woning en de dichtsbijgelegen vleeskalverenstal bedraagt circa 725 meter. Hiermee wordt voldaan aan de Wet geurhinder en veehouderij.

Met behulp van de het geurverspreidingsmodel V-Stacks vergunningen is de geurbelasting van het bedrijf op de omliggende geurgevoelige objecten berekend.

Brongegevens gemelde situatie 2015:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	2: Rundveestal (deel)	212 642	512 825	1,5	4,9	0,50	0,40	997
2	5: Rundveestal	212 631	512 851	1,5	3,0	0,50	0,40	1.317
3	3: Kalverstal EP A	212 627	512 824	1,5	5,0	3,10	4,00	2.207
4	3: Kalverstal EP B	212 623	512 829	1,5	5,0	3,10	4,00	2.706
5	3: Kalverstal EP C	212 622	512 819	1,5	5,0	3,10	4,00	1.495
6	6: Varkensstal EP A	212 620	512 841	1,5	5,0	3,10	4,00	2.208
7	6: Varkensstal EP B	212 620	512 848	1,5	5,0	3,10	4,00	2.024
8	6: Varkensstal EP C	212 621	512 857	1,5	5,0	3,10	4,00	2.668

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
9	Oosterparallelweg 149	212 600	513 555	8,0	1,0
10	Schapendijk 10	213 676	513 264	8,0	0,5
11	Schapendijk 14	213 651	513 019	8,0	0,6
12	Domineesakker 1	213 487	512 671	8,0	0,6
13	Spoordijk 16	212 157	512 664	8,0	1,3
14	Rollecate 77	212 790	511 626	8,0	0,4
15	Oude Rijksweg 633A	209 978	512 898	3,0	0,1

Brongegevens aangevraagde situatie 2018:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Gebouwdeel 8, 9, 14, 15	212 666	512 968	4,1	4,0	4,10	1,16	14 940
2	Gebouwdeel 10 en 13	212 641	512 968	6,4	4,0	1,59	3,80	10 680
3	Gebouwdeel 11 en 12	212 633	512 969	6,4	4,0	1,59	3,80	10 680

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
4	Oosterparallelweg 149	212 600	513 555	8,0	2,9
5	Schapendijk 10	213 676	513 264	8,0	1,3
6	Schapendijk 14	213 651	513 019	8,0	1,4
7	Domineesakker 1	213 487	512 671	8,0	1,5
8	Spoordijk 16	212 157	512 664	8,0	2,8
9	Rollecate 77	212 790	511 626	8,0	0,7
10	Oude Rijksweg 633A	209 978	512 898	3,0	0,2

Hieruit blijkt dat de geurbelasting vanuit het bedrijf richting de omgeving voldoet aan de Wet geurhinder en veehouderij, in combinatie met de Verordening Geurhinder en Veehouderij 2016.

De geuremissie van het bedrijf heeft geen noemenswaardig nadelige gevolgen voor het milieu en de omgeving. Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Licht

In de vleeskalverenstallen is verlichting aangebracht. Deze verlichting vergemakkelijkt de werkzaamheden in de veestallen. Omdat de vleeskalverenstallen gesloten zijn, kan de binnenverlichting niet naar buiten treden, waardoor er geen lichtvervuiling richting de omgeving wordt veroorzaakt.

De lichtemissie vanuit het bedrijf heeft geen noemenswaardig nadelige gevolgen voor het milieu en de omgeving. Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Geluid

