



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

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

Datum : 14 januari 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2014-009569 - gemeente Oost Gelre
Activiteit : het oprichten van een varkenshouderij aan de Kroosdijk ongenummerd,
7135 te Zieuwent
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Hattem Varkens B.V.
Zaaknummer : 2014-009569

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Hattem Varkens B.V., Kuiperkampsweg 12 te Oene, voor de locatie Kroosdijk ongenummerd te Zieuwent, hierna te noemen aanvrager, van 25 juni 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het oprichten van een varkenshouderij. De inrichting is gelegen op ongeveer 8.500 meter van het Natura 2000-gebied Korenburgerveen en op ongeveer 8.700 meter van het Natura 2000-gebied Stelkampsveld.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 25 juni 2014, gebruikt.

Op 4 november 2014 hebben wij van de aanvrager aanvullende stukken ontvangen waarom wij bij brief van 3 oktober 2014 hebben verzocht. Op 1 december 2014 hebben wij van de adviseur van de aanvrager een wijziging ontvangen van de aangevraagde dieraantallen.

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

aanvrager 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.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een varkenshouderij waarbij het bedrijf wordt opgericht.

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 Korenburgerveen en Stelkampsveld. 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 nog geen vergunningen verleend, daarom wordt er gesaldeerd met de bedrijven gelegen aan de Zieuwentseweg 41-41a te Lichtenvoorde, de Batsdijk 40 te Zieuwent en de Beekenweg 1-3 te Beltrum.

Voor het saldeerbedrijf aan de Zieuwentseweg 41-41a te Lichtenvoorde zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Natuurbeschermingswet 1998 (zaaknummer 2012-021096)	12 april 2013	2.632,1

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 2.130 kg van de ammoniakemissierechten, van de inrichting aan de Zieuwentseweg 41-41a te Lichtenvoorde, worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Voor het saldeerbedrijf aan de Batsdijk 40 te Zieuwent zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	4 maart 1997	1.447,0

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 geen situatie vergund of gemeld waarin de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 660,4 kg van de ammoniakemissierechten, van de inrichting aan de Batsdijk 40 te Zieuwent, worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 10 juli 2014 door deze inrichting bij de gemeente Oost Gelre een verzoek tot gedeeltelijke intrekking is ingediend.

Voor het saldeerbedrijf aan de Beekenweg 1-3 te Beltrum zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 3 Vergunningenhistorie

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	13 november 2001	775,2*
Vergunning Wet milieubeheer	18 januari 2005	1.821,8

(* Na gedeeltelijk vervallen van de vergunde veebezetting zoals vermeld in de vergunning van 18 januari 2005.)

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 geen situatie vergund of gemeld waarin de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 427,2 kg van de ammoniakemissierechten, van de inrichting aan adres salderingsbedrijf, worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 4 november 2014 door deze inrichting bij de gemeente Berkelland een verzoek tot gedeeltelijke intrekking is ingediend.

Veebezetting

In tabel 4 is de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 5, 6 en 7 is de vergunde veebezetting en de veebezetting na saldering weergegeven voor de bedrijven waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 4 Veebezetting aanvrager

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Gespeende biggen	D1.1.3.1 (BWL 2006.06)	9.072
Kraamzeugen	D1.2.13/16	560
Guste en dragende zeugen	D1.3.12.4	1.891
Opfokzeugen	D3.2.15.4.2	800
Dekberen	D2.4.4	4

Tabel 5 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Zieuwentseweg 41-41a te Lichtenvoorde

Vergunde veebezetting op 12 april 2013 (Nbw)		
Diersoort	Rav-code/BWL	Aantal
Vleesvarkens	D3.100.1	96
Vleesvarkens	D3.2.9.1	180
Vleesvarkens	D3.2.7.2.1 (BWL 2004.05.V2)	1.775
Schape	B1	120
Pony's	K3	11

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code/BWL	Aantal
Vleesvarkens	D3.100.1	96
Vleesvarkens	D3.2.9.1	180
Schapen	B1	120
Pony's	K3	11

Tabel 6 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Batsdijk 40 te Zieuwent

Vergunde veebezetting op 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code/BWL	Aantal
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	5
Gespeende biggen	D1.1.3.1 (BWL 2006.06)	828
Kraamzeugen	D1.2.100	64
Guste en dragende zeugen	D1.3.101	166
Dekberen	D2.100	2
Opfokberen	D3.100.2	23

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code/BWL	Aantal
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	5
Gespeende biggen	D1.1.3.1 (BWL 2006.06)	828

Tabel 7 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Beekenweg 1-3 te Beltrum

Vergunde veebezetting op 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Kraamzeugen	D1.2.100	20
Kraamzeugen	D1.2.6 (voormalig GL BB 95.12.032)	30
Gespeende biggen	D1.1.100.1	440
Guste en dragende zeugen	D1.3.1 (GL BB 95.02.027V1)	70
Opfokzeugen	D3.100.2	12
Dekberen	D2.100	2
Schapen	B1	6

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Zoogkoeien	A2	40
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	10
Vleeskalveren	A4.100	10
Vleesstieren	A6	10

Depositie

Voor de dichtstbijzijnde habitattypen, die voor deze aanvraag relevant zijn, is de depositie in de verschillende situaties weergegeven in tabel 4. Een negatieve waarde in de kolom gemiddeld houdt in dat er sprake is van een afname van de depositie op het betreffende habitatype.

