



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

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

Datum : 26 juni 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2015-000220 - gemeente Berkelland
Activiteit : het wijzigen van de inrichting van een melkrundveehouderij aan de
Slootsdijk 13, 7261 SB Ruurlo
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Landbouwbedrijf G.J. Mulderije en E. Mulderije-Rouwenhorst
Zaaknummer : 2015-000220

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Landbouwbedrijf G.J. Mulderije en E. Mulderije-Rouwenhorst, Slootsdijk 13 te Ruurlo, hierna te noemen aanvrager, van 30 december 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het wijzigen van de inrichting van een melkrundveehouderij. De inrichting is gelegen op ongeveer 4.600 meter van het Natura 2000-gebied 'Stelkampsveld', op circa 14.500 meter van Natura 2000-gebied 'Korenburgerveen' en op circa 17.200 meter van 'Uiterwaarden IJssel', deelgebied van Natura 2000-gebied 'Rijntakken'.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 29 december 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

Landbouwbedrijf G.J. Mulderije en E. Mulderije-Rouwenhorst 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 31 juli 2014 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2014-004324.
- 3 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.
- 4 Deze vergunning treedt in werking nadat de meldingen Activiteitenbesluit van de bedrijven waarvan saldo wordt overgenomen zijn geaccepteerd door de gemeente Berkelland en onherroepelijk zijn geworden.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveehouderij waarbij de veestapel wordt vergroot. Hiervoor wordt een nieuwe ligboxenstal gebouwd die voorzien is van een emissiebeperkende vloer.

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 'Stelkampsveld', 'Korenburgerveen' 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.

Voor de inrichting zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie aanvrager

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Nbwet-vergunning met kenmerk 2014-004324	31 juli 2014	1.146,6

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met een tweetal bedrijven:

- Maatschap Vrugink, Kooiersdijk 5 te Ruurlo
- Maatschap Van de Visger, Stikkersteeg 1 te Ruurlo

Voor het saldeerbedrijf aan de Kooiersdijk 5 te Ruurlo zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	3 maart 1998	1.222,0
Vergunning Wet milieubeheer	20 juli 2010	267,0

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 20 juli 2010 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 267,0 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan de Kooiersdijk 5 te Ruurlo worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 29 december 2014 door deze inrichting bij de gemeente Berkelland een verzoek tot intrekking is ingediend.

Voor het saldeerbedrijf aan de Stikkersteeg 1 te Ruurlo zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 3 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Hinderwetvergunning	3 april 1991	1.013,7

Op grond hiervan stellen wij vast dat ten tijde van de plaatsing als Habitatrichtlijngebied 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 geen situatie vergund of gemeld waarin de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 389,0 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan de Stikkersteeg 1 te Ruurlo worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 29 december 2014 door deze inrichting bij de gemeente Berkelland een verzoek tot intrekking is ingediend.

Veebezetting

In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 31 juli 2014 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 5 is de vergunde veebezetting op 20 juli 2010 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf aan de Kooiersdijk 5 te Ruurlo waarmee de aanvrager wenst te salderen. In tabel 6 is de vergunde veebezetting op 20 maart 2000 en 7 december 2004 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf aan de Stikkersteeg 1 te Ruurlo waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 4 Veebezetting aanvrager Slootsdijk 13 te Ruurlo

Vergunde veebezetting op 31 juli 2014		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien, permanent opstallen	A1.14.2/BWL 2010.35.V3	130
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	24

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien, permanent opstallen	A1.14.2/BWL 2010.35.V3	125
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	92
Melk- en kalfkoeien, permanent opstallen	A1.100.2	35

Tabel 5 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, Kooiersdijk 5 te Ruurlo

Vergunde veebezetting op 20 juli 2010		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	40
Vleeskalveren tot circa 8 maanden	A4.100	9
Vleesstieren van circa 8 tot 24 maanden	A6	12
Legkippen	E2.12.2	20

De volledige vergunning wordt ingetrokken.