Het betreft hier een inrichting in het buitengebied waar sprake is van een landelijk omgeving. Rondom de inrichting bevinden zich woningen van derden, de dichtsbijgelegen woning (Domineesakker 18) is op circa 15 meter van het bedrijf gelegen (betreft een bedrijfswoning behorend bij een agrarisch bedrijf). Deze bedrijfsvoering en -activiteiten zijn al vergund in de revisievergunning van 2006. De uitbreiding van het bedrijf vindt op ongeveer 100 meter van de dichtsbijgelegen woning (Domineesakker 18) plaats. De extra geluidsemissie wordt veroorzaakt door de activiteiten binnen en op het bebouwde deel van het nieuwe gedeelte van de inrichting, door activiteiten op het buitenterrein en transportbewegingen. Daarnaast vinden bewegingen plaats van en naar de inrichting door personenwagens, vrachtwagens, bestelwagens en tractoren. Aangezien de extra geluidsbelasting op ongeveer 100 meter van de dichtsbijgelegen woning plaatsvindt, verandert de geluidsbelasting van het bedrijf richting de directe omgeving, ten opzichte vergunde situatie van 2006 en de milieugemelde situatie van 2015, niet.

De geluidsemissie van het bedrijf heeft geen noemenswaardig nadelige gevolgen voor het milieu en de omgeving. Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Fijn stof

Stof ontstaat hoofdzakelijk door huidschilfers, mengvoerders en strooisel en wordt via de ventilatielucht in de omgeving gebracht. Een meer specifieke vorm van stof is fijn stof. Fijn stof is afkomstig van natuurlijke bronnen, zoals zeezout en zand, en menselijke bronnen, zoals verkeer, industrie en landbouw. De menselijke bronnen veroorzaken de grootste uitstoot van fijn stof, tot wel zo'n 75 tot 80%, blijkt uit recent onderzoek (rapport 'Beleidsgericht Onderzoeksprogramma fijn stof', Planbureau voor de Leefomgeving (PBL), Den Haag/Bilthoven, 2010).

Het bevoegd gezag moet toetsen of de verandering zo'n omvang heeft of van zodanige aard is dat niet met zekerheid kan worden gesteld dat deze verandering niet in betekende mate bijdraagt aan de concentratie fijn stof in de lucht. Er is sprake van een dalende stofemissie. Op basis van de gemelde veestapel, genoemd in de aanvraag om de revisievergunning van 2006 en de milieumelding van 2015 is de uitstoot van fijn stof 66.460,0 gram/jaar. In de nieuwe situatie is de uitstoot van fijn stof 36.780,0 gram/jaar, genoemd in de aanvraag omgevingsvergunning. Dit betekent een afname aan fijn stof van 29.680,0 gram/jaar.

Fijn stofberekening:

Diersoort en stalsysteem	Fijn stof factor ¹	Aantal vergund/aangevraagd	
		Dieren	PM ₁₀ -emissie in gram/jaar
Melding met OBM d.d. 06-08-2015			
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100)	33	180	5.940,0
Vleesstieren 8 – 24 mnd (A 6.100)	170	65	11.050,0
Overige rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100)	170	21	3.570,0
Vleesvarkens (D 3.100)	153	300	45.900,0
Paarden > 3 jaar (K 1.100)	0	4	0,0
Paarden < 3 jaar (K 2.100)	0	6	0,0
Pony's > 3 jaar (K 3.100)	0	3	0,0
Totaal			66.460,0
Aanvraag Vormvrije m.e.r.-beoordeling 2018			
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar (A 3.100)	38	10	380,0
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.4)	22	600	13.200,0
Vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100)	33	600	19.800,0
Overige rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100)	170	20	3.400,0
Paarden > 3 jaar (K 1.100)	0	14	0,0
Paarden < 3 jaar (K 2.100)	0	6	0,0
Pony's > 3 jaar (K 3.100)	0	3	0,0
Totaal			36.780,0

¹ Emissiefactoren fijn stof voor veehouderij, gepubliceerd maart 2018.

De aanvraag is getoetst aan de Wet milieubeheer en het Besluit NIBM (niet in betekende mate). Het Besluit NIBM legt vast wat geldt als niet in betekende mate bijdragen. Als sprake is van een beperkte toename van luchtverontreiniging die niet in betekende mate bijdraagt aan de toename van fijn stof (PM₁₀) in de buitenlucht, hoeft een project niet uitgebreid getoetst te worden met een ISL3a berekening. Voor veehouderijen dient te worden getoetst aan de vuistregels van de volgende tabel uit de Handreiking fijn stof en veehouderijen, Agentschap NL, mei 2010.

