



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

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

Datum : 13 juli 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2015-007848 - gemeente Oude
IJsselstreek
Activiteit : het uitbreiden en wijzigen van een melkrundveehouderij aan de Grensweg
15, 7083 AM Voorst
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : Maatschap Roelofs
Zaaknummer : 2015-007848

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Maatschap Roelofs, Grensweg 15 te Voorst, hierna te noemen aanvrager, van 2 juni 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in vergroten en wijzigen van de veestapel. De inrichting is gelegen op ongeveer 18.300 meter van 'Gelderse Poort' deelgebied van het Natura 2000-gebied 'Rijntakken', op ongeveer 19.200 meter van het Natura 2000-gebied 'Korenburgerveen', op ongeveer 22.500 meter van het Natura 2000-gebied 'Wooldse Veen', op ongeveer 28.400 meter van het Natura 2000-gebied 'Bekendelle' en op ongeveer 28.700 meter van het Natura 2000-gebied 'Veluwe'.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 1 juni 2015, 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 Roelofs 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 Op het moment dat deze vergunning in werking treedt, vervangt deze de op 7 januari 2013 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2012-015040.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveehouderij waarbij het overig rundvee wordt omgezet in melk- en kalfkoeien en het aantal te houden stuks vrouwelijk jongvee toeneemt met 62 stuks. De veranderingen vinden plaats binnen de bestaande stal 6. Na vergunning worden er 410 melk- en kalfkoeien gehouden, waarvan er 220 permanent worden opgesteld, met 312 stuks bijbehorend vrouwelijk jongvee.

De mogelijk schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen worden uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie.

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', 'Korenburgerveen', 'Wooldse Veen', 'Bekendelle' 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.

Voor de inrichting zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie aanvrager

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Nb-wet met zaaknummer 2012-015040	7 januari 2013	5.200,0

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf aan de Stakenborgweg 3 te Voorst.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Melding Besluit melkrundveehouderijen Hinderwet	29 april 1992	835,4
Melding Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer	15 januari 2001	844,2
Vergunning Wet milieubeheer	24 juni 2009	241,8

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

Voor het bedrijf is op 24 juni 2009 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 241,8 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan de Stakenborgweg 3 te Voorst worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 2 juni 2015 door deze inrichting bij de gemeente Oude IJsselstreek een verzoek tot intrekking is ingediend.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 7 januari 2013 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 24 juni 2009 weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen. Na deze intrekking wordt er op het bedrijf aan de Stakenborgweg 3 te Voorst geen vee meer gehouden.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager Grensweg 15 Voorst

Vergunde veebezetting op 7 januari 2013		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.100.1	156
Melk- en kalfkoeien, permanent opstallen	A1.100.2	220
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	250
Fokstieren en overig rundvee > 2 jaar	A7	34

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.100.1	190
Melk- en kalfkoeien, permanent opstallen	A1.100.2	220
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	312

Tabel 4 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Stakenborgweg 3 Voorst

Vergunde veebezetting op 24 juni 2009		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	62

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)		
	7 januari 2013	Aanvraag	Vershil
Gelderse Poort, deelgebied van Rijntakken			
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,1	0,1	-
H3270 Slikkige Rivieroever	0,2	0,2	-
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	0,2	0,2	-
H6510_A Glanshaverhooilanden	0,2	0,2	-
H6430_C Ruigten en zomen, droog	0,1	0,1	-
H91E0_A Rivierbegeleidende zachthoutooibossen	0,2	0,2	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,2	0,2	-
Korenburgerveen			
H6230 Heischrale graslanden	0,4	0,4	-
H7120 Herstellende hoogvenen (actief hoogveen)	0,4	0,4	-
H7110_B Actief hoogveen (heideveentjes)	0,4	0,4	-
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,4	0,4	-
H6410 Blauwgraslanden	0,4	0,4	-
H7140_A Trilvenen	0,4	0,4	-
H91E0_C Beekbegeleidende alluviale bossen	0,4	0,4	-
Wooldse Veen			
H7120 Herstellende hoogvenen (actief hoogveen)	0,3	0,3	-
Bekendelle			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,3	0,3	-
H9160_A Eiken-haagbeukenbossen	0,3	0,3	-
H91E0_C Beekbegeleidende alluviale bossen	0,3	0,3	-
Veluwe			
H4010_A Vochtige heiden op zandgronden	0,1	0,1	-
H2330 Zandverstuivingen	0,1	0,1	-
H2310 Stui/zandheiden met struikhei	0,1	0,1	-
H4030 Drogen heiden	0,1	0,1	-
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,1	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 van het bedrijf gelegen aan de Stakenborgweg 3 te Voorst te beschouwen als een mitigerende maatregel op grond waarvan is verzekerd dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen.

