



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

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

Datum : 22 april 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2014-015574 - gemeente Bronckhorst
Activiteit : het uitbreiden en wijzigen van de locatie van een rundveehouderij aan
Lamstraat 12a, 7227 NB Toldijk
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Maatschap Wiltink-van Ampting
Zaaknummer : 2014-015574

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Maatschap Wiltink–van Ampting, Lamstraat 12a, 7227 NB Toldijk, hierna te noemen aanvrager, van 13 november 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een uitbreiding en verplaatsing van het bedrijf aan Lamstraat 14 naar Lamstraat 12a te Toldijk. De inrichting is gelegen op ongeveer 2.200 meter van het Natura 2000-gebied Rijntakken en op ongeveer 6.750 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe.

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

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 Wiltink–van Ampting een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder het voorschrift dat deze vergunning op het bedrijf aanwezig dient te zijn.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een rundveehouderij waarbij een locatiewijziging en uitbreiding plaats vindt.

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 Rijntakken en Veluwe. 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	Datum	Emissie (kg)
Hinderwetvergunning	11 november 1991	1.322,9
Vergunning Wet milieubeheer	27 september 2005	2.100,0

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 aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf Lamstraat 25 te Toldijk.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2a Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Hinderwetvergunning	7 oktober 1986	1.774,4
Vergunning Wet milieubeheer	18 april 2000	1.330,1

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 18 april 2000 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 aangeleverde stukken blijkt dat 856,8 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan Lamstraat 25 te Toldijk worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering. Tevens wordt er 228kg van de ammoniakemissierechten van deze inrichting overgedragen aan het bedrijf aan locatie Lamstraat 8 te Toldijk. De overige 245,3 kg wordt gebruik voor wijziging op het saldeerbedrijf aan Lamstraat 25 te Toldijk.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 4 november 2014 door deze inrichting bij de gemeente Bronckhorst een verzoek tot intrekking is ingediend. Tevens is er voor deze inrichting een Nbw vergunning aangevraagd bij de provincie Gelderland (zaaknr. 2014-015564)

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf H. Remmelinkweg 7 te Drempt.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2b Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	19 juni 1997	2.981,2
Melding gedeeltelijke intrekking	23 december 2003	784,5
Vergunning Wet milieubeheer	14 februari 2005	333,9

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 14 februari 2005 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 aangeleverde stukken blijkt dat 333,9 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan H. Remmelinkweg 7 te Drempt worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

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

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf Zomerweg 60 te Drempt.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2c Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Oprichtingsvergunning	9 februari 1982	1.091,6
Vergunning Wet milieubeheer	14 september 2004	1.091,6

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 1.076,0 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan Zomerweg 60 te Drempt worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 13 november 2014 door deze inrichting bij de gemeente Bronckhorst een verzoek tot intrekking is ingediend.

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf Zutphen Emmerikseweg 145 te Baak.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2d Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	14 januari 1998	8.134,9

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 60,3 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan Zutphen Emmerikseweg 145 te Baak worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering. Tevens wordt er 1.044 kg van de ammoniakemissierechten van deze inrichting overgedragen aan het bedrijf aan locatie Broekweg 9 te Wichmond.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 13 november 2014 door deze inrichting bij de gemeente Bronckhorst een verzoek tot intrekking is ingediend.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 24 maart 2000, 18 april 2000 en 14 februari 2005 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	87
Vrouwelijk jongvee	A3	126
Paard	K1	1

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	280
Vrouwelijk jongvee	A3	161
Fokstier	A7	1
Volwassen paard	K1	1

Tabel 4a Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Lamstraat 25 te Toldijk

Vergunde veebezetting op 18 april 2000		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	99
Vrouwelijk jongvee	A3	75
Fokstier	A7	1
Vleeskalveren	A4.100	4
Vleesstieren	A6	8
Volwassen paarden	K1	4

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Zoogkoeien	A2	25
Volwassen paarden	K1	17

Van de overgebleven N-rechten wordt 228 kg overgedragen aan het bedrijf gelegen aan de locatie Lamstraat 8 te Toldijk.