Afstand tot te toetsen plaats	70m	80m	90m	100m	120m	140m	160m
Totale emissie in g/jr uitbreiding/oprichting	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000	1.075.000	1.376.000

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

Om stofemissie te verminderen worden maatregelen genomen. Gedurende het lossen van het voer in de mengvoersilo's wordt stof bij de ontluuchtingsleiding opgevangen door middel van stofzakken. Tevens worden stallen regelmatig gereinigd, waardoor stofemissie wordt beperkt.

In de aangevraagde situatie bedraagt de emissie van fijn stof 36.780,0 gram/jaar. De totale emissie van de veestapel (36.780,0 gram/jaar) is lager dan de emissie die op basis van de NIBM is toegestaan op 70 meter (324.000 gram/jaar). De afstand tot de dichtbijgelegen woning (Domineesakker 18) is ongeveer 50 meter. Dit betekend dat de nieuwe situatie dan ook als NIBM kan worden aangemerkt.

Beoordeling ISL3A

Voor een beoordeling van het gestelde in de Wet Luchtkwaliteit ten aanzien van de uitstoot van fijn stof is door Hoeve advies (adviseur) een berekening uitgevoerd en een beoordeling gemaakt met behulp van het programma ISL3a. De resultaten van deze berekening zijn opgenomen in de Bijlage bij de OBM. Uit de berekening blijkt dat ter plaatse van de omliggende woningen van derden ruimschoots aan de geldende grenswaarde van 40 microgram per m³ (µg/m³) wordt voldaan. Verder blijkt dat minder dan 35 dagen per jaar de daggemiddelde de concentratie boven de 50 µg/m³ fijnstof ligt. Hierdoor wordt voldaan aan de Wet Luchtkwaliteit. Geconcludeerd kan worden dat de fijn stofuitstoot vergund kan worden.

Te beschermen objecten	X-coördinaat	Y-coördinaat	Concentratie (µg/m ³) aanvraag	Overschrijding (dagen)
Domineesakker 18	212 677	512 821	17,49	6,1
Domineesakker 16	212 744	512 808	17,49	6,1
Schapendijk 10	213 676	513 264	17,07	6,1
Schapendijk 14	213 651	513 019	17,07	6,1
Domineesakker 2	213 231	512 744	17,04	6,0
Vriescheweg 3-3A	212 519	512 644	17,49	6,1
Spoordijk 16	212 157	512 664	17,48	6,1
Leidijk 9B	211 948	513 100	17,09	6,1
Domineesakker 22	212 526	512 835	17,49	6,0
Oosterparallelweg 149	212 600	513 555	17,00	6,1

Overzicht fijn stofbelasting ten opzichte van te beschermen objecten.

De fijn stofemissie van het bedrijf heeft geen noemenswaardig nadelige gevolgen voor het milieu en de omgeving. Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Cumulatie met andere projecten

De inrichting betreft een solitaire inrichting en maakt geen gebruik van voorzieningen van andere inrichtingen in de omgeving. Er zijn een aantal inrichtingen, voornamelijk rundvee-, varkens- en pluimveehouderijen, in de omgeving aanwezig, welke gelijksoortige milieugevolgen voor de omgeving hebben. Deze activiteiten passen en voldoen aan de huidige wet- en regelgeving en hebben daardoor aanvaardbare gevolgen voor de omgeving.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Het gebruik van natuurlijke hulpbronnen

Ten behoeve van de bedrijfsvoering worden de volgende hulpbronnen gebruikt:

- elektriciteit (geschat verbruik van 72.000 kWh per jaar, aanvraag 2018).
- aardgas (geschat verbruik van 3.000 m³ per jaar voor de woning aanvraag 2018).
- water (geschat verbruik van 6.580 m³, aanvraag 2018).

