



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

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

Datum besluit : 7 januari 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2014-000198 – gemeente Geldermalsen
Activiteit : het uitbreiden van een melkrundveehouderij aan Tiendweg 11, 4152 GC
Rhenoy
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : J.H.M. de Bruijn
Zaaknummer : 2014-000198

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van J.H.M de Bruijn, Tiendweg 11, 4152 GC te Rhenoy, hierna te noemen aanvrager, van 30 december 2013 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in uitbreiding van een melkrundveehouderij. De inrichting is gelegen op ongeveer 1.170 meter van het Natura 2000-gebied Lingegebied & Diefdijk-Zuid en ongeveer 9.860 meter van het Natura 2000-gebied Loevestein, Pompeveld & Kornsche Boezem. Het gebied Rijntakken ligt op ongeveer 11.200 m.

De in de aanvraag genoemde gebieden Biesbosch, Uiterwaarden Lek, Zouweboezem en Kolland & Overlangbroek zijn niet gelegen in de provincie Gelderland, voor deze gebieden zijn de provincies Noordbrabant en Zuid-Holland bevoegd waarin de betreffende gebieden zijn gelegen.

Voor de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende stukken gebruikt:

- Aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 30 december 2013.

Op 9 en 13 mei 2014 hebben wij van de aanvrager aanvullende stukken ontvangen waarom wij bij brief van 5 maart 2014 hebben verzocht.

Naar aanleiding van de ontwerpbeschikking van 5 juni 2014 heeft de aanvrager ons op 17 juli 2014 een gewijzigde aanvraag gewijzigd toegezonden.

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

J.H.M. de Bruijn 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 tevoren 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 melkrundveehouderij waarbij de veebezetting wordt verhoogd naar 130 melkkoeien en 100 stuks vrouwelijk jongvee. Hiertoe zal een nieuwe ligboxenstal worden gebouwd.

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 Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem, Lingegebied & Diefdijk Zuid en Rijntakken. 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)
Melding Besluit melkrundveehouderijen	28 december 1993	980,2

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 aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met bedrijven aan de Acquoysemeer 24a en Acquoysemeer 26a

Voor de saldeerbedrijven zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf Acquoysemeer 24a

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Melding Besluit melkrundveehouderijen	29 oktober 1999	1.139,6

Tabel 3 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf Acquoysemeer 26a

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	17 december 1997	2.122,8

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

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 426 kg van de ammoniakemissierechten, van de inrichting aan Acquoysemeer 24a te Acquoy, worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering. Hiertoe is op 10 maart 2014 door deze inrichting bij de gemeente Geldermalsen een verzoek tot intrekking is ingediend.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 400 kg van de ammoniakemissierechten, van de inrichting aan Acquoysemeer 26a te Acquoy, worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering. Hiertoe is op 20 augustus 2014 door deze inrichting bij de gemeente Geldermalsen een verzoek tot intrekking is ingediend.

Veebezetting

In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In de tabellen 5 en 6 zijn de vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004 en de veebezetting na saldering weergegeven voor de bedrijven waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 4 Veebezetting aanvrager, Tiendweg 11 te Rhenoy

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100.1	70
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	55
Vleesstieren 8-24 maanden	A6	10
Schapen	B1	41

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100.1	130
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	100

Tabel 5 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Acquoysemeer 24 a

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Schapen	B1	45
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100.1	70
Zoogkoeien	A2	20
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	50
Vleesstieren 0-8 maanden	A4.100	5
Vleesstieren 8-24 maanden	A6	18

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Schapen	B1	300
Overig rundvee ouder dan 2 jaar	A7	30
Vleesvarkens	D3.100.2	4
Paarden volwassen	K1	18
Pony's volwassen	K3	6
Geiten ouder dan 1 jaar	C1	15
Konijnen	I1.100	50
Kippen	E3.100	30

Tabel 6 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Acquoysemeer 26 a

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code/BWL	Aantal
Kraamzeugen	BB 94.06.022	96
Vleesvarkens	BB 95.04.023	665
Guste- en dragende zeugen	BB 95.02.027	314
Gespeende biggen	BB 94.06.021	624

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Schapen	B1	300
Overig rundvee ouder dan 2 jaar	A7	30
Vleesvarkens	D3.100.2	4
Paarden volwassen	K1	18

Pony's volwassen	K3	6
Geiten ouder dan 1 jaar	C1	15
Konijnen	I1.100	50
Kippen	E3.100	30