Tabel 7 NH₃-depositie van de bedrijven in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie (berekening incl. saldering)		
	7 december 2004 Inclusief saldering	Aanvraag	Verschil
<i>Korenburgerveen</i>			
H91D0 Hoogveenbossen	0,7	0,6	-0,1
H7120 Herstellende hoogvenen	0,7	0,6	-0,1
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	0,6	0,6	0
H7210 Galigaanmoerassen	0,6	0,5	-0,1
H6410 Blauwgraslanden	0,5	0,5	0
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	0,5	0,5	0
<i>Stelkampsveld</i>			
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,5	0,5	0
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	0,5	0,5	0
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,5	0,5	0
H4030 Droge heiden	0,5	0,5	0
H6230 Heischrale graslanden	0,5	0,5	0
H6410 Blauwgraslanden	0,5	0,5	0
H7230 Kalkmoerassen	0,5	0,5	0
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	0,4	0,4	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 de bedrijven gelegen aan de Zieuwentseweg 41-41a te Lichtenvoorde, de Batsdijk 40 te Zieuwent en de Beekenweg 1-3 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.

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.

Zienswijzen

Gedurende de periode van terinzagelegging kunnen belanghebbenden schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen. Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem, of aan post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld. Voor een

mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met het Provincieloket (telefoonnummer (026) 359 99 99).

Wij maken u erop attent dat alleen beroep tegen het uiteindelijke besluit kan worden ingediend als de indiener ook een zienswijze heeft ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbende is.

De periode van terinzagelegging staat vermeld op de kennisgeving welke wordt toegezonden met dit ontwerpbesluit en is in te zien via internet: www.gelderland.nl>actueel>bekendmakingen.

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

Korenburgerveen (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding:

Het gebied Korenburgerveen 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 Korenburgerveen.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: aanwijzingsbesluit Korenburgerveen)

(=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

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)

(= behouddoelstelling; > 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

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening huidige situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Kroosdijk ong. Zieuwent vergund

Gemaakt op: 5-11-2014 12:44:48

Zwaartepunt X: 233,000 Y: 448,700

Cluster naam: Kroosdijk ong. Zieuwent

Berekende ruwheid: 0,14 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal A	231 314	445 852	12,0	7,5	5,9	1,38	0
2	Stal B	231 337	445 820	8,0	5,8	2,3	2,91	0
3	Stal C	231 370	445 789	10,5	6,8	5,9	1,13	0
4	Stal D	231 364	445 746	1,5	1,5	0,5	0,40	0
5	S1: stal C	234 449	445 370	9,5	5,3	1,7	6,73	2 130
6	S2: stal B	231 309	448 445	4,2	4,5	0,5	4,00	277
7	S2: stal C	231 316	448 453	4,2	4,5	0,5	4,00	169
8	S2: stal D	231 328	448 455	4,2	4,5	0,5	4,00	343
9	S2: stal E	231 348	448 465	3,0	4,5	0,5	4,00	531
10	S3: stal 1/2	235 469	451 941	4,5	3,7	0,5	4,00	286
11	S3: stal 3/4/5	235 475	451 958	4,6	3,5	0,5	4,00	264
12	S3: stal 6	235 438	451 970	5,0	3,6	0,5	4,00	221
13	S3: stal 8	235 452	451 986	1,5	1,5	0,5	0,40	4
14	S3: stal A	235 491	451 957	1,5	1,5	0,5	0,40	0

Gevoelige locaties:

Volgnr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Korenburgerveen			
2	H91D0 Hoogveenbossen	242 000	446 106	0,66
3	H7120 Herstellende hoogvenen	241 340	445 347	0,69
4	H4010A Vochtige heiden op zandgronden	241 981	445 082	0,60
5	H7210 Galigaanmoerassen	242 236	444 781	0,55
6	H6410 Blauwgraslanden	243 035	444 992	0,51
7	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	242 406	444 426	0,53
8	Stelkampsveld			
9	H3130 Zwakgebufferde vennen	229 461	458 718	0,47
10	H4010A Vochtige heiden op zandgronden	229 481	458 728	0,47
11	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	229 503	458 768	0,47
12	H4030 Droge heiden	229 463	458 808	0,47
13	H6230 Heischrale graslanden	229 502	458 783	0,47
14	H6410 Blauwgraslanden	229 503	458 950	0,46
15	H7230 Kalkmoerassen	229 403	458 940	0,46
16	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	229 571	459 498	0,43