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, 13 juli 2015

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

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 zachthoutooibossen	=	>
H91E0B Essen-iepenbossen	>	>
H91F0 Droge hardhoutooibossen	>	>

¹Prioritair habitatype

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

Wooldse Veen (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding:

Het gebied Wooldse Veen 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 en op 11 juni 2014 gewijzigd.

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

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (bron: aanwijzingsbesluit Wooldse Veen)

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

Habitattypen	Doelstelling oppervlakte	Doelstelling kwaliteit
H7120 Herstellende hoogvenen	=(<)	>
H7110 Actieve hoogvenen	>	>
H 91D0 Hoogveenbossen ¹	=	=

¹Prioritair habitatype

Bekendelle (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Bekendelle 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 Bekendelle.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (bron: aanwijzingsbesluit Bekendelle)
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

<i>Habitattypen</i>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	=	>
H9160 Eiken-haagbeukenbossen	>	>
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	<i>Doelstelling verspreiding</i>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
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: 2015-6-1 vergund

Gemaakt op: 1-06-2015 13:06:45

Zwaartepunt X: 226,000 Y: 432,300

Cluster naam: Roelofs Grensweg 15

Berekende ruwheid: 0,22 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 Uiftseweg	225 794	432 646	1,5	1,5	0,5	0,40	183
2	Stal 2 Uiftseweg	225 831	432 639	1,5	1,5	0,5	0,40	59
3	stal 1	226 132	432 140	1,5	1,5	0,5	0,40	351
4	stal 2	226 087	432 110	1,5	1,5	0,5	0,40	3 266
5	Stal 3	226 155	432 167	1,5	1,5	0,5	0,40	437
6	stal 4	226 112	432 159	1,5	1,5	0,5	0,40	142
7	stal 5	226 093	432 202	1,5	1,5	0,5	0,40	113
8	Stal 6	226 142	432 202	1,5	1,5	0,5	0,40	892

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Ijssel H91FO	196 905	431 963	0,10
2	Ijssel H3270	207 221	429 232	0,21
3	Ijssel H3150	206 916	430 986	0,20
4	Ijssel H6510A	206 572	432 726	0,18
5	Ijssel H6430C	197 771	432 521	0,10
6	Veluwe H4010A	193 119	450 273	0,09
7	Korenb Veen H6230	242 789	444 892	0,39
8	Korenb Veen H7120	241 569	443 764	0,43
9	Korenb Veen H7110	242 253	444 609	0,40
10	Willink W	250 465	442 391	0,22
11	Stelkampsveld	229 639	458 611	0,27
12	Stelkampsveld 2	229 282	458 782	0,26
13	Veluwe H2330	196 689	449 135	0,10
14	Veluwe H2310	197 215	448 969	0,10
15	Veluwe H4030	199 300	448 151	0,12
16	Vleuwe H9120	200 736	447 864	0,13
17	Veluwe H9120	199 195	450 741	0,11
18	Ijssel H91EOA	207 342	429 172	0,21
19	Ijssel H6120	207 424	429 085	0,22
20	Wooldseveen H7120	248 247	436 101	0,28
21	Bekendelle H9120	245 018	439 606	0,33
22	Bekendelle H9160A	245 025	439 643	0,33
23	Bekendelle H91EOC	245 059	440 009	0,32
24	Korenb Veen H3130	242 779	445 014	0,38
25	Korenb Veen H6410	242 916	444 749	0,39
26	Korenb Veen H7140A	242 899	444 547	0,39
27	Korenb Veen H91EOC	241 778	443 626	0,43