Depositie

Voor de dichtstbijzijnde habitattypen, die voor deze aanvraag relevant zijn, is de depositie in de verschillende situaties weergegeven in tabel 7. 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)		
	24 maart 2000/ 7 december 2004	Aanvraag	Verschil
<i>Lingegebied & Diefdijk-Zuid</i>			
H91E0A Rivierbegel. zachthout ooibossen	11,6	10,3	-1,3
H91E0C Rivierbegel. essen-iepenbossen	12,5	10,1	-2,4
H91E0B Beekbegel. alluviale bossen	4,0	3,9	-0,1
H7230 Kalkmoerassen	1,5	1,5	0,0
<i>Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem</i>			
H6120 Stroomdalgraslanden	0,4	0,4	0,0
H6510A Glanshaverhooilanden	0,4	0,4	0,0
<i>Rijntakken</i>			
H91E0A Rivierbegel. zachthoutooibossen	0,3	0,3	0,0
H6510A Glanshaverhooilanden	0,3	0,3	0,0

Uit tabel 7 blijkt dat de aanvraag niet tot gevolg heeft dat de stikstofdepositie op de aanwezige stikstofgevoelige habitattypen toeneemt.

Vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de vermindering van de veebezetting van de bedrijven gelegen aan de Acquoyseweg 24a en Acquoyseweg 26a 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 het (de) voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied(en)

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem (*Habitatrichtlijn*)

Aanwijzing en aanmelding:

Het gebied Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Het gebied Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem 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.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (bron: aanwijzingsbesluit Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem)
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling; =<) behouddoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	>	>
H6120 Stroomdalgraslanden ²	=	=
H6510A Glanshaverhooilanden	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutoibossen ²	=	>

²Prioritair habitatype

Lingegebied & Diefdijk-Zuid (*Habitatrichtlijn*)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Lingegebied & Diefdijk-Zuid is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. De aanwijzing als Staatsnatuurmonument is hiermee van rechtswege komen te vervallen. De Zuider Lingegebied & Diefdijk-Zuid is op 20 mei 2003 aangemeld als Habitatrichtlijngebied. 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 Lingegebied & Diefdijk-Zuid. .

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (Bron: aanwijzingsbesluit Lingegebied & Diefdijk-Zuid)
(= behoud; > ontwikkelingsdoelstelling; =<) behouddoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H7230 Kalkmoerassen	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutoibossen ²	=(<)	=
H91E0B Rivierbegeleidende essen-iepenbossen ²	=(<)	=
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ²	=(<)	>

2 Prioritair habitatype

Natura 2000-gebied Rijntakken (Dit omvat de Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden Uiterwaarden IJssel, Uiterwaarden Waal, Uiterwaarden Neder-Rijn en Gelderse Poort)

Aanwijzing en aanmelding

De Rijntakken is op 24 maart 2000 aangewezen als Vogelrichtlijngebied en daarnaast op 20 mei 2003 aangemeld als Habitatrichtlijngebied. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 29 april 2014 aangewezen. De aanwijzing als staatsnatuurmonument is hiermee van rechtswege komen te vervallen.

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

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: aanwijzingsbesluit Rijntakken)

(= behouddoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling; =<) behouddoelstelling maar achteruitgang toegestaan ten gunste van specifieke ontwikkelingsdoelstelling)

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	>	>
H3260B Beken en rivieren met waterplanten	>	=
H6120 Stroomdalgraslanden ¹	>	>
H6430C Ruigten en zomen, droog	=	=
H6510A Glanshaverhooilanden	>	>
H6510B Vossenstaarthooilanden	>	>
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutoobossen	=	>
H91E0B Essen-iepenbossen	>	>
H91F0 Droge hardhoutoobossen	>	>

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Tiendweg 11 vergunde situatie

Gemaakt op: 5-11-2014 15:22:16

Zwaartepunt X: 138,700 Y: 436,100

Cluster naam: De Bruijn, Tiendweg 11 Rhenoy

Berekende ruwheid: 0,22 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	11 Ligboxenstal	138 421	434 940	1,5	1,5	0,5	0,40	880
2	11 Strohokken	138 420	434 971	1,5	1,5	0,5	0,40	101
3	11 Ligboxenstal nieuw	138 451	434 910	1,5	1,5	0,5	4,00	0
4	24a Veeststal	137 696	434 898	1,5	1,5	0,5	0,40	1 140
5	26a Stal B1	139 070	437 100	5,0	3,7	0,4	4,00	128
6	26a Stal B2	139 045	437 125	2,0	3,7	0,4	0,40	571
7	26a Stal C-D-E	139 047	437 085	5,0	3,8	0,5	4,00	403
8	26a Stal F	139 050	437 098	4,5	3,5	0,4	4,00	131
9	26a G-H	139 010	437 105	6,0	4,1	0,5	4,00	889

