



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Artikel 19d, 19e en 19kd lid 1 onder b

Datum : 8 juli 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2014-015233 - gemeente Berkelland
Activiteit : het uitbreiden van een rundveehouderij aan Oude Borculoseweg 7, 7151
NH Eibergen
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Maatschap Stokkers
Zaaknummer : 2014-015233

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Maatschap Stokkers, Oude Borculoseweg 7 te Eibergen, hierna te noemen aanvrager, van 6 november 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het uitbreiden van een rundveehouderijbedrijf. De inrichting is gelegen op ongeveer 8.300 meter van het Natura 2000-gebied Stelkampsveld en op ongeveer 11.600 meter van Natura 2000-gebied Korenburgerveen.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 13 oktober 2014, gebruikt.

Het ontwerpbesluit heeft in de periode van 20 maart 2015 tot 2 mei 2015 ter inzage gelegen. Het ontwerpbesluit is tevens toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Berkelland. Op 24 april 2015 heeft Wösten juridisch advies namens Coöperatie Mobilisation for the Environment U.A (MOB) en Vereniging Leefmilieu zienswijzen ingediend.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op de artikelen 10a, 16, 19d, 19e en 19kd lid 1 onder b van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

Maatschap Stokkers een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

- 1 Deze vergunning dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
- 2 De start en de oplevering van de bouwwerkzaamheden moeten een week van te voren worden gemeld bij post@gelderland.nl, onder vermelding van de naam van het betrokken Natura 2000-gebied, de naam van de locatie en het zaaknummer van de vergunning.
- 3 Deze vergunning treedt in werking nadat de Nbw-vergunning van het bedrijf waarvan saldo wordt overgenomen (zaaknummer 2014-015229) onherroepelijk is geworden.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een rundveehouderij waarbij de stalruimte wordt vergroot en meer dieren worden gehouden.

De mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen worden uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie. Voor dit bedrijf is niet eerder een vergunning danwel een verklaring van geen bedenkingen (hierna vvgb) op grond van de Nbw 1998 verleend.

Aangezien salderen op grond van het salderingssysteem niet meer mogelijk is, is voor deze aanvraag artikel 15 van de Verordening Stikstof en Natura 2000 Gelderland van toepassing.

Mogelijke effecten kunnen optreden op de Natura 2000-gebieden Stelkampsveld en Korenburgerveen. De instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden zijn vermeld in bijlage 1.

Toetsing Depositie

Binnen de Natura 2000-gebieden zijn verschillende habitattypen aanwezig. Deze hebben een kritische depositiewaarde. Als de ammoniakdepositie boven deze waarde uitkomt, kunnen er soorten verdwijnen die kenmerkend zijn voor deze habitattypen.

Nu sprake is van een wijziging van de bestaande activiteit kan, ondanks de te treffen maatregelen, een depositietoename op de stikstofgevoelige habitattypen per saldo niet op voorhand worden uitgesloten.

De uitspraak van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State van 13 november 2013 (uitspraak 201211640/1/R2) heeft er toe geleid dat bestaande rechten als volgt worden vastgelegd:

Wanneer voor een veehouderij na de referentiedatum (7 december 2004 voor Habitatrichtlijngebieden, 24 maart 2000 voor Vogelrichtlijngebieden) een situatie is vergund of gemeld waarin de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum, wordt uitgegaan van de situatie met de laagste ammoniakemissie. In alle andere gevallen wordt uitgegaan van de laatst vergunde of gemelde situatie op de referentiedatum.

Voor de inrichting zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie aanvrager

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	25 mei 1999	1.182,5
Melding Besluit landbouw milieubeheer	19 september 2008	676,5

Op grond hiervan stellen wij vast dat ten tijde van de plaatsing als Habitatrichtlijngebied op de lijst van communautair belang danwel de aanwijzing in het kader van de Vogelrichtlijn nationale toestemming was verleend.

Voor het bedrijf is op 19 september 2008 een melding Besluit landbouw milieubeheer ingediende waarbij de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum. Bij de toetsing voor de vergunde rechten is uitgegaan van deze melding.