Details van Emissie Punt: Stal 1 Ulftseweg (25185)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	jongvee	47	3.9	183.3

Details van Emissie Punt: Stal 2 Ulftseweg (25186)

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

Details van Emissie Punt: stal 1 (25187)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	jongvee	90	3.9	351

Details van Emissie Punt: stal 2 (25188)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	89	9.5	845.5
2	A1.100.2	melkkoeien	220	11	2420

Details van Emissie Punt: Stal 3 (25189)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	jongvee	112	3.9	436.8

Details van Emissie Punt: stal 4 (25190)

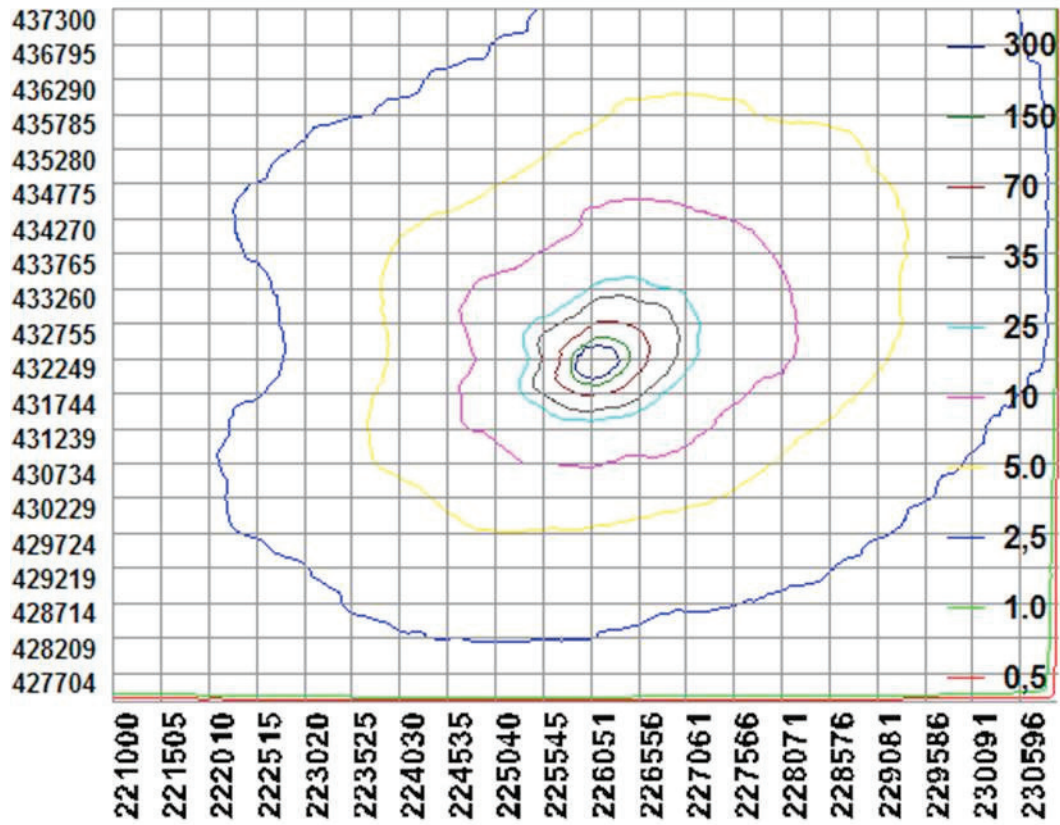
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	10	9.5	95
2	A3	jongvee	12	3.9	46.8