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H91E0A Rivierbegelei	137 435	435 627	11,57
2	H91E0C Beekbegeleide	137 251	435 377	12,47
3	H91E0B Rivierbegelei	136 728	433 763	4,04
4	H7230 Kalkmoerassen	137 028	431 706	1,49
5	H6120 Stroomd L	133 257	426 073	0,41
6	H6510A Glanshaverh L	132 731	425 662	0,38
7	H91E0A zachthout W	145 936	426 467	0,31
8	H6510A Glanshaver W	146 841	426 400	0,30

Details van Emissie Punt: 11 Ligboxenstal (36)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melk- en kalfkoeien	70	9.5	665
2	A3	Vrouwelijk jongvee	55	3.9	214.5

Details van Emissie Punt: 11 Strohokken (37)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A6	Vleesstieren	10	7.2	72
2	B1	Schape	41	0.7	28.7
3	A3	Vrouwelijk jongvee	0	3.9	0

Details van Emissie Punt: 11Ligboxenstal nieuw (38)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melk- en kalfkoeien	0	9.5	0

Details van Emissie Punt: 24a Veeststal (39)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	B1	Schapen	45	0.7	31.5
2	A7	Overig rundvee	0	9.5	0
3	D3.2.100.2	vleesvarkens	0	3.5	0
4	K1	Paarden	0	5	0
5	K3	Pony's	0	3.1	0
6	C1	Geiten	0	1.9	0
7	E3.100	Kippen	0	0.315	0
8	A1.100.1	Melk- en kalfkoeien	70	9.5	665
9	A2	Zoogkoeien	20	5.3	106
10	A3	Vrouwelijk jongevee	50	3.9	195
11	A4	Vleesstieren 0-8 mnd	5	2.5	12.5
12	A6	Vleesstieren 8-24 mnd	18	7.2	129.6
13	I1.100	Konijnen	0	1.2	0

Details van Emissie Punt: 26a Stal B1 (40)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 94.06.022	Kraamzeugen	40	3.2	128

Details van Emissie Punt: 26a Stal B2 (41)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 94.06.022	Kraamzeugen	56	3.2	179.2
2	BB 95.04.023	Vleesvarkens	280	1.4	392

Details van Emissie Punt: 26a Stal C-D-E (42)

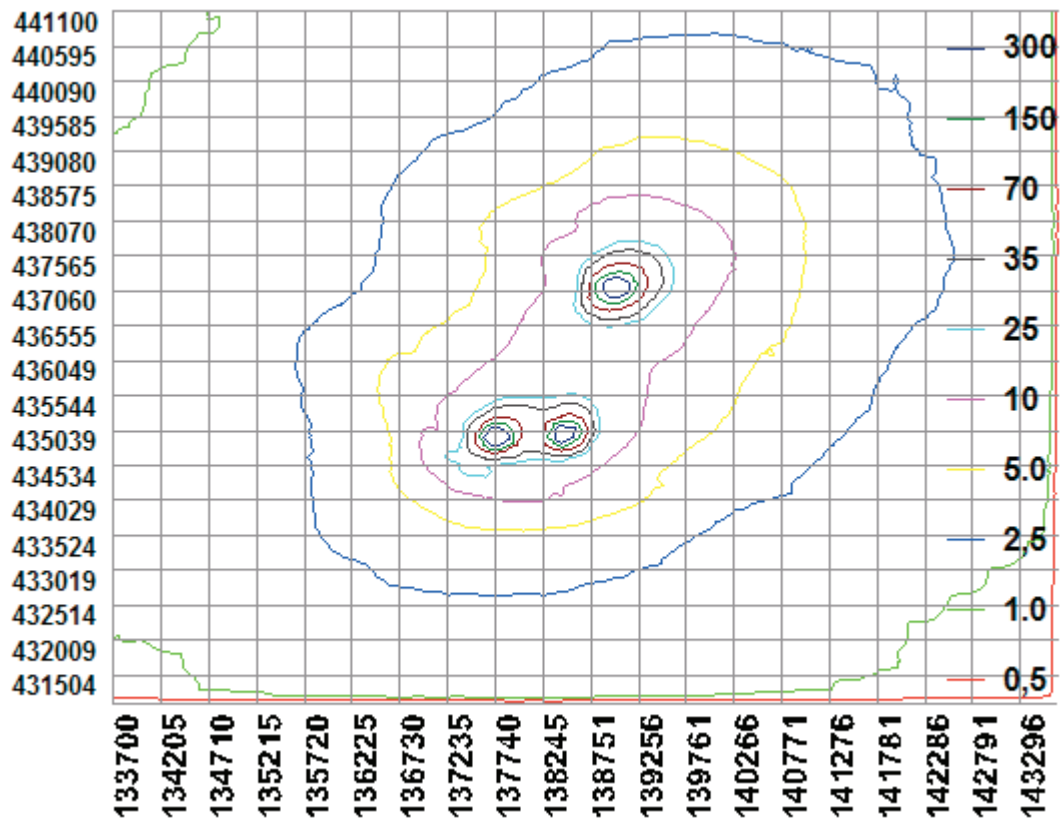
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 95.02.027	Guste en dragende z	168	2.4	403.2