Tabel 4b Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Rammelinkweg 7 te Drempt

Vergunde veebezetting op 5 september 2005		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Zoogkoeien	A2	63

Tabel 4c Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Zomerweg 60 te Drempt

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vleesvarkens	D3.4.1	312
Melkkoeien	A1.100.1	25
Vrouwelijk jongvee	A3	15
Kippen	E2.100	20
Volwassen pony's	K3	3

Tabel 4d Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Zutphen Emmerikseweg 145 Baak

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Grootouderdieren vleeskuikens	E4.100	14.017
Schapen	B1	6

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Grootouderdieren vleeskuikens	E4.100	12.113
Grootouderdieren vleeskuikens	E4.101	1.800

Van de overgebleven N-rechten wordt 1.044 kg overgedragen aan het bedrijf gelegen aan de locatie Broekweg 9 te Wichmond.

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)		
	5 september 2005	Aanvraag	Vershil
Rijntakken			
H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutooibos	4,4	4,4	0,0
H91E0B Rivierbegeleidende essen-iepenbos	3,7	3,5	-0,2
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	3,6	3,2	-0,4
Veluwe			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,6	1,5	-0,1
H9190 Oude eikenbossen	1,4	1,3	-0,1

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 beëindiging en vermindering van de bedrijven gelegen aan Lamstraat 25 te Toldijk, Remmelinkweg 7 te Drempt, Zomerweg 60 te Drempt en Zutphen Emmerikseweg 145 Baak 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.

Arnhem, 22 april 2015

bijlagen:

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

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

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 ontwikkeldoelstelling)

Habitattypen	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
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

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

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Lamstraat 12a vergund

Gemaakt op: 31-03-2015 14:21:04

Zwaartepunt X: 210,300 Y: 450,600

Cluster naam: Lamstraat 12a Toldijk

Berekende ruwheid: 0,18 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Lamstr.12a ligbox	210 248	450 891	1,5	1,5	0,5	0,40	0
2	Lamstr.25 stal D	209 974	450 766	1,5	1,5	0,5	0,40	798
3	Lamstr.25 stal B	209 956	450 806	1,5	1,5	0,5	0,40	236
4	Lamstr. 25 stal C	209 966	450 795	1,5	1,5	0,5	0,40	199
5	Lamstr. 14 ligbox	210 018	450 968	1,5	1,5	0,5	0,40	703
6	Lamstr 14. schuur	209 993	450 950	1,5	1,5	0,5	0,40	98
7	Lamstr 14. jonveesta	209 976	450 948	1,5	1,5	0,5	0,40	179
8	Lamstr 14. vaaltstal	209 966	450 951	1,5	1,5	0,5	0,40	94
9	Lamstr 14. deel	209 955	450 955	1,5	1,5	0,5	0,40	218
10	Lamstr 14. uitbouw	209 944	450 952	1,5	1,5	0,5	0,40	31
11	ZW60 geb. 2	210 610	449 180	4,3	3,2	0,5	4,00	300
12	ZW60 geb 1a	210 614	449 159	1,5	1,5	0,5	0,40	154
13	ZW60 geb 1	210 614	449 166	4,5	3,4	0,5	4,00	480
14	ZW60 deel	210 599	449 181	1,5	1,5	0,5	0,40	143
15	ZW60 pa/kip	210 601	449 151	1,5	1,5	0,5	0,40	16

16	ZEweg 145	212 294	455 218	1,5	1,5	0,5	0,40	8 070
17	Remmelinkweg 7	209 653	449 488	1,5	1,5	0,5	0,40	334
18	Lamstr.25 stal K	209 927	450 796	1,5	1,5	0,5	0,40	77
19	Lamstr.25 stal L	209 939	450 815	1,5	1,5	0,5	0,40	20

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Rijntakken H91E0A	207 088	453 255	4,40
2	Rijntakken H91E0B	206 375	452 745	3,69
3	Rijntakken H3150	206 224	452 878	3,56
4	Veluwe H9120	203 240	450 825	1,57
5	Veluwe H9190	202 413	453 247	1,38

Details van Emissie Punt: Lamstr.12a ligbox (461)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	0	9.5	0
2	A3	vr. jongvee	0	3.9	0

Details van Emissie Punt: Lamstr.25 stal D (462)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	84	9.5	798

Details van Emissie Punt: Lamstr.25 stal B (463)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	15	9.5	142.5
2	A3	vr. jongvee	24	3.9	93.6

Details van Emissie Punt: Lamstr. 25 stal C (464)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vr. jongvee	51	3.9	198.9

Details van Emissie Punt: Lamstr. 14 ligbox (465)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	74	9.5	703