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf aan de Waterdijk 9 te Beltrum.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Natuurbeschermingswet (zaaknummer: 2013-010377)	30 oktober 2013	4.911,9

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 440,9 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan Waterdijk 9 te Beltrum worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering. Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 6 november 2014 door deze inrichting bij ons college een verzoek tot wijziging van de vergunning is ingediend. Uit dit verzoek blijkt dat de emissie van ammoniak daalt met 2.463,6 kg/jaar. Naast een overdracht van 440,9 kg aan het bedrijf aan de Oude Borculoseweg 7 te Eibergen zal hiervan 700 kg worden gebruikt voor een saldering voor een bedrijf aan de Lebbenbruggedijk 32 te Borculo.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 25 mei 1999 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 30 oktober 2013 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager Oude Borculoseweg 7 te Eibergen

Vergunde veebezetting op 19 september 2008		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100.1	63
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	20

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100.1	101
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	20

Tabel 4 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Waterdijk 9 te Beltrum

Vergunde veebezetting op 30 oktober 2013		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vrouwelijk jongvee	A 3	62
Overig rundvee	A 7	40
Gespeende biggen	D 1.1.12.1	344
Gespeende biggen	D 1.1.13	200
Gespeende biggen	D 1.1.100.2	240
Kraamzeugen	D 1.2.100	42
Guste en dragende zeugen	D 1.3.100	154
Guste en dragende zeugen	D 1.3.101	22
Dekberen	D 2.100	1
Vleesvarkens	D 3.2.9.2	1.728
Vleesvarkens	D 3.100.1	29
Vleesvarkens	D 3.100.2	270

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Overig rundvee ouder dan 2 jaar	A 7	25
Vleeskalveren tot ca. 8 maanden	A4.100	85
Vleesvarkens	D3.2.7.1.2 / BWL 2004.04.V1	270
Vleesvarkens	D3.2.15.4.1 / BWL 2010.02.V1	834
Vleesvarkens	D3.2.1.1 / BWL 2001.22	372
Vleesvarkens	D 3.100.1	75

Depositie

Voor de dichtstbijzijnde habitattypen, die voor deze aanvraag relevant zijn, is de depositie in de verschillende situaties weergegeven in tabel 5. Een negatieve waarde in de kolom verschil houdt in dat er sprake is van een afname van de depositie op het betreffende habitatype.

Tabel 5 NH₃-depositie van de bedrijven in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie (berekening incl. saldering)		
	19 september 2008	Aanvraag	Vershil
<i>Stelkampsveld</i>			
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,3	1,2	-0,1
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	1,3	1,2	-0,1
H4030 Droge heiden	1,3	1,1	-0,2
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	1,1	1,1	0,0
H6410 Blauwgraslanden	1,2	1,1	-0,1
H7230 Kalkmoerassen	1,1	1,0	-0,1
<i>Korenburgerveen</i>			
H7120 Herstellende hoogvenen	0,3	0,3	0,0
H7210 Galigaanmoerassen	0,3	0,3	0,0

Uit tabel 5 blijkt dat de aanvraag niet tot gevolg heeft dat de stikstofdepositie op de aanwezig stikstofgevoelige habitattypen toeneemt.

Vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de vermindering van de veebezetting van het bedrijf gelegen aan de Waterdijk 9 te Beltrum te beschouwen als een mitigerende maatregel op grond waarvan is verzekerd dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen.

Aangezien voor dit bedrijf niet eerder een vergunning of een verklaring van geen bedenkingen op grond van de Nbw 1998 is verleend, is verlening van de vergunning mogelijk voor zover vereisten op economisch, sociaal en cultureel gebied, alsmede regionale en lokale belangen zich hier niet tegen verzetten. Niet is gebleken dat deze belangen vergunningverlening in de weg staan.

Zienswijzen

Wösten juridisch advies heeft namens Coöperatie Mobilisation for the Environment en Vereniging Leefmilieu de volgende zienswijzen ingediend.

