

BIJLAGE

MELDING ACTIVITEITENBESLUIT

MAATWERKVOORSCHRIFTEN

Initiatieflocatie: Losbaan 44
5973 RL Lottum
Kvk nummer: 63799758
Vestigingsnummer: 000032678215

Initiatiefnemer: vof "De Verbinding"
Losbaan 44
5973 RL Lottum
0653-576542
info@vofdeverbinding.nl

Adviseur/contact: Frederix Advies
Het Zandt 9
5861 CW Wanssum
frederixadvies@outlook.com
KvK nummer: 54196124
Vestigingsnummer: 000023998105

Projectleider / opsteller
B. Frederix
0627-537338
frederixadvies@outlook.com

Datum: 31 augustus 2019

Omschrijving

Het bedrijf is voornemens een nieuwe melkgeitenstal en een vergroting van de opfokstal voor geiten te bouwen om zodoende de aanwezige geiten op een betere en diervriendelijkere manier te huisvesten. Er vindt een uitbreiding van de dieren plaats; van 1060 melkgeiten naar 1440 en van 289 opfokgeiten naar 400 opfokgeiten. Door de toename van het aantal dieren nemen de emissies van ammoniak, geur, fijnstof en endotoxinen toe. In onderstaand overzicht zijn de emissies weergegeven.

Vigerende melding van 3 mei 2015:

1060 melkgeiten
289 opfokgeiten

							totaal		2160	22398,5	0,00073	
nr stal	emissie punt	RAV code*	omschrijving GL	diersoort	dierplaatsen	# dieren	kg NH3 / dier*	Oue / dier**	totaal NH3	totaal Oue	fijnstof / dier***	totaal fijnstof (g/s)
1	A	c 1.100	geiten ouder dan 1 jaar	geiten	850	850	1,9	18,8	1615	15980	19	0,00051
2	B	c 1.100	geiten ouder dan 1 jaar	geiten	210	210	1,9	18,8	399	3948	19	0,00013
2	B	c 2.100	opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar	geiten	147	147	0,8	11,3	117,6	1661,1	10	0,00005
2	B	c 3.100	opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen	geiten	142	142	0,2	5,7	28,4	809,4	10	0,00005

Nieuwe situatie met huidige norm:

1440 melkgeiten
400 opfokgeiten

							totaal		2936	30472	0,00099	
nr stal	emissie punt	RAV code*	omschrijving GL	diersoort	# dierplaatsen	# dieren	kg NH3 / dier*	Oue / dier**	totaal NH3	totaal Oue	fijnstof / dier***	totaal fijnstof (g/s)
1	A	c 1.100	geiten ouder dan 1 jaar	geiten	560	560	1,9	18,8	1064	10528	19	0,00034
3	C	c 1.100	geiten ouder dan 1 jaar	geiten	880	880	1,9	18,8	1672	16544	19	0,00053
2	B	c 2.100	opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar	geiten	200	200	0,8	11,3	160	2260	10	0,00006
2	B	c 3.100	opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen	geiten	200	200	0,2	5,7	40	1140	10	0,00006

Een deel van het aantal geiten in stal 1 (bestaand) worden gehuisvest in stal 3 (nieuw op te richten) om zodoende meer ruimte voor de dieren te creëren. De extra te houden dieren wordt in stal 3 gehuisvest. De ruimtes voor de opfokgeiten worden vernieuwd en uitgebreid. Door deze aanpassingen nemen de emissies toe ten opzichte van de vigerende situatie.

Zoals eerder aangegeven zullen maatregelen op het bedrijf worden getroffen om bij uitbreiding van het aantal dieren de emissies gelijk te laten blijven met de bestaande vergunning. Welke maatregelen er kunnen worden getroffen is op dit moment nog niet bekend omdat er nog geen geschikte systemen zijn die en de emissies reduceren en een diervriendelijke huisvesting garanderen. Wel is al duidelijk dat er maatregelen getroffen worden bij de stallen voor de melkgeiten en niet bij de opfokgeiten.

De doelstelling van het bedrijf is om bij een gelijkblijvende emissie meer dieren te kunnen houden. In onderstaande tabel is de gewenste situatie met emissiebeperkende maatregelen bij de melkgeiten weergegeven. Hierbij blijven de totale emissies van het bedrijf gelijk aan de vigerende situatie. De vetgedrukte cijfers zijn de maximale normen om aan de eisen te voldoen.

Nieuwe situatie met aangepaste norm:

								totaal		2158,4	22388	0,00073	
emissie		RAV code*	GL nr	omschrijving GL	diersoort	# dierplaatsen	# dieren	kg NH3 /	Oue /	totaal NH3	totaal Oue	fijnstof /	totaal
nr stal	punt							dier*	dier**			dier***	fijnstof (g/s)
1	A	c 1.100	???	geiten ouder dan 1 jaar	geiten	560	560	1,36	13,2	761,6	7392	13,2	0,00023
3	C	c 1.100	???	geiten ouder dan 1 jaar	geiten	880	880	1,36	13,2	1196,8	11616	13,2	0,00037
2	B	c 2.100		opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar	geiten	200	200	0,8	11,2	160	2240	10	0,00006
2	B	c 3.100		opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen	geiten	200	200	0,2	5,7	40	1140	10	0,00006

Om dit te kunnen bereiken zullen maatwerkvoorschriften moeten worden opgesteld. Zo lang er geen betaalbare en diervriendelijke emissiearme systemen bekend zijn zal aanvrager niet meer dieren houden, c.q. de emissie verhogen, dan in de vigerende situatie is toegestaan.

De maatwerkvoorschriften kunnen bestaan uit:

- o Het jaarlijks overleggen van diertelgegevens,
- o Het regelmatig verwijderen van de mest uit de stallen,
- o Het droog- en schoon houden van het ligbed van de geiten,
- o Het regelmatig verwijderen van voerresten uit de stal,
- o Het afdekken van de mestopslag in de zomerperiode,

* * * * *