Bij de vergunningverlening in 2006 is het verbruik van elektriciteit, gas en water al beoordeeld. In de nieuwe situatie zullen deze gebruiken wel wijzigen, omdat de veestapel aanzienlijk gaan veranderen ten opzichte van de milieugemelde situatie van 2006. Bij de nieuwbouw zal de stand der techniek worden toegepast.

Voor de vleeskalveren wordt volgens de aanvraag een elektraverbruik overeenkomstig het landelijk gemiddelde van circa 60 kWh dierplaats per jaar, dat is circa 72.000 kWh per jaar verwacht.

De stallen worden niet bijverwarmd. In zeer koude omstandigheden aan het begin van een ronde kan het voorkomen dat de stallen door middel van een heteluchtkachel worden bijverwarmd. Het aardgasverbruik is alleen voor de woning en wordt ingeschat op circa 3.000 m³ per jaar.

Het waterverbruik voor de vleeskalveren wordt ingeschat overeenkomstig het landelijk gemiddelde van circa 5 m³ per dierplaats per jaar, dat is circa 6.000 m³ per jaar. Voor jongvee, overig rundvee en paarden wordt het waterverbruik ingeschat overeenkomstig het landelijk gemiddelde van circa 30 liter per dierplaats per dag, dat is circa 580 m³ per jaar. In totaal wordt het waterverbruik ingeschat op 6.580 m³ per jaar.

Gezien het feit dat naar de stand der techniek wordt gewerkt bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Productie van afvalstoffen

Binnen de inrichting ontstaan door de aangevraagde werkzaamheden diverse afvalstoffen. De meest voorkomende zijn:

- Dierlijke mest;
- Kadavers;
- Klein chemisch afval;
- Afvalwater.

De intensiteit van de inrichting wordt als normaal gezien ten opzichte van de omvang van vergelijkbare inrichtingen, hierdoor is er geen aanleiding om aan te nemen dat de productie van afvalstoffen zal toenemen.

Het spoelwater dat ontstaat bij het (nat) schoonmaken van de stallen wordt opgevangen in de drijfmestkelder en vandaaruit periodiek door een loonwerker over het land uitgereden. Ook het spuiwater van het luchtwassysteem wordt periodiek over het land uitgereden. Het hemelwater dat niet in aanraking met bedrijfsprocessen komt en is schoon en vrij van bedrijfsafvalwater en voerresteren wordt geloosd op het oppervlaktewater. De afvalwaterstromen van de mestopslag en de spoelplaats (de hygiëne was- en ontsmettingsplaats) worden geloosd op de mestkelder onder gebouw 5 en 6. Het afvalwater uit de bedrijfswoning wordt geloosd op het gemeentelijk riool.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Verontreiniging

De aangevraagde verandering van deze inrichting leidt niet tot een extra risico van verontreiniging van o.a. bodem en water omdat hiervoor maatregelen zijn getroffen. De belasting van de lucht door de uitstoot van ammoniak, fijn stof en geur zijn in dit besluit al afdoende behandeld.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Risico's van ongevallen

De aard van de activiteiten van de vleeskalverenhouderij zijn niet zodanig dat zij, bij een normale bedrijfsvoering van deze omvang, extra risico op ongevallen met zich meebrengen.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

De plaats waar de activiteiten plaatsvinden

De vraag is of de activiteiten zich voordoen in een gebied dat gevoelig is voor milieueffecten. Het gaat bij de beantwoording van deze om aspecten als:

- het bestaande grondgebruik;
- de rijkdom, kwaliteit en het regeneratievermogen van natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
- de aanwezigheid van gevoelige gebieden zoals aangegeven in natuurgebiedplannen of van (inter-) nationale beschermde gebieden (Habitat- en Vogelrichtlijn);
- gebieden waarin de bij Europese wetgeving vastgestelde normen betreffende milieukwaliteit al worden overschreden;
- gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid;
- landschappen van historische, cultureel of archeologisch belang.