Details van Emissie Punt: Stal A (5854)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.15.4.1	Gespeende biggen	0	0.09	0
2	D3.2.15.4.2	Opfokzeugen	0	0.53	0

Details van Emissie Punt: Stal B (5855)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.2.13/16	Kraamzeugen	0	2.9	0

Details van Emissie Punt: Stal C (5856)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.12.4	Guste en dragende zeugen	0	0.63	0
2	D2.4.4	Dekberen	0	0.83	0

Details van Emissie Punt: Stal D (5857)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	0	9.5	0

Details van Emissie Punt: S1: stal C (5858)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.7.2.1	Vleesvarkens	1775	1.2	2130

Details van Emissie Punt: S2: stal B (5859)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	Guste en dragende zeugen	66	4.2	277.2

Details van Emissie Punt: S2: stal C (5860)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	Guste en dragende zeugen	21	4.2	88.2
2	D3.100.2	Opfokzeugen	23	3.5	80.5

Details van Emissie Punt: S2: stal D (5861)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	Guste en dragende zeugen	79	4.2	331.8
2	D2.100	Dekberen	2	5.5	11

Details van Emissie Punt: S2: stal E (5862)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.2.100	Kraamzeugen	64	8.3	531.2

Details van Emissie Punt: S3: stal 1/2 (5863)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.2.100	Kraamzeugen	20	8.3	166
2	D1.2.6	Kraamzeugen	30	4	120

Details van Emissie Punt: S3: stal 3/4/5 (5864)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.100.1	Gespeende biggen	440	0.6	264

Details van Emissie Punt: S3: stal 6 (5865)

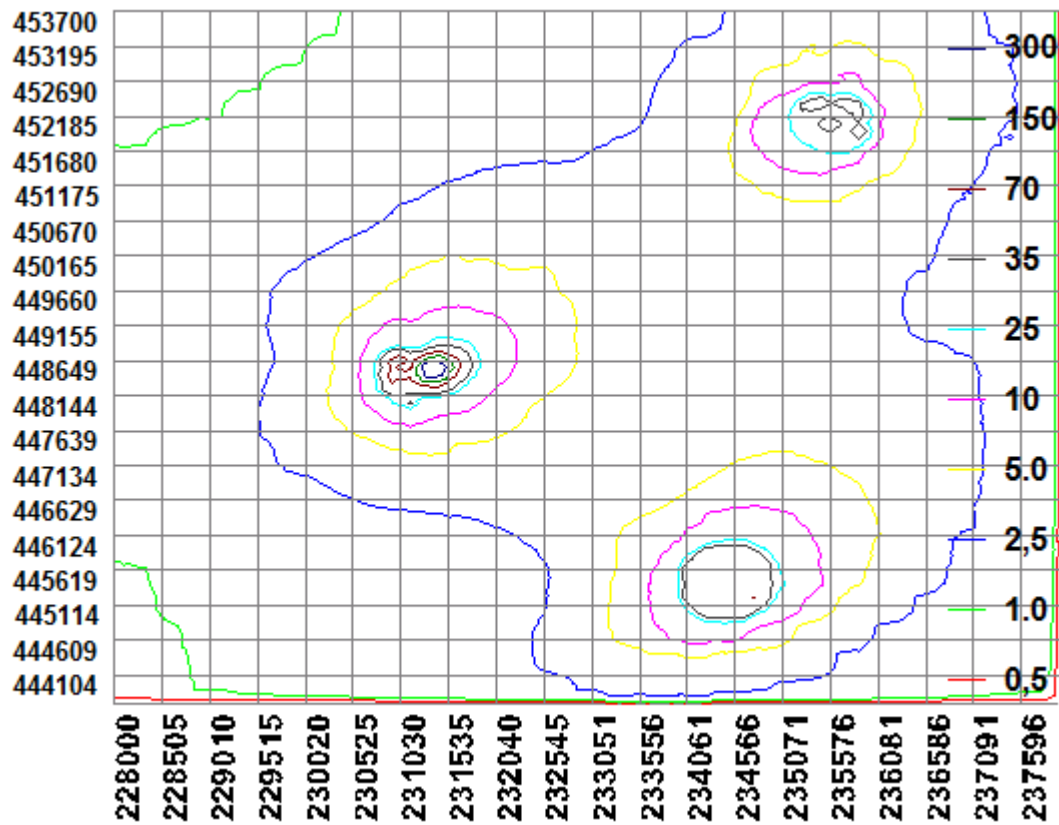
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.1	Guste en dragende zeugen	70	2.4	168
2	D2.100	Dekberen	2	5.5	11
3	D3.100.2	Opfokzeugen	12	3.5	42