Gesteld wordt dat:

- 1 De eerder vergunde emissies worden onjuist beoordeeld. De rechtswerking van Besluit huisvesting, Artikel 27 Hinderwet en Artikel 8.18 Wet milieubeheer zijn onvoldoende bij de beoordeling betrokken.
- 2 Een drempelwaarde voor verwaarloosbaarheid hanteren (0,05 mol) kan geen stand houden.
- 3 In geval van saldering worden de gesaldeerde emissies dikwijls onjuist getoetst.
- 4 De omvang van de vergunning is onjuist vastgelegd. Het is niet duidelijk waarvoor precies vergunning wordt verleend.
- 5 Er wordt geen representatieve natuurtypekaart gehanteerd. Natuurtypen en leefgebieden ontbreken op de kaart.
- 6 Emissies vanwege het bemesten worden ten onrechte buiten beschouwing gelaten.

- 7 Vergunnen van stalemissies indien ook sprake is van beweiding zonder die emissies te betrekken in de vergunning maakt een impliciet geweigerde vergunning. Immers, opstallen noch beweiden zijn toegestaan. In beide gevallen wordt illegaal gehandeld.

Volgens Wösten juridisch advies wordt op basis van onvoldoende onderzoek gesteld dat met het voorliggende besluit geen toename van depositie optreedt. Ten onrechte wordt ruimte voor depositietoename gelaten. Gevraagd wordt om de vergunning dan ook te weigeren.

Ad 1.

Volgens uitspraak 201309729/1/R2 van 5 november 2014 van de Afdeling van de Raad van State speelt het Besluit huisvesting geen rol bij het verlenen van een Natuurbeschermingswetvergunning.

Beide artikelen (art. 27 Hinderwet en 8.18 Wet milieubeheer) zien op het van rechtswege vervallen van een vergunning wanneer de inrichting niet binnen 3 jaren is voltooid en in werking gebracht. Artikel 27 Hinderwet bepaalt tevens dat een vergunning van rechtswege vervalt indien de inrichting gedurende 3 achtereenvolgende jaren buiten werking is geweest. Uit de bij de aanvraag overgelegde gegevens maken wij niet op dat in dit geval de inrichting niet binnen 3 jaar zou zijn opgericht. Ook zijn er geen aanwijzingen dat toen de Hinderwet van kracht was sprake zou zijn geweest van een periode van 3 achtereenvolgende jaren waarin de inrichting buiten werking is geweest. Door de organisaties worden geen concrete gegevens overgelegd waaruit blijkt dat dit wel het geval zou zijn.

Ad 2.

Van een drempelwaarde voor verwaarloosbaarheid van 0,05 mol is in onderhavige situatie geen sprake. De depositiewaarde ligt namelijk boven deze waarde.

Ad 3.

Ons is niet gebleken dat de gesaldeerde emissie onjuist is getoetst. Door de organisaties worden geen concrete gegevens overgelegd waaruit blijkt dat dit wel het geval zou zijn.

Ad 4.

De vergunning wordt aangevraagd en verleend voor een activiteit (project/handeling). In het dictum van het besluit wordt verwezen naar de aanvraag alwaar de activiteit is beschreven. In de overweging wordt op verschillende plaatsen de betreffende activiteit vermeld. Bovendien blijkt de omvang eveneens uit de tabel waarin de aangevraagde situatie is weergegeven. Door de organisaties wordt niet aangegeven welke gegevens volgens haar ontbreken.

Ad 5.

Van alle Natura 2000-gebieden zijn de habitattypen waarvoor de gebieden zijn aangewezen in kaart gebracht. Bij de beoordeling van de aanvraag is gebruik gemaakt van de meest recente habitatypekaart.

Het leefgebied van de Vogelrichtlijnsoorten komen voor wat betreft stikstof overeen met de habitattypenkaart.

Ad 6/7.

De hoeveelheid mest die mag worden aangewend op agrarische grond en de wijze waarop de mest op het land wordt gebracht is vastgelegd in de mestwetgeving. Een eventueel overschot aan mest dient te worden afgevoerd naar gebieden waar behoefte is aan mest of naar mestverwerkingsinstallaties. Aanscherping van deze wetgeving heeft een generieke vermindering van ammoniakemissie tot gevolg gehad.