Deze onderdelen worden in navolgende paragrafen beoordeeld.

Het bestaande grondgebruik

De directe omgeving van het bedrijf is voornamelijk in gebruik als gras- en akkerbouwland.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

De relatieve rijkdom, kwaliteit en het regeneratievermogen van natuurlijke hulpbronnen van het gebied

De aanvraag betreft het veranderen van een inrichting. Gezien de omvang van de aangevraagde verandering zijn wij van mening dat de gevraagde verandering geen effect op de relatieve rijkdom, kwaliteit en het regeneratievermogen van natuurlijke hulpbronnen van het gebied.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

De aanwezigheid van gevoelige gebieden zoals aangegeven in natuurgebiedplannen of van (inter-) nationale beschermde gebieden (Habitat- en Vogelrichtlijn)

Het bedrijf heeft mogelijk invloed op omliggende Natura 2000-gebieden. Niet zozeer t.a.v. oppervlakteverlies of versnippering van het natuurgebied; ook is er geen invloed t.a.v. verontreiniging, verdroging, verstoring door geluid of licht of bewuste soortenverandering (exoten, gemodificeerde soorten, populatie); de enige directe invloed zou de bijdrage aan verzuring of vermisting kunnen zijn doordat de veehouderij ammoniak emitteert die in de vorm van stikstof in het natuurgebied neerslaat.

De dichtstbijzijnde stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden zijn:

- Olde Maten & Veerslootslanden (beschermd habitatrichtlijngebied):	6,6 km
- Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht (beschermd Vogelrichtlijn en habitatrichtlijngebied):	9,4 km
- De Wieden (beschermd vogelrichtlijn- en habitatrichtlijngebied):	10,8 km
- Vecht- en Beneden Reggegebied (beschermd habitatrichtlijngebied):	16,1 km
- Rijntakken (beschermd vogelrichtlijn- en habitatrichtlijngebied):	17,0 km
- Holtingerveld (beschermd habitatrichtlijngebied):	18,9 km
- Dwingelerveld (beschermd Vogelrichtlijn en habitatrichtlijngebied):	21,7 km
- Mantingerzand (beschermd habitatrichtlijngebied):	27,9 km
- Drents-Friese Wold en Leeggelderveld (beschermd Vogelrichtlijn en habitatrichtlijngebied):	29,5 km

De hoogte van de depositie is vooral afhankelijk van de afstand tot het gebied in combinatie met de mate van uitbreiding. Zowel kleinere uitbreidingen op kortere afstand als grotere uitbreidingen op grotere afstand kunnen tot negatieve effecten leiden. Een duidelijk afstandscriterium kan daarom niet worden gegeven. Echter voor de ammoniakdepositie op deze gebieden, maar ook andere gebieden, is op 14 december 2017 een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming door de provincie Overijssel verleend. De totale vergunde ammoniakemissie in het kader van Wet natuurbescherming is 2.467,9 kg per jaar. Deze is gelijk met de aanvraag om de vormvrije m.e.r.-beoordeling.

Wij stellen ons op het standpunt dat de provincie ter zake kundig is voor dit aspect en daardoor is er derhalve geen reden voor tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Gebieden waarin de Europese normen betreffende milieukwaliteit al worden overschreden

In de NEC-richtlijn zijn voor de Europese lidstaten emissieplafonds (National Emission Ceilings) voor 2010 vastgesteld voor de stoffen NO_x, SO₂, NH₃ en VOS (vluchtige organische stoffen). Van de agrarische sector worden maatregelen verwacht om de ammoniakemissie terug te dringen.