Details van Emissie Punt: S3: stal 8 (5866)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	B1	Schapen	6	0.7	4.2

Details van Emissie Punt: S3: stal A (5883)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A6	Vleesstieren	0	7.2	0



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Kroosdijk ong. Zieuwent aangevraagd

Gemaakt op: 30-11-2014 19:24:08

Zwaartepunt X: 233,200 Y: 449,000

Cluster naam: Kroosdijk ong. Zieuwent

Berekende ruwheid: 0,15 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal A	231 314	445 852	12,0	7,5	5,9	1,38	1 240
2	Stal B	231 337	445 820	8,0	5,8	2,3	2,91	1 624
3	Stal C	231 370	445 789	10,5	6,8	5,9	1,13	1 195
4	S1: stal C	234 449	445 370	9,5	5,3	1,7	6,73	0
5	S2: stal B	231 309	448 445	4,2	4,5	0,5	4,00	0
6	S2: stal C	231 316	448 453	4,2	4,5	0,5	4,00	0
7	S2: stal D	231 328	448 455	4,2	4,5	0,5	4,00	0
8	S2: stal E	231 348	448 465	3,0	4,5	0,5	4,00	0
9	S3: stal 1/2	235 469	451 941	4,5	3,7	0,5	4,00	0
10	S3: stal 3/4/5	235 475	451 958	4,6	3,5	0,5	4,00	0
11	S3: stal 6	235 438	451 970	5,0	3,6	0,5	4,00	0
12	S3: stal 8	235 452	451 986	1,5	1,5	0,5	0,40	0
13	S3: stal A	235 491	451 957	1,5	1,5	0,5	0,40	348

Gevoelige locaties:

Volgnr	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Korenburgerveen			
2	H91D0 Hoogveenbossen	242 000	446 106	0,62
3	H7120 Herstellende hoogvenen	241 340	445 347	0,63
4	H4010A Vochtige heiden op zandgronden	241 981	445 082	0,57
5	H7210 Galigaanmoerassen	242 236	444 781	0,54
6	H6410 Blauwgraslanden	243 035	444 992	0,50
7	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	242 406	444 426	0,52
8	Stelkampsveld			
9	H3130 Zwakgebufferde vennen	229 461	458 718	0,51
10	H4010A Vochtige heiden op zandgronden	229 481	458 728	0,51
11	H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	229 503	458 768	0,51
12	H4030 Droge heiden	229 463	458 808	0,51
13	H6230 Heischrale graslanden	229 502	458 783	0,51
14	H6410 Blauwgraslanden	229 503	458 950	0,50
15	H7230 Kalkmoerassen	229 403	458 940	0,50
16	H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen	229 571	459 498	0,44

Details van Emissie Punt: Stal A (5854)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.15.4.1	Gespeende biggen	9072	0.09	816.48
2	D3.2.15.4.2	Opfokzeugen	800	0.53	424

Details van Emissie Punt: Stal B (5855)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.2.13/16	Kraamzeugen	560	2.9	1624

Details van Emissie Punt: Stal C (5856)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.12.4	Guste en dragende zeugen	1891	0.63	1191.33
2	D2.4.4	Dekberen	4	0.83	3.32

Details van Emissie Punt: S1: stal C (5858)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.2.7.2.1	Vleesvarkens	0	1.2	0

Details van Emissie Punt: S2: stal B (5859)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	Guste en dragende zeugen	0	4.2	0

Details van Emissie Punt: S2: stal C (5860)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	Guste en dragende zeugen	0	4.2	0
2	D3.100.2	Opfokzeugen	0	3.5	0

Details van Emissie Punt: S2: stal D (5861)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	Guste en dragende zeugen	0	4.2	0
2	D2.100	Dekberen	0	5.5	0

Details van Emissie Punt: S2: stal E (5862)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.2.100	Kraamzeugen	0	8.3	0

Details van Emissie Punt: S3: stal 1/2 (5863)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.2.100	Kraamzeugen	0	8.3	0
2	D1.2.6	Kraamzeugen	0	4	0

Details van Emissie Punt: S3: stal 3/4/5 (5864)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.100.1	Gespeende biggen	0	0.6	0

Details van Emissie Punt: S3: stal 6 (5865)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.1	Guste en dragende zeugen	0	2.4	0
2	D2.100	Dekberen	0	5.5	0
3	D3.100.2	Opfokzeugen	0	3.5	0

Details van Emissie Punt: S3: stal 8 (5866)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	B1	Schapen	0	0.7	0

Details van Emissie Punt: S3: stal A (5883)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A6	Vleesstieren	10	7.2	72
2	A2	Zoogkoeien	40	5.3	212
3	A3	Vrouwelijk jongvee	10	3.9	39
4	A4.100	Vleeskalveren	10	2.5	25