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. schuur (466)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vr. jongvee	25	3.9	97.5

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. jonveesta (467)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vr. jongvee	46	3.9	179.4

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. vaaltstal (468)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vr. jongvee	24	3.9	93.6

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. deel (469)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vr. jongvee	23	3.9	89.7
2	A1.100.1	melkkoein	13	9.5	123.5
3	K1	paarden	1	5	5

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. uitbouw (470)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vr. jongvee	8	3.9	31.2

Details van Emissie Punt: ZW60 geb. 2 (471)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	vleesvarkens	120	2.5	300

Details van Emissie Punt: ZW60 geb 1a (472)

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

1	A3	vr. jongvee	15	3.9	58.5
2	A1.100.1	melkkoeien	10	9.5	95

Details van Emissie Punt: ZW60 geb 1 (473)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	vleesvarkens	192	2.5	480

Details van Emissie Punt: ZW60 deel (474)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	15	9.5	142.5

Details van Emissie Punt: ZW60 pa/kip (475)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	K3	pony's	3	3.1	9.3
2	E2.100	kippen	20	0.315	6.3

Details van Emissie Punt: ZEweg 145 (476)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E4.100	grootouderdieren vleeskuikens	13913	0.58	8069.54

Details van Emissie Punt: Rammelinkweg 7 (477)

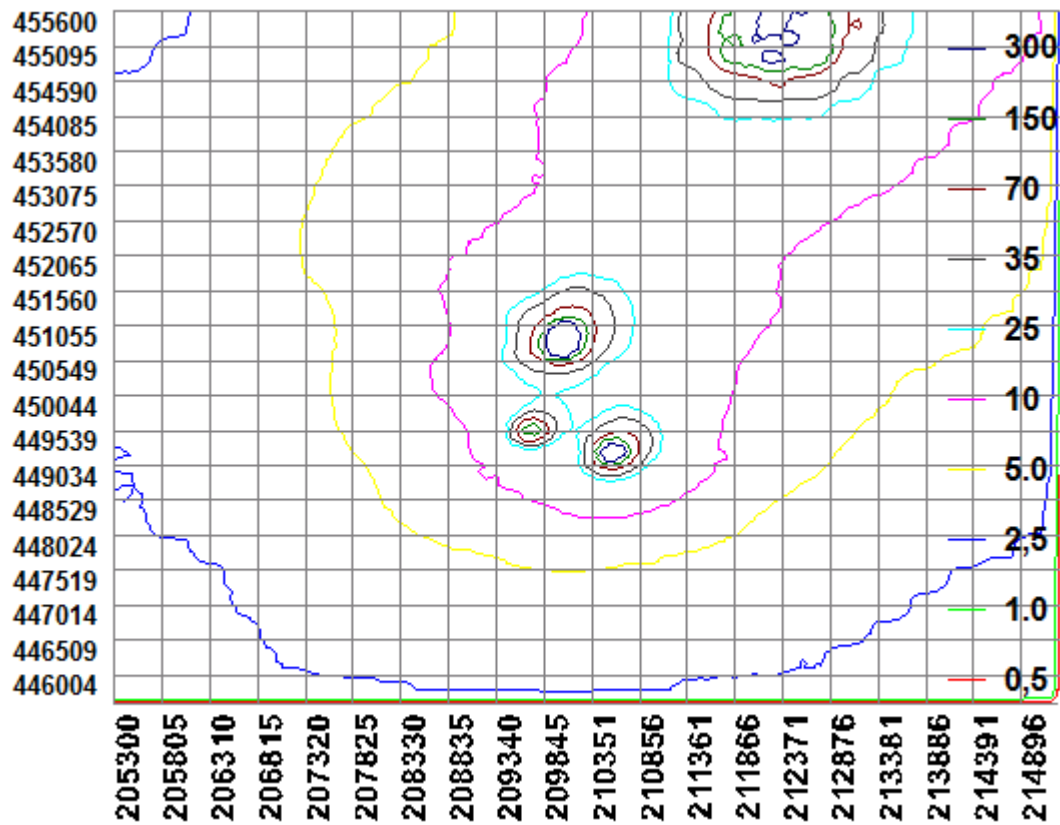
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A2	zoogkoeien	63	5.3	333.9