Tabel 6 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, Stikkersteeg 1 te Ruurlo

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 4 december 2004		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	A3	22
Vleeskalveren tot circa 8 maanden	A4.100	13
Vleesstieren van circa 8 tot 24 maanden	A6	27
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.100.1	38
Vleesvarkens	D3.100.2	136

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien, beweiden	A1.100.1	30
Vleesvarkens	D3.100.2	136

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

Habitatype	Depositie (berekening incl. saldering)			
	24-3-2000	7-4-2004	Aanvraag	Vershil
Stelkampsveld				
H3130 Zwakgebufferde vennen	-	1,9	1,8	-0,1
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	-	1,8	1,8	0,0
H4030 Droge heiden	-	1,8	1,8	0,0
H6230 Heischrale graslanden	-	1,7	1,7	0,0
H4010_A Vochtige heiden op zandgronden	-	1,8	1,7	-0,1
H6410 Blauwgraslanden	-	1,7	1,7	0,0
Korenburgerveen				
H7120ah Herstellende hoogvenen	-	0,2	0,2	0,0
H91E0_C Beekbegeleidende alluviale bossen	-	0,2	0,2	0,0
H7210 Galigaanmoerassen	-	0,2	0,2	0,0
Uiterwaarden IJssel, deelgebied van Natura 2000-gebied Rijntakken				
H6510_A Glanshaverhooilanden	0,1	-	0,1	0,0
H91E0_A Rivierbegeleidende zachthoutoibossen	0,1	-	0,1	0,0
H6120 Stroomdalgraslanden	0,1	-	0,1	0,0

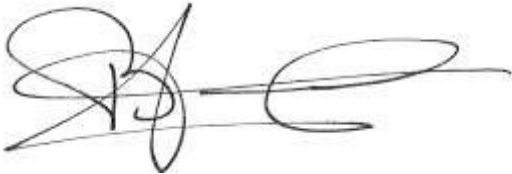
Uit tabel 7 blijkt dat de aanvraag niet tot gevolg heeft dat de stikstofdepositie op de aanwezig stikstofgevoelige habitattypen toeneemt.

Vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de beëindiging van het bedrijf gelegen aan kooiersdijk 5 te Ruurlo en de vermindering van de veebezetting van het bedrijf aan de Stikkersteeg 1 te Ruurlo 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.

Hoogachtend,
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 salderen.

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

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

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)

(=behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling; =(<) behouddoelstelling 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

Natura 2000-gebied Rijntakken (Dit omvat de Habitatrictlijn- 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 Habitatrictlijngebied. 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 zachthoutoibossen	=	>
H91E0B Essen-iepenbossen	>	>
H91F0 Droge hardhoutoibossen	>	>

¹Prioritair habitattypen

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Mulderije Ruurlo vergund
 Gemaakt op: 26-03-2015 19:24:53
 Zwaartepunt X: 229,700 Y: 454,400
 Cluster naam: Mulderije Ruurlo
 Berekende ruwheid: 0,17 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Ligbox best.	229 182	454 011	1,5	1,5	0,5	0,40	94
2	Ligbox nieuw	229 161	453 955	1,5	1,5	0,5	0,40	1 053
3	Kdijk Stal A	230 666	454 820	1,5	1,5	0,5	0,40	117
4	Kdijk Stal D	230 687	454 792	1,5	1,5	0,5	0,40	109
5	Kdijk Stal E	230 700	454 784	1,5	1,5	0,5	0,40	39
6	Kdijk Stal I	230 678	454 780	1,5	1,5	0,5	0,40	2
7	Ssteeg Stal 7	228 913	454 228	1,5	1,5	0,5	0,40	332
8	Ssteeg Stal 8	228 880	454 265	1,5	1,5	0,5	0,40	76
9	Ssteeg Stal 1	228 864	454 261	1,5	1,5	0,5	0,40	266
10	Ssteeg Stal 2/3	228 862	454 256	1,5	1,5	0,5	0,40	476

