



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

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

Datum besluit : 10 juni 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2014-011249 - gemeente Deventer
Activiteit : het uitbreiden van een varkens- en rundveehouderij aan
Okkenbroekerveldweg 4, 7435 PM Okkenbroek
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : A.D. Hoornenborg
Zaaknummer : 2014-011249

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van A.D. Hoornenborg, Okkenbroekerveldweg 4 te Okkenbroek, hierna te noemen aanvrager, van 4 augustus 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 varkens- en rundveehouderij. Daarnaast wordt er een nieuwe stal gebouwd en een bestaande stal uitgebreid. De inrichting is gelegen op 21.120 meter van het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen.

Voor het in de aanvraag genoemde gebied Rijntakken zijn wij niet bevoegd, doch is de andere provincie bevoegd waarin het gebied tevens is gelegen.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 1 augustus 2014, gebruikt.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

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

A.D. Hoornenborg 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 Ter voorkoming van een toename aan ammoniakdepositie op de Natura 2000-gebieden mag van de verleende vergunning pas gebruik worden gemaakt, zodra de gemeente Deventer een melding Activiteitenbesluit heeft ontvangen waarin de overgenomen kilogrammen ammoniak van het bedrijf aan de Koerselmansweg 2 te Okkenbroek worden ingetrokken, en de gemeente de ontvangst van deze melding per brief heeft bevestigd en de melding heeft geaccepteerd.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een varkens- en rundveehouderij waarbij het veebestand wordt uitgebreid. Ten bate van deze uitbreiding wordt er een nieuwe stal gebouwd en een bestaande stal vergroot

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 Landgoederen Brummen, Veluwe 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 de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	15 januari 1994	1.795,3
Vergunning Wet milieubeheer	12 februari 2001	1.793,4
Melding 8.19 Wet milieubeheer	4 augustus 2002	1.793,4

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 voor de Habitatrichtlijngebieden geen situatie vergund of gemeld waarin de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum. Voor het Vogelrichtlijngebied Veluwe is op 12 februari 2001 een vergunning op grond van de Wet milieubeheer verleend waarbij de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum. Bij de toetsing voor de vergunde rechten is uitgegaan van deze vergunning.

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf aan de Koerselmansweg 2 te Okkenbroek.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf Koerselmansweg 2 te Okkenbroek

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Hinderwetvergunning	19 juli 1998	1.882,5

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

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 1.492,5 kg van de ammoniakemissierechten, van de inrichting aan Koerselmansweg 2 te Okkenbroek, worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat er door deze inrichting bij de gemeente Deventer nog geen verzoek tot intrekking is ingediend. Ter voorkoming van een toename aan ammoniakdepositie op de Natura 2000-gebieden mag van de verleende vergunning pas gebruik worden gemaakt, zodra de gemeente Deventer een melding Activiteitenbesluit heeft ontvangen waarin de overgenomen kilogrammen ammoniak worden ingetrokken, en de gemeente de ontvangst van deze melding per brief heeft bevestigd en de melding heeft geaccepteerd.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager Okkenbroekerveldweg 4 te Okkenbroek

Vergunde veebezetting op 12 februari 2001 en 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Gespeende biggen	D1.1.100.2	1.074
Gespeende biggen	D1.1.14.2/BWL 2008.08.V3	396
Kraamzeugen	D1.2.100	64
Kraamzeugen	D1.2.15/ BWL 2008.08.V3	40
Guste- en dragende zeugen	D1.3.11/ BWL 2008.08.V3	234
Guste- en dragende zeugen	D1.3.100	68
Dekbeer	D2.100	1
Opfokzeugen	D3.100.2	24

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Kraamzeugen	D1.2.10.BWL 2009.21.V1	180
Guste- en dragende zeugen	D1.3.6/BWL 2009.21.V1	669
Opfokzeugen	D3.2.8.2/BWL 2009.21.V1	160
Dekberen	D2.1/BWL 2009.21.V1	8
Gespeende biggen	D1.1.9.2/BWL 2009.21.V1	4.050
Kraamzeugen	D1.2.100	64
Gespeende biggen	D1.1.100.2	192

Tabel 4 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Koerselmansweg 2, Okkenbroek