Wij zijn van mening dat (de wijze van) het bemesten ten opzichte van de situatie ten tijde van de referentieperiode, geen schadelijke effecten voor de instandhoudingsdoelstellingen tot gevolg heeft omdat:

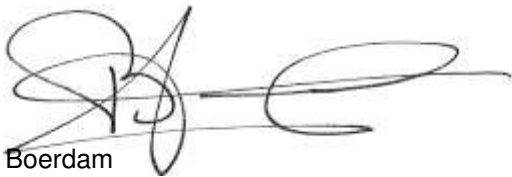
- Het minder en nuttig toepassen van stikstof (als gevolg van aanscherping van de mestwetgeving) evenwel minder emissie/depositie van ammoniak tot gevolg heeft.
- De landbouwgronden (graslanden) welke niet worden beweid, normaliter wel worden bemest. Aan het al dan niet beweiden kan daarom in het kader van Nbwet geen fysieke betekenis (qua ammoniakemissie) worden toegekend.
- Het toepassen van beweiding geeft ten opzichte van het uitrijden van mest een betere benutting van stikstof en daarmee een niet gekwantificeerde lagere ammoniakemissie.

Vanwege de afstand tot het Natura2000-gebied, is uitspoeling van meststoffen uitgesloten.

Conclusie

Op grond van het vorenstaande hebben wij gezien de passende beoordeling en de getroffen mitigerende maatregelen de zekerheid verkregen dat het project geen significant negatieve effecten heeft op de instandhoudingsdoelen van de betrokken Natura 2000-gebieden. Nu tevens de belangen zoals vermeld in artikel 19 e sub c Nbw 1998 niet aan de orde zijn, kan de vergunning worden verleend.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



H. Boerdam

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de dag waarop het besluit ter inzage is gelegd hiertegen beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage).

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

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 Raad van State, telefoonnummer (070) 426 44 26.

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen.
- Bijlage 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering
- Bijlage 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

BIJLAGE 1: Instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebieden

Stelkampsveld (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Stelkampsveld is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 7 mei 2013 aangewezen.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Stelkampsveld.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: aanwijzingsbesluit Stelkampsveld)

(= behoudoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3130 Zwakgebufferde vennen	>	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	>	>
H4030 Droge heiden	=	=
H6230 Heischrale graslanden ¹	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>	>
H7230 Kalkmoerassen	>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹	>	>

¹Prioritair habitatype

Korenburgetvee (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding:

Het gebied Korenburgetvee is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 7 mei 2013 aangewezen.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Korenburgetvee.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: aanwijzingsbesluit Korenburgetvee)

(=behoudoelstelling; > ontwikkeldoelstelling; =(<) behoudoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	=
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7120 Herstellende hoogvenen	=(<)	>
H7210 Galigaanmoerassen ¹	=	=
H91D0 Hoogveenbossen ¹	=	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹	=	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Stokkers vergunde situatie

Gemaakt op: 1-02-2015 16:07:51

Zwaartepunt X: 234,000 Y: 455,400

Cluster naam: Stokkers, Oude Borculoseweg 7 Eibergen en Stroet Waterdijk 9 Beltrum

Berekende ruwheid: 0,15 m

Emissie Punten:

Volg -nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stroet Stal 4	232 953	455 049	1,5	1,5	0,5	4,00	0
2	Stroet Stal 5	232 952	455 014	1,5	1,5	0,5	0,40	450
3	Stroet Stal 8	232 923	454 968	5,8	4,0	0,5	4,00	0
4	Stroet Stal 9	232 904	454 988	3,3	3,6	0,5	4,00	0
5	Stroet Stal 10	232 888	454 975	5,5	3,7	0,5	4,00	764
6	Stroet Stal 11	232 882	454 978	4,5	3,7	0,5	4,00	918
7	Stroet Stal 12	232 870	454 921	4,5	5,9	2,7	2,71	0
8	Stroet Stal 8 en 9	232 934	454 955	5,9	4,1	5,5	0,30	758
9	Stokker stal 2	238 255	457 306	1,5	1,5	0,5	0,40	78
10	Stokkers stal 5	238 022	457 340	1,5	1,5	0,5	0,40	599