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	KV H7120ah	241 198	445 147	0,17
2	KV H91EO_C	241 548	444 018	0,16
3	KV H7210	238 719	443 205	0,18
4	UIJ H6510_A	211 671	456 977	0,10
5	UIJ H91EO_A	211 966	456 577	0,11
6	UIJ H6120	211 546	457 256	0,10
7	SV H3130	229 453	458 714	1,85
8	SV H7150	229 475	458 731	1,84
9	SV H4030	229 419	458 812	1,78
10	SV H6230	229 488	458 934	1,73
11	SV H4010_A	229 471	458 867	1,77
12	SV H6410	229 424	458 934	1,72

Details van Emissie Punt: Ligbox best. (548)

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

Details van Emissie Punt: Ligbox nieuw (549)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.14.2	melkkoeien	130	8.1	1053

Details van Emissie Punt: Kdijk Stal A (550)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	30	3.9	117

Details van Emissie Punt: Kdijk Stal D (551)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A4.100	Vleeskalveren	9	2.5	22.5
2	A6	Vleesstieren	12	7.2	86.4

Details van Emissie Punt: Kdijk Stal E (552)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vrouwelijk jongvee	10	3.9	39

Details van Emissie Punt: Kdijk Stal I (553)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E.2.12.2	legkippen	20	0.106	2.12

Details van Emissie Punt: Ssteeg Stal 7 (554)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	2	9.5	19
2	A3	Vrouwelijk jongvee	22	3.9	85.8
3	A4.100	Vleeskalveren	13	2.5	32.5
4	A6	Vleesstieren	27	7.2	194.4

Details van Emissie Punt: Ssteeg Stal 8 (555)

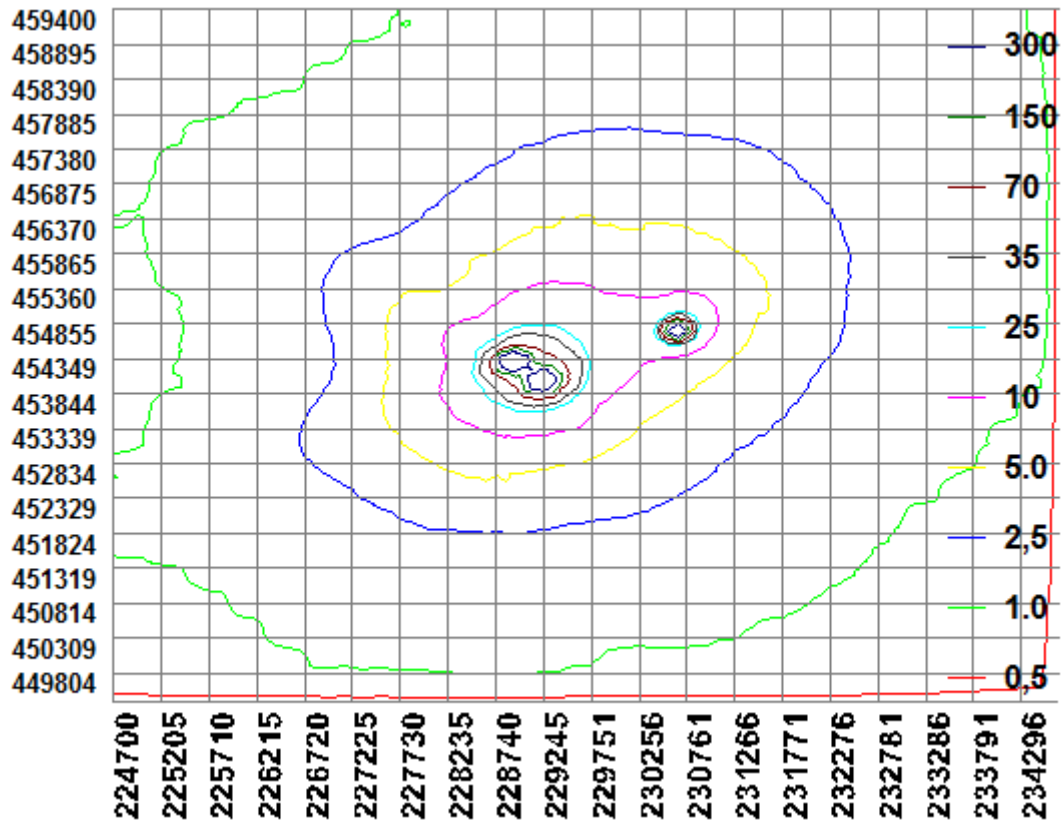
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	8	9.5	76