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vleesvarkens	D3.100.1	320
Melk- en kalfkoeien	A1.100.1	77
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	90

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	100

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 gemiddeld 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)		
	12 februari 2001 en 7 december 2004 Inclusief saldering	Aanvraag	Verschil
Landgoederen Brummen:			
H9120: Beuken-eikenbossen met hultst	0,2	0,1	-0,1
H7150: Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,2	0,1	-0,1
H91E0C: Beekbegeleidende alluviale bossen	0,1	0,1	0,0
Veluwe:			
H2330: Zandverstuivingen	0,1	0,1	0,0
H9190: Oude eikenbossen	0,1	0,1	0,0
H4030: Droge heiden	0,1	0,1	0,0
Stelkampsveld:			
H91E0C: Beekbegeleidende alluviale bossen	0,1	0,1	0,0
H4010A: Vochtige heiden	0,1	0,1	0,0
H4030: Droge heiden	0,1	0,1	0,0

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

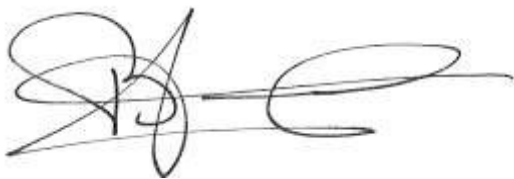
Vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de vermindering van de veebezetting van het bedrijf gelegen aan Koerselmansweg 2 te Okkenbroek te beschouwen als een mitigerende maatregel op grond waarvan is verzekerd dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen.

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.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



H. Boerdam

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van het besluit 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 inclusief saldering

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

Landgoederen Brummen (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Landgoederen Brummen is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Op 20 mei 2003 is Landgoederen Brummen in zijn geheel 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.

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

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: Aanwijzingsbesluit Landgoederen Brummen)
(= behoudoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	>	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	>	>
H6410 Blauwgraslanden	>	>
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	=	=
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹	=	>

¹Prioritair habitatype

Veluwe (Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Veluwe is op 11 juni 2014 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. De aanwijzing als Beschermd natuurmonument van de Leemputten bij Staverden en het mosterdveen is hiermee van rechtswege komen te vervallen.

De Veluwe is op 24 maart 2000 aangewezen als Vogelrichtlijngebied. In 2003 is de Veluwe aangemeld als Habitatrichtlijngebied bij de Europese Commissie. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

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

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Aanwijzingsbesluit Veluwe)
(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling verspreiding	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	=	>	>
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	=	=	=
H2330 Zandverstuivingen	=	>	>
H3130 Zwakgebufferde vennen	=	=	=
H3160 Zure vennen	=	=	>
H4010A Vochtige heiden op zandgronden	=	>	>
H4030 Droge heiden	=	>	>
H5130 Jeneverbesstruwelen	=	=	>
H6230 Heischrale graslanden ¹	=	>	>
H6410 Blauwgraslanden	=	>	>
H7110B Actief hoogveen ¹	=	>	>
H7140 Overgangs- en trilvenen		=	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen		>	>
H7230 Kalkmoerassen		=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		>	>
H9190 Oude eikenbossen		>	>
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 vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: AAgro-Stacks Hoornenborg vergund met saldering

Gemaakt op: 23-12-2014 16:13:57

Zwaartepunt X: 218,700 Y: 478,700

Cluster naam: AD Hoornenborg

Berekende ruwheid: 0,18 m

Emissie Punten:

Vol gnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Gebouw 1	218 379	478 762	4,3	3,1	0,8	4,00	378
2	Gebouw 2	218 377	478 747	4,7	3,2	0,9	4,00	531
3	Gebouw 3	218 376	478 725	4,5	3,1	0,9	4,00	428
4	Gebouw 5	218 430	478 757	4,6	3,4	0,5	4,00	375
5	Gebouw 4	218 345	478 764	8,3	5,1	0,5	4,00	82
6	Koerselweg stal 10	218 988	478 712	6,0	4,0	0,5	4,00	800
7	Koerselweg stal 11	218 962	478 670	7,0	5,0	0,5	0,40	732
8	Koerselweg stal 3	218 937	478 671	1,5	5,0	0,5	0,40	109
9	Koerselweg stal 2	218 923	478 663	1,5	4,0	0,5	0,40	105
10	Koerselweg stal 6	218 863	478 646	1,5	3,5	0,5	0,40	137