Op 1 juli 2015 is het Besluit emissiearme huisvesting (Besluit huisvesting) in werking getreden. Deze is de opvolger van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderijen ('oude besluit') van 1 april 2008. Het besluit bevat maximale emissiewaarden voor melk- en kalfkoeien, vleeskalveren, varkens, kippen en kalkoenen. Alleen huisvestingssystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde, zijn toegestaan. Bijlage 1 van het besluit geeft drie maximale emissiewaarden voor ammoniak: kolom A, B en C. De maximale waarden worden gefaseerd aangescherpt. Welke maximale emissiewaarde geldt (kolom A, B of C), hangt af van de datum van oprichting (bouw) van het dierenverblijf waar het huisvestingssysteem in zit. Een huisvestingssysteem is een gedeelte van een dierenverblijf waar dieren van één diercategorie op dezelfde wijze worden gehouden. Een dierenverblijf is een ruimte waar dieren worden gehouden (stal).

Bijlage 1 behorende bij artikel 3, eerste lid, artikel 4 en artikel 5, eerste lid van het Besluit emissiearme huisvestingssystemen landbouwhuisdieren

Diercategorie	Maximale emissiewaarde voor ammoniak als bedoeld in artikel 3, eerste lid, artikel 4 en artikel 5, eerste lid in kg NH ₃ per dierplaats per jaar			Aantal dieren als bedoeld in artikel 2, derde lid
	A	B	C	
hoofdcategorie rundvee				
melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	12,2 ¹	11,0	8,6	10
vleeskalveren tot de leeftijd van circa 8 maanden	–	–	2,5	10
hoofdcategorie varkens				
biggenopfok (gespeende biggen)	0,21	0,21	0,21	20
kraamzeugen (inclusief biggen tot spenen)	2,9	2,9	2,5	
guste en dragende zeugen	2,6	2,6	1,3	
vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking	1,6	1,5	1,1	totaal 15 ²
hoofdcategorie kippen				
opfokhennen en henen van legrassen; jonger dan 18 weken				
• batterijhuisvesting	0,006 ³	0,006 ³	0,006 ³	
• niet-batterijhuisvesting	–	0,110	0,051	
legkippen	0,125	0,068	0,068	totaal 500
(groot)ouderdieren van legrassen	0,150	0,150	0,150	
(groot)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken	–	0,183	0,183	
(groot)ouderdieren van vleeskuikens	0,435	0,435	0,250	
vleeskuikens	0,045	0,035	0,024	
hoofdcategorie kalkoenen				
vleeskalkoenen	–	0,49 ⁴	0,49	10

¹ Indien het een huisvestingssysteem betreft voor het houden van melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar die worden beweide, bedraagt de maximale emissiewaarde 13,0.

² Voor de bepaling van het aantal landbouwhuisdieren worden de bij de kraamzeugen behorende biggen (de niet-gespeende biggen) niet meegeteld.

³ Indien het batterijhuisvesting betreft waarbij in het huisvestingssysteem een droogtunnel is geïntegreerd, bedraagt de maximale emissiewaarde 0,016.

⁴ De maximale emissiewaarde geldt uitsluitend voor huisvestingssystemen met mechanische ventilatie.

Beoordeling:

- Stalsysteem vrouwelijk jongvee < 2 jaar (A 2.100). Voor dit stalsysteem is geen maximale emissiewaarde opgesteld. **Stalsysteem voldoet.**
- Stalsysteem vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.4). Voor dit stalsysteem is geen maximale emissiewaarde opgesteld (tot 1 januari 2020). **Stalsysteem voldoet.**
- Stalsysteem vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.100). Voor dit stalsysteem is geen maximale emissiewaarde opgesteld (tot 1 januari 2020). **Stalsysteem voldoet.**
- Stalsysteem overig rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100). Voor dit stalsysteem is geen maximale emissiewaarde opgesteld. **Stalsysteem voldoet.**
- Stalsysteem paarden > 3 jaar (K 1.100). Voor dit stalsysteem is geen maximale emissiewaarde opgesteld. **Stalsysteem voldoet.**
- Stalsysteem paarden < 3 jaar (K 2.100). Voor dit stalsysteem is geen maximale emissiewaarde opgesteld. **Stalsysteem voldoet.**
- Stalsysteem pony's > 3 jaar (K 3.100). Voor dit stalsysteem is geen maximale emissiewaarde opgesteld. **Stalsysteem voldoet.**

Uit het bovenstaande blijkt dat de aanwezige en de nieuwe stalsystemen binnen het bedrijf voldoen aan het Besluit emissiearme huisvesting.