Details van Emissie Punt: Ssteeg Stal 1 (556)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	28	9.5	266

Details van Emissie Punt: Ssteeg Stal 2/3 (557)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	136	3.5	476



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Mulderije Ruurlo aanvraag

Gemaakt op: 26-03-2015 20:24:36

Zwaartepunt X: 229,600 Y: 454,300

Cluster naam: Mulderije Ruurlo

Berekende ruwheid: 0,17 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Ligbox best.	229 182	454 011	1,5	1,5	0,5	0,40	541
2	Ligbox nieuw	229 176	453 980	1,5	1,5	0,5	0,40	1 013
3	Kdijk Stal A	230 666	454 820	1,5	1,5	0,5	0,40	0
4	Kdijk Stal D	230 687	454 792	1,5	1,5	0,5	0,40	0
5	Kdijk Stal E	230 700	454 784	1,5	1,5	0,5	0,40	0
6	Kdijk Stal I	230 678	454 780	1,5	1,5	0,5	0,40	0
7	Ssteeg Stal 7	228 913	454 228	1,5	1,5	0,5	0,40	0
8	Ssteeg Stal 8	228 880	454 265	1,5	1,5	0,5	0,40	19
9	Ssteeg Stal 1	228 864	454 261	1,5	1,5	0,5	0,40	266
10	Ssteeg Stal 2/3	228 862	454 256	1,5	1,5	0,5	0,40	476
11	Stal 5	229 169	454 046	1,5	1,5	0,5	0,40	144
12	Stal 4	229 184	454 041	1,5	1,5	0,5	0,40	12
13	Stal 2	229 207	454 024	1,5	1,5	0,5	0,40	47

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	KV H7120ah	241 198	445 147	0,17
2	KV H91EO_C	241 548	444 018	0,15
3	KV H7210	238 719	443 205	0,17
4	UIJ H6510_A	211 671	456 977	0,10
5	UIJ H91EO_A	211 966	456 577	0,11
6	UIJ H6120	211 546	457 256	0,10
7	SV H3130	229 453	458 714	1,81
8	SV H7150	229 475	458 731	1,81
9	SV H4030	229 419	458 812	1,75
10	SV H6230	229 488	458 934	1,70
11	SV H4010_A	229 471	458 867	1,73
12	SV H6410	229 424	458 934	1,68

Details van Emissie Punt: Ligbox best. (548)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	vrouwelijk jongvee	40	3.9	156
2	A1.100.2	Melkkoeien	35	11	385

Details van Emissie Punt: Ligbox nieuw (549)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.14.2	melkkoeien	125	8.1	1012.5

Details van Emissie Punt: Kdijk Stal A (550)

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

Details van Emissie Punt: Kdijk Stal D (551)

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

Details van Emissie Punt: Kdijk Stal E (552)

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

Details van Emissie Punt: Kdijk Stal I (553)

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

Details van Emissie Punt: Ssteeg Stal 7 (554)

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

Details van Emissie Punt: Ssteeg Stal 8 (555)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	2	9.5	19

Details van Emissie Punt: Ssteeg Stal 1 (556)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	28	9.5	266

Details van Emissie Punt: Ssteeg Stal 2/3 (557)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.2	Vleesvarkens	136	3.5	476

Details van Emissie Punt: Stal 5 (558)

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

Details van Emissie Punt: Stal 4 (559)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	3	3.9	11.7

Details van Emissie Punt: Stal 2 (560)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrouwelijk jongvee	12	3.9	46.8