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Veluwe H4030	196 575	486 916	0,10
2	Veluwe H2320	196 479	487 712	0,10
3	Veluwe H9190	198 165	490 134	0,13
4	Veluwe H9120	195 980	485 606	0,09
5	Veluwe H2330	198 961	491 575	0,14
6	VW H7150	195 827	489 097	0,10
7	VW H3130	195 856	489 292	0,10
8	Landgoederen Brummen Rand	205 807	461 815	0,15
9	Stelkampsveld Rand	229 178	459 862	0,12
10	Landgoederen Brummen H9120	205 702	461 807	0,15
11	Landgoederen Brummen H91E0C	205 233	461 285	0,14
12	Landgoederen Brummen H7150	206 972	459 679	0,15
13	Stelkampsveld H91E0C	229 304	459 770	0,12
14	Stelkampsveld H4010A	229 687	459 562	0,11
15	Stelkampsveld H4030	229 701	459 564	0,11

Details van Emissie Punt: Gebouw 1 (314)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.100.2	Gespeende biggen	504	0.75	378

Details van Emissie Punt: Gebouw 2 (315)

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

Details van Emissie Punt: Gebouw 3 (316)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.100.2	Gespeende biggen	570	0.75	427.5

Details van Emissie Punt: Gebouw 5 (317)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.100	Guste- en dragende zeugen	68	4.2	285.6
2	D2.100	Dekberen	1	5.5	5.5
3	D3.100.2	Opfokzeugen	24	3.5	84

Details van Emissie Punt: Gebouw 4 (318)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.11	Guste- en dragende zeugen	234	0.21	49.14
2	D1.2.15	Kraamzeugen	40	0.42	16.8
3	D1.1.14.2	Gespeende biggen	396	0.04	15.84

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 10 (331)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	320	2.5	800

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 11 (332)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	77	9.5	731.5

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 3 (333)

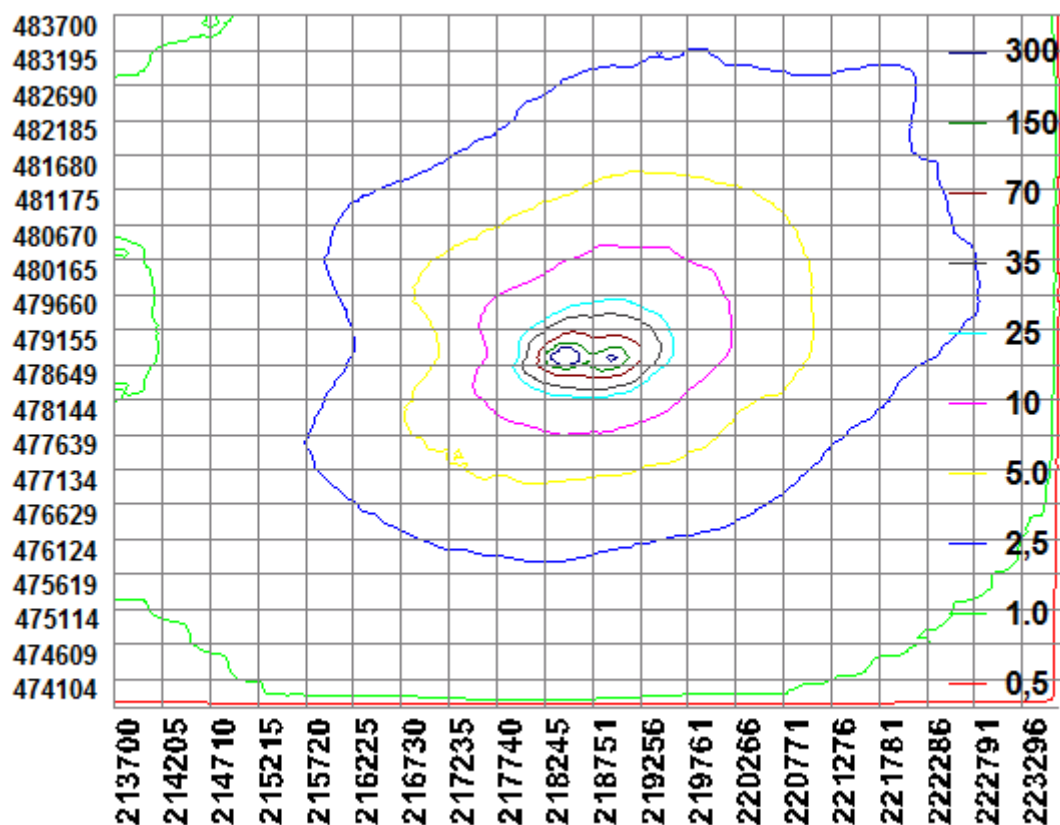
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	28	3.9	109.2