Gevoelige locaties:

Volg-nr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
	<i>Stelkampsveld</i>			
1	H3130 Zwakgebufferde vennen	229 477	458 725	1,31
2	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	229 510	458 754	1,29
3	H4030 Droge heiden	229 495	458 787	1,28
4	H4010A Vochtige heiden op zandgronden	229 616	458 952	1,14
5	H6410 Blauwgraslanden	229 499	458 952	1,21
6	H7230 Kalkmoerassen	229 729	459 252	1,10
	<i>Korenburgerveen</i>			
7	H7120 Herstellende hoogvenen	241 409	445 380	0,28
8	H7210 Galigaanmoerassen	242 250	444 795	0,26

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 4 (299)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	0	3.9	0

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 5 (300)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A4.100	Vleeskalveren tot 8 mnd	85	2.5	212.5
2	A7	Overig rundvee	25	9.5	237.5

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 8 (301)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.100	Guste en dragende zeugen	0	4.2	0

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 9 (302)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.13	Gespeende biggen	0	0.2	0
2	D1.2.100	Kraamzeugen	0	8.3	0
3	D1.3.101	Guste en dragende zeugen	0	4.2	0
4	D2.100	Dekberen	0	5.5	0
5	D3.100.1	Opfokzeugen	0	2.5	0

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 10 (303)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	75	2.5	187.5
2	D3.2.1.1	Vleesvarkens	192	3	576

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 11 (304)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.7.1.2	Vleesvarkens	270	1.4	378
2	D3.2.1.1	Vleesvarkens	180	3	540

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 12 (305)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.9.2	Vleesvarkens	0	1.1	0

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 8 en 9 (310)

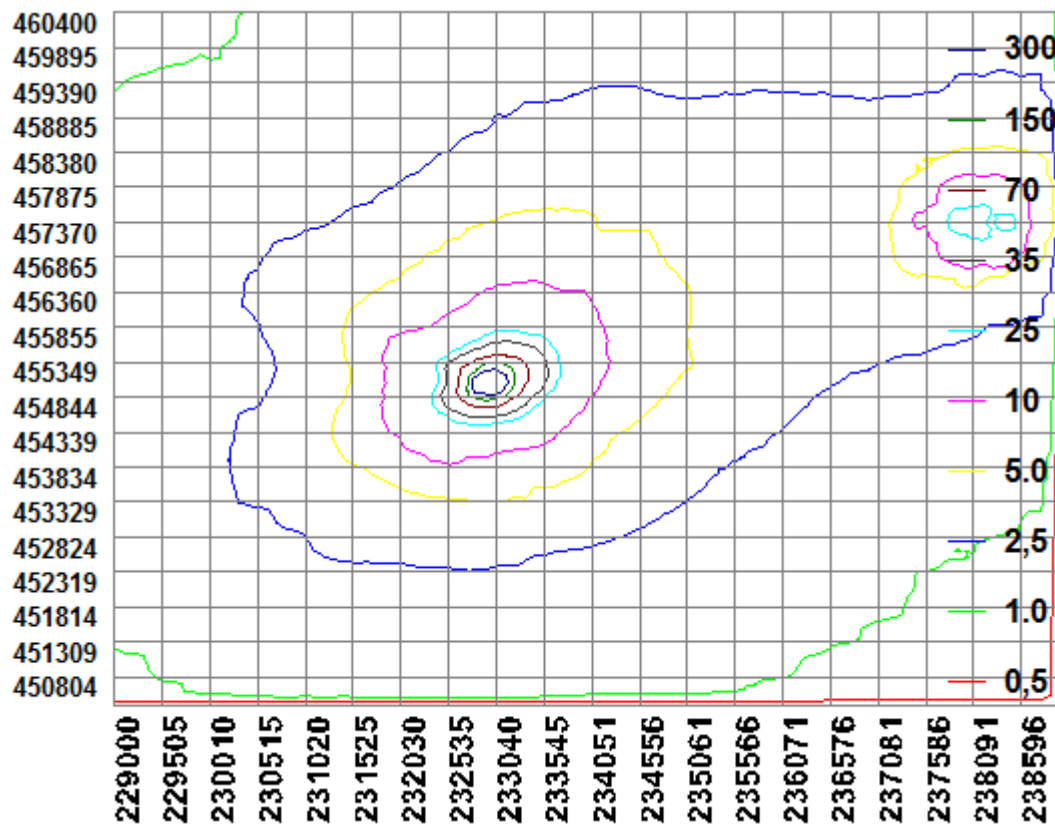
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.15.4.1	Vleesvarkens	834	0.38	316.92
2		Verkoop Stokkers	1	440.9	440.9