Details van Emissie Punt: stal 5 (25191)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	7	9.5	66.5
2	A3	jongvee	12	3.9	46.8

Details van Emissie Punt: Stal 6 (25192)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	50	9.5	475
2	A3	jongvee	24	3.9	93.6
3	A7	overig rundvee	34	9.5	323



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: 2015-6-1 aanvraag

Gemaakt op: 1-06-2015 12:13:49

Zwaartepunt X: 226,000 Y: 432,300

Cluster naam: Roelofs Grensweg 15

Berekende ruwheid: 0,22 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 Uiftseweg	225 794	432 646	1,5	1,5	0,5	0,40	0
2	Stal 2 Uiftseweg	225 831	432 639	1,5	1,5	0,5	0,40	0
3	stal 1	226 132	432 140	1,5	1,5	0,5	0,40	351
4	stal 2	226 087	432 110	1,5	1,5	0,5	0,40	3 266
5	Stal 3	226 155	432 167	1,5	1,5	0,5	0,40	437
6	stal 4	226 112	432 159	1,5	1,5	0,5	0,40	142
7	stal 5	226 093	432 202	1,5	1,5	0,5	0,40	113
8	Stal 6	226 142	432 202	1,5	1,5	0,5	0,40	1 133

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Ijssel H91FO	196 905	431 963	0,10
2	Ijssel H3270	207 221	429 232	0,21
3	Ijssel H3150	206 916	430 986	0,20
4	Ijssel H6510A	206 572	432 726	0,18
5	Ijssel H6430C	197 771	432 521	0,10
6	Veluwe H4010A	193 119	450 273	0,09
7	Korenb Veen H6230	242 789	444 892	0,39
8	Korenb Veen H7120	241 569	443 764	0,43
9	Korenb Veen H7110	242 253	444 609	0,40
10	Willink W	250 465	442 391	0,22
11	Stelkampsveld	229 639	458 611	0,27
12	Stelkampsveld 2	229 282	458 782	0,26
13	Veluwe H2330	196 689	449 135	0,10
14	Veluwe H2310	197 215	448 969	0,10
15	Veluwe H4030	199 300	448 151	0,12
16	Vleuwe H9120	200 736	447 864	0,13
17	Veluwe H9120	199 195	450 741	0,11
18	Ijssel H91EOA	207 342	429 172	0,21
19	Ijssel H6120	207 424	429 085	0,21
20	Wooldseveen H7120	248 247	436 101	0,28
21	Bekendelle H9120	245 018	439 606	0,33
22	Bekendelle H9160A	245 025	439 643	0,33
23	Bekendelle H91EOC	245 059	440 009	0,33
24	Korenb Veen H3130	242 779	445 014	0,38
25	Korenb Veen H6410	242 916	444 749	0,39
26	Korenb Veen H7140A	242 899	444 547	0,39
27	Korenb Veen H91EOC	241 778	443 626	0,43

Details van Emissie Punt: Stal 1 Ulftseweg (25185)

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

Details van Emissie Punt: Stal 2 Ulftseweg (25186)

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

Details van Emissie Punt: stal 1 (25187)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	jongvee	90	3.9	351

Details van Emissie Punt: stal 2 (25188)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	89	9.5	845.5
2	A1.100.2	melkkoeien	220	11	2420

Details van Emissie Punt: Stal 3 (25189)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	jongvee	112	3.9	436.8

Details van Emissie Punt: stal 4 (25190)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	10	9.5	95
2	A3	jongvee	12	3.9	46.8

Details van Emissie Punt: stal 5 (25191)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	7	9.5	66.5
2	A3	jongvee	12	3.9	46.8

Details van Emissie Punt: Stal 6 (25192)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	melkkoeien	84	9.5	798
2	A3	jongvee	86	3.9	335.4