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 2 (334)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	27	3.9	105.3

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 6 (335)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	35	3.9	136.5



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Aagro Hoornenborg aanvraag incl.

Gemaakt op: 27-12-2014 11:52:22

Zwaartepunt X: 218,700 Y: 478,700

Cluster naam: AD Hoornenborg

Berekende ruwheid: 0,18 m

Emissie Punten:

Vol gnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Gebouw 1a	218 386	478 761	4,3	3,1	0,4	4,00	144
2	Gebouw 2	218 377	478 747	4,7	3,2	0,9	4,00	531
3	Gebouw 9	218 295	478 706	8,9	6,5	4,3	1,37	1 467
4	Gebouw 3/4	218 339	478 716	6,0	5,0	3,4	1,04	974
5	Koerselweg stal 10	218 988	478 712	6,0	4,0	0,5	4,00	0
6	Koerselweg stal 11	218 962	478 670	7,0	5,0	0,5	0,40	390
7	Koerselweg stal 3	218 937	478 671	1,5	5,0	0,5	0,40	0
8	Koerselweg stal 2	218 923	478 663	1,5	4,0	0,5	0,40	0
9	Koerselweg stal 6	218 863	478 646	1,5	3,5	0,5	0,40	0

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Veluwe H4030	196 575	486 916	0,10
2	Veluwe H2320	196 479	487 712	0,10
3	Veluwe H9190	198 165	490 134	0,12
4	Veluwe H9120	195 980	485 606	0,09
5	Veluwe H2330	198 961	491 575	0,13
6	Veluwe H7150	195 827	489 097	0,10
7	Veluwe H3130	195 856	489 292	0,10
8	Landgoederen Brummen Rand	205 807	461 815	0,14
9	Stelkampsveld Rand	229 178	459 862	0,11
10	Landgoederen Brummen H9120	205 702	461 807	0,14
11	Landgoederen Brummen H91E0C	205 233	461 285	0,13
12	Landgoederen Brummen H7150	206 972	459 679	0,14
13	Stelkampsveld H91E0C	229 304	459 770	0,11
14	Stelkampsveld H4010A	229 687	459 562	0,11
15	Stelkampsveld H4030	229 701	459 564	0,11

Details van Emissie Punt: Gebouw 1a (314)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.100.2	Gespeende biggen	192	0.75	144

Details van Emissie Punt: Gebouw 2 (315)

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

Details van Emissie Punt: Gebouw 9 (317)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.6	Guste- en dragende zeugen	409	1.3	531.7
2	D2.1	Dekberen	2	1.7	3.4
3	D1.1.9.2	Gespeende biggen	4050	0.23	931.5

Details van Emissie Punt: Gebouw 3/4 (318)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.6	Guste- en dragende zeugen	260	1.3	338
2	D1.2.10	Kraamzeugen	180	2.5	450
3	D3.2.8.2	Opfokzeugen	160	1.1	176
4	D2.1	Dekberen	6	1.7	10.2

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 10 (331)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
---------	------	------	--------	---------	--------

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 11 (332)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Jongvee	100	3.9	390

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 3 (333)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
---------	------	------	--------	---------	--------

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 2 (334)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
---------	------	------	--------	---------	--------

Details van Emissie Punt: Koerselweg stal 6 (335)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
---------	------	------	--------	---------	--------