Details van Emissie Punt: Stokker stal 2 (311)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	20	3.9	78

Details van Emissie Punt: Stokkers stal 5 (312)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	63	9.5	598.5



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Stokkers aangevraagde situatie

Gemaakt op: 1-02-2015 16:43:23

Zwaartepunt X: 234,000 Y: 455,400

Cluster naam: Stokkers, Oude Borculoseweg 7 Eibergen en Stroet Waterdijk 9 Beltrum

Berekende ruwheid: 0,15 m

Emissie Punten:

Volg-nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stroet Stal 4	232 953	455 049	1,5	1,5	0,5	4,00	0
2	Stroet Stal 5	232 952	455 014	1,5	1,5	0,5	0,40	450
3	Stroet Stal 8	232 923	454 968	5,8	4,0	0,5	4,00	0
4	Stroet Stal 9	232 904	454 988	3,3	3,6	0,5	4,00	0
5	Stroet Stal 10	232 888	454 975	5,5	3,7	0,5	4,00	764
6	Stroet Stal 11	232 882	454 978	4,5	3,7	0,5	4,00	918
7	Stroet Stal 12	232 870	454 921	4,5	5,9	2,7	2,71	0
8	Stroet Stal 8 en 9	232 934	454 955	5,9	4,1	5,5	0,30	317
9	Stokker stal 2	238 255	457 306	1,5	1,5	0,5	0,40	78
10	Stokkers stal 5	238 022	457 340	1,5	1,5	0,5	0,40	960

Gevoelige locaties:

Volg- nr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
	<i>Stelkampsveld</i>			
1	H3130 Zwakgebufferde vennen	229 477	458 725	1,17
2	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	229 510	458 754	1,15
3	H4030 Droge heiden	229 495	458 787	1,14
4	H4010A Vochtige heiden op zandgronden	229 616	458 952	1,11
5	H6410 Blauwgraslanden	229 499	458 952	1,09
6	H7230 Kalkmoerassen	229 729	459 252	0,99
	<i>Korenburgerveen</i>			
7	H7120 Herstellende hoogvenen	241 409	445 380	0,28
8	H7210 Galigaanmoerassen	242 250	444 795	0,25

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 4 (299)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	0	3.9	0

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 5 (300)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A4.100	Vleeskalveren tot 8 mnd	85	2.5	212.5
2	A7	Overig rundvee	25	9.5	237.5

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 8 (301)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.100	Guste en dragende zeugen	0	4.2	0

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 9 (302)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.13	Gespeende biggen	0	0.2	0
2	D1.2.100	Kraamzeugen	0	8.3	0
3	D1.3.101	Guste en dragende zeugen	0	4.2	0
4	D2.100	Dekberen	0	5.5	0
5	D3.100.1	Opfokzeugen	0	2.5	0

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 10 (303)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	75	2.5	187.5
2	D3.2.1.1	Vleesvarkens	192	3	576

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 11 (304)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.7.1.2	Vleesvarkens	270	1.4	378
2	D3.2.1.1	Vleesvarkens	180	3	540

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 12 (305)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.9.2	Vleesvarkens	0	1.1	0

Details van Emissie Punt: Stroet Stal 8 en 9 (310)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.15.4.1	Vleesvarkens	834	0.38	316.92
2		Verkoop Stokkers	0	440.9	0

Details van Emissie Punt: Stokker stal 2 (311)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	20	3.9	78

Details van Emissie Punt: Stokkers stal 5 (312)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	101	9.5	959.5