Details van Emissie Punt: Lamstr.25 stal K (478)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A4.100	vleeskalveren	4	2.5	10
2	A6	vleesstiern	8	7.2	57.6
3	A7	fokstier	1	9.5	9.5

Details van Emissie Punt: Lamstr.25 stal L (479)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	K1	paarden	4	5	20



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Lamstraat 12a Aanvraag V7

Gemaakt op: 31-03-2015 15:32:44

Zwaartepunt X: 210,300 Y: 450,600

Cluster naam: Lamstraat 12a Toldijk

Berekende ruwheid: 0,18 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Lamstr.12a ligbox	210 248	450 891	1,5	1,5	0,5	0,40	3 302
2	Lamstr.25 stal D	209 974	450 766	1,5	1,5	0,5	0,40	181
3	Lamstr.25 stal B	209 956	450 806	1,5	1,5	0,5	0,40	144
4	Lamstr. 25 stal C	209 966	450 795	1,5	1,5	0,5	0,40	59
5	Lamstr. 14 ligbox	210 018	450 968	1,5	1,5	0,5	0,40	0
6	Lamstr 14. schuur	209 993	450 950	1,5	1,5	0,5	0,40	0
7	Lamstr 14. jonveesta	209 976	450 948	1,5	1,5	0,5	0,40	0
8	Lamstr 14. vaaltstal	209 966	450 951	1,5	1,5	0,5	0,40	0
9	Lamstr 14. deel	209 955	450 955	1,5	1,5	0,5	0,40	0
10	Lamstr 14. uitbouw	209 944	450 952	1,5	1,5	0,5	0,40	0
11	ZW60 geb. 2	210 610	449 180	4,3	3,2	0,5	4,00	0
12	ZW60 geb 1a	210 614	449 159	1,5	1,5	0,5	0,40	0
13	ZW60 geb 1	210 614	449 166	4,5	3,4	0,5	4,00	0
14	ZW60 deel	210 599	449 181	1,5	1,5	0,5	0,40	0

15	ZW60 pa/kip	210 601	449 151	1,5	1,5	0,5	0,40	0
16	ZEweg 145	212 294	455 218	1,5	1,5	0,5	0,40	8 009
17	Remmelinkweg 7	209 653	449 488	1,5	1,5	0,5	0,40	0
18	Lamstr.25 stal K	209 927	450 796	1,5	1,5	0,5	0,40	60
19	Lamstr.25 stal L	209 939	450 815	1,5	1,5	0,5	0,40	20

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Rijntakken H91E0A	207 088	453 255	4,35
2	Rijntakken H91E0B	206 375	452 745	3,50
3	Rijntakken H3150	206 224	452 878	3,18
4	Veluwe H9120	203 240	450 825	1,51
5	Veluwe H9190	202 413	453 247	1,30

Details van Emissie Punt: Lamstr.12a ligbox (461)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	280	9.5	2660
2	A3	vr. jongvee	161	3.9	627.9
3	A7	fokstier	1	9.5	9.5
4	K1	paard	1	5	5

Details van Emissie Punt: Lamstr.25 stal D (462)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	19	9.5	180.5

Details van Emissie Punt: Lamstr.25 stal B (463)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vr. jongvee	37	3.9	144.3

Details van Emissie Punt: Lamstr. 25 stal C (464)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vr. jongvee	15	3.9	58.5

Details van Emissie Punt: Lamstr. 14 ligbox (465)

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

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. schuur (466)

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

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. jonveesta (467)

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

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. vaaltstal (468)

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

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. deel (469)

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

Details van Emissie Punt: Lamstr 14. uitbouw (470)

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

Details van Emissie Punt: ZW60 geb. 2 (471)

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

Details van Emissie Punt: ZW60 geb 1a (472)

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

Details van Emissie Punt: ZW60 geb 1 (473)

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

Details van Emissie Punt: ZW60 deel (474)

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

Details van Emissie Punt: ZW60 pa/kip (475)

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

Details van Emissie Punt: ZEweg 145 (476)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E4.100	grootouderdieren vleeskuikens	13809	0.58	8009.22

Details van Emissie Punt: Rammelinkweg 7 (477)

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

Details van Emissie Punt: Lamstr.25 stal K (478)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A4.100	vleeskalveren	4	2.5	10
2	A6	vleesstiern	7	7.2	50.4

Details van Emissie Punt: Lamstr.25 stal L (479)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	K1	paarden	4	5	20