Gelet hierop kan worden vastgesteld dat het aangevraagde huisvestingssystemen voldoet aan de voor de betreffende diercategorie gestelde eisen van de NEC-richtlijn.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. melding of een milieueffectrapportage.

Gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid

De afstand tot de kom van Nieuwleusen is ongeveer 2,0 km en tot de kleine dorpsgemeenschap Punthorst ongeveer 2,0 kilometer. Van belang zijn mogelijke risico's bij bijzondere ongevallen. Gezien de voorgenomen werkzaamheden in verhouding met de afstand zijn deze niet te verwachten. Zoals eerder aangegeven wordt voldaan aan de wettelijke eisen van geur- en fijnstof uitstoot. Op grond hiervan is de ligging ten opzichte van de bebouwde kom te benoemen als geen bijzondere omstandigheden en daardoor geen aanleiding tot het verplicht stellen voor het opstellen van een milieueffectrapportage.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Landschappen van historische, cultureel of archeologisch belang

De gevraagde oprichting leidt niet tot bijzondere nadelige gevolgen voor het milieu.

Hierdoor bestaat er vanwege dit aspect geen aanleiding tot het opstellen van een m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage.

Conclusie

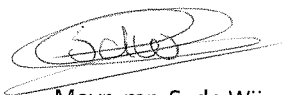
Gelet op vorenstaande zijn wij van mening, dat voor de activiteiten zoals omschreven in de aanvraag om de omgevingsvergunning, onderdeel milieu, **geen m.e.r. aanmeldnotitie of een milieueffectrapportage hoeft te worden opgesteld.**

Het betreft de voorgenomen wijziging van de rundvee-, vleeskalveren- en paardenhouderij aan Domineesakker 20 te Punthorst, waarin totaal 10 stuks vrouwelijk jongvee < 2 jaar (A 2.100), 600 vleeskalveren tot 8 mnd (A 4.4), 600 vleeskalveren tot 8 mnd (A 6.100), 20 overige rundvee > 2 jaar en fokstieren (A 7.100), 14 paarden > 3 jaar (K 1.100), 6 paarden < 3 jaar (K 2.100) en 3 pony's < 3 jaar (K 3.100) worden gehouden.

Vragen

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de Publieksbalie Fysieke Leefomgeving, te bereiken op telefoonnummer (0522) 467 467 of via e-mailadres bomil@staphorst.nl.

Met vriendelijke groet,
Burgemeester en wethouders van Staphorst,
namens dezen,



Mevr. mr. S. de Wijs
Juridisch medewerker

Overige bijgevoegde documenten

De volgende documenten worden meegezonden met het besluit en zijn als gewaarmerkte stuk bijgevoegd:

- Aanmeldnotitie m.e.r.-beoordeling in kader van omgevingsvergunning milieu en wijzigen bestemmingsplan Maatschap R. Harke en J. Harke-Russcher, Domineesakker 20, 7715 RD Punthorst (datum binnenkomst 11 januari 2018 per mail);
- Milieutekening (Plan van het bouwen van een vleeskalverstal, 04-05-2017, laatste wijziging 10-01-2018, 1705-O) (datum binnenkomst 11 januari 2018 per mail);
- Vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming, Provincie Overijssel, 14-12-2017, 2017/0437890 (datum binnenkomst 11 januari 2018 per mail).
- Aanvullende informatie (datum binnenkomst 24 april 2018 per mail).

Intern digitaal afschrift verstuurd aan: W. Kloosterman, Bomil@staphorst.nl

Extern digitaal afschrift verstuurd aan: Hoeve Advies, t.a.v. mevrouw K. Kooijman, kooijman@hoeve-advies.nl.