Details van Emissie Punt: 26a Stal F (43)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 94.06.021	Gespeende biggen	624	0.21	131.04

Details van Emissie Punt: 26a G-H (44)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 95.02.027	Guste en dragende z	146	2.4	350.4
2	BB 95.04.023	Vleesvarkens	385	1.4	539



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: 6-11 De Bruijn, Tiendweg 11, Rhe

Gemaakt op: 6-11-2014 10:32:58

Zwaartepunt X: 138,700 Y: 436,100

Cluster naam: De Bruijn, Tiendweg 11 Rhenoy

Berekende ruwheid: 0,22 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	11 Ligboxenstal	138 421	434 940	1,5	1,5	0,5	0,40	454
2	11 Strohokken	138 420	434 971	1,5	1,5	0,5	0,40	98
3	11 Ligboxenstal nieuw	138 451	434 910	1,5	1,5	0,5	4,00	1 074
4	24a Veestal	137 696	434 898	1,5	1,5	0,5	0,40	716
5	26a Stal B1	139 070	437 100	5,0	3,7	0,4	4,00	128
6	26a Stal B2	139 045	437 125	2,0	3,7	0,4	0,40	571
7	26a Stal C-D-E	139 047	437 085	5,0	3,8	0,5	4,00	403
8	26a Stal F	139 050	437 098	4,5	3,5	0,4	4,00	131
9	26a G-H	139 010	437 105	6,0	4,1	0,5	4,00	489

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H91E0A Rivierbegelei	137 435	435 627	10,26
2	H91E0C Beekbegeleide	137 251	435 377	10,08
3	H91E0B Rivierbegelei	136 728	433 763	3,90
4	H7230 Kalkmoerassen	137 028	431 706	1,50
5	H6120 Stroomd L	133 257	426 073	0,40
6	H6510A Glanshaverh L	132 731	425 662	0,37
7	H91E0A zachthout W	145 936	426 467	0,31
8	H6510A Glanshaver W	146 841	426 400	0,29

Details van Emissie Punt: 11 Ligboxenstal (36)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melk- en kalfkoeien	17	9.5	161.5
2	A3	Vrouwelijk jongvee	75	3.9	292.5

Details van Emissie Punt: 11 Strohokken (37)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A6	Vleesstieren	0	7.2	0
2	B1	Schapen	0	0.7	0
3	A3	Vrouwelijk jongvee	25	3.9	97.5

Details van Emissie Punt: 11Ligboxenstal nieuw (38)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melk- en kalfkoeien	113	9.5	1073.5

Details van Emissie Punt: 24a Veeststal (39)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	B1	Schapen	300	0.7	210
2	A7	Overig rundvee	30	9.5	285
3	D3.2.100.2	vleesvarkens	4	3.5	14
4	K1	Paarden	18	5	90
5	K3	Pony's	6	3.1	18.6
6	C1	Geiten	15	1.9	28.5
7	E3.100	Kippen	30	0.315	9.45
8	A1.100.1	Melk- en kalfkoeien	0	9.5	0
9	A2	Zoogkoeien	0	5.3	0
10	A3	Vrouwelijk jongevee	0	3.9	0
11	A4	Vleesstieren 0-8 mnd	0	2.5	0
12	A6	Vleesstieren 8-24 mnd	0	7.2	0
13	I1.100	Konijnen	50	1.2	60

Details van Emissie Punt: 26a Stal B1 (40)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 94.06.022	Kraamzeugen	40	3.2	128

Details van Emissie Punt: 26a Stal B2 (41)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 94.06.022	Kraamzeugen	56	3.2	179.2
2	BB 95.04.023	Vleesvarkens	280	1.4	392

Details van Emissie Punt: 26a Stal C-D-E (42)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 95.02.027	Guste en dragende z	168	2.4	403.2

Details van Emissie Punt: 26a Stal F (43)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 94.06.021	Gespeende biggen	624	0.21	131.04

Details van Emissie Punt: 26a G-H (44)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	BB 95.02.027	Guste en dragende z	145	2.4	348
2	BB 95.04.023	Vleesvarkens	101	1.4	141.4

