



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

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

Datum : 2 juni 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2014-002979 - gemeente Bronckhorst
Activiteit : het uitbreiden van een melkrundveebedrijf aan de Eekstraat 5, 7221 NC
STEENDEREN
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : M.J.L. van der Steen
Zaaknummer : 2014-002979

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van M.J.L. van der Steen aan de Eekstraat 5, 7221 NC te Steenderen, hierna te noemen aanvrager, van 17 december 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een uitbreiding van een melkrundveebedrijf. De inrichting is gelegen op ongeveer 1.050 meter van het Natura 2000-gebied Rijntakken, op ongeveer 5.500 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe en op ongeveer 6.700 meter van het Natura 2000-gebied Landgoederen Brummen.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 17 december 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

M.J.L. van der Steen 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 augustus 2014 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2014-002979.
- 3 Deze vergunning treedt in werking nadat de Nbw-vergunning van het bedrijf waarvan saldo wordt overgenomen (zaaknummer 2014-016427) onherroepelijk is geworden.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveebedrijf waarbij een uitbreiding van het melkvee (melkkoeien en vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) plaatsvindt in de bestaande rundveestallen. Daarbij maakt aanvrager gebruik van externe saldering door ammoniakemissie afkomstig van het veehouderijbedrijf van F.H. Meijerman aan de Emmerweg 5 te Steenderen bij zijn Nbw-vergunning te betrekken. De melkkoeien worden permanent opgesteld.

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, Veluwe en Landgoederen Brummen. 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 is de onderstaande vergunning verleend:

Tabel 1 Vergunningenhistorie aanvrager

Vergunning	Datum	Emissie (kg)
Nbw-vergunning, zaaknummer 2014-002979	7 augustus 2014	4.134,1

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf van F.H. Meijerman aan de Emmerweg 5, 7221 LA te Steenderen.

Voor het saldeerbedrijf is de onderstaande vergunning verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Hinderwetvergunning	24 juli 1990	2.233,3

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 1.075,0 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan de Emmerweg 5, 7221 LA te Steenderen worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering. Uit de aangeleverde stukken blijkt verder dat op 27 november 2014 door deze inrichting bij de gemeente Bronckhorst een melding Activiteitenbesluit milieubeheer is gedaan voor de nieuwe situatie na saldering, die een vermindering inhoudt van 1.075,0 kg aan ammoniakemissie. Bij brief van 10 december 2014 heeft de Omgevingsdienst Achterhoek namens de gemeente Bronckhorst de melding van 27 november 2014 geaccepteerd. Voor de nieuwe situatie heeft deze inrichting tevens op 2 december 2014 bij de provincie Gelderland een Nbw-vergunning aangevraagd.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 7 augustus 2014 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager Eekstraat 5, Steenderen

Vergunde veebezetting op 7 augustus 2014		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melkkoeien	A1.5.2/2010.24.V4	365
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	199

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melkkoeien	A1.5.2/2010.24.V4	430
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	170

Tabel 4 Veebezetting bedrijf dat NH₃-rechten overdraagt, adres: Emmerweg 5, Steenderen

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000		
Diersoort	Rav-code / BWL	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	54
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	16
Vleesvarkens	D3.100.1	320
Kraamzeugen	D1.2.100	32
Guste/dragende zeugen	D1.3.101	94
Gespeende biggen	D1.1.100.1	320
Dekbeer	D2.100	1

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melkkoeien	A1.100.1	54
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3	50
Vleesvarkens	D3.100.1	180

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 N-depositie van de bedrijven in mol/ha/jr

Habitatype	Depositie (berekening incl. saldering)		
	7 augustus 2014	Aanvraag	Vershil
Rijntakken			
H91E0B, Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	5,0	4,5	-0,5
H3150, Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	4,9	4,5	-0,4
H6430C, Ruigen en zomen (droge bosranden)	4,8	4,2	-0,6
Veluwe			
H9120, Beuken-eikenbossen met hulst	1,4	1,2	-0,2
H9190, Oude eikenbossen	0,7	0,6	-0,1
H4030, Droge Heiden	0,8	0,7	-0,1
Landgoederen Brummen			
H91E0C, Vochtige alluviale bossen, beekbegeleidende bossen	1,7	1,5	-0,2
H9120, Beuken-eikenbossen met hulst	1,4	1,2	-0,2
H6410, Blauwgraslanden	1,4	1,2	-0,2

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 het bedrijf gelegen aan de Emmerweg 5, 7221 LA te Steenderen 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, 2 juni 2015

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

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	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 habitattypen

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)
(= behouddoelstelling; > 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

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Vergund Eekstraat 5
 Gemaakt op: 17-04-2015 19:28:51
 Zwaartepunt X: 208,600 Y: 452,300
 Cluster naam: Eekstraat 5, Steenderen
 Berekende ruwheid: 0,19 m

Emissie Punten:

Volg nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 1	208 881	451 058	1,5	1,5	0,5	0,40	4 005
2	Stal 2a	208 917	451 143	1,5	1,5	0,5	0,40	78
3	Stal 2b	208 917	451 131	1,5	1,5	0,5	0,40	51
4	Stal Emmerweg (1)	208 544	452 861	2,1	3,4	0,5	0,40	218
5	Stal Emmerweg (8)	208 531	452 914	1,5	1,5	0,5	0,40	513
6	Stal Emmerweg (9)	208 508	452 864	3,4	3,4	0,5	4,00	800
7	Stal Emmerweg (2)	208 544	452 840	1,5	1,5	0,5	0,40	76
8	Stal Emmerweg (4)	208 528	452 844	1,5	1,5	0,5	0,40	106
9	Stal Emmerweg (5)	208 522	452 881	1,5	1,5	0,5	0,40	62
10	Stal Emmerweg (7)	208 510	452 876	3,2	3,4	0,5	4,00	458

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Landg Brummen-H9120	204 871	457 515	1,41
2	Landg Brummen-H6410	205 068	457 586	1,42
3	Landg Brumm-H91E0C	204 456	456 578	1,73
4	Rijntakken-H3150	206 131	452 795	4,91
5	Rijntakken-H91E0B	206 308	452 721	5,03
6	Rijntakken-H6430C	206 352	453 078	4,76
7	Veluwe-H9120	203 276	450 802	1,42
8	Veluwe-H4030	199 484	448 576	0,75
9	Veluwe-H9190	199 629	451 013	0,66

Details van Emissie Punt: Stal 1 (1998)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.5.2	Melkkoeien	365	9.2	3358
2	A3	Vrl jongvee	166	3.9	647.4

Details van Emissie Punt: Stal 2a (1999)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	20	3.9	78

Details van Emissie Punt: Stal 2b (2000)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	13	3.9	50.7

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (1) (2001)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	G/dr zeugen	52	4.2	218.4

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (8) (2006)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	54	9.5	513

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (9) (2007)

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

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (2) (2008)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	G/dr zeugen	18	4.2	75.6

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (4) (2009)

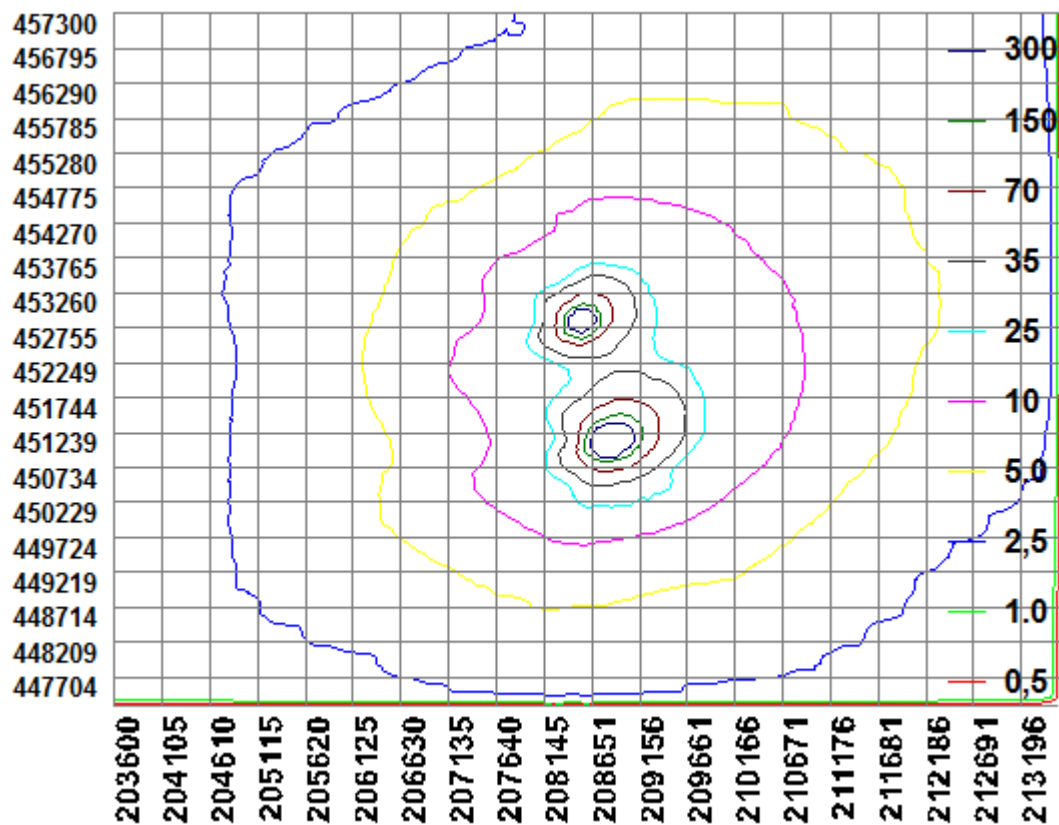
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.3.101	G/dr zeugen	24	4.2	100.8
2	D2.100	Dekbeer	1	5.5	5.5

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (5) (2010)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee	16	3.9	62.4

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (7) (2011)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.2.100	Kraamzeugen	32	8.3	265.6
2	D1.1.100.1	Gesp biggen	320	0.6	192



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Gecomb aanvraag Eekstraat 5
 Gemaakt op: 17-04-2015 17:58:54
 Zwaartepunt X: 208,700 Y: 451,900
 Cluster naam: Eekstraat 5, Steenderen
 Berekende ruwheid: 0,20 m

Emissie Punten:

Volg nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 1	208 881	451 058	1,5	1,5	0,5	0,40	4 295
2	Stal 2a	208 917	451 143	1,5	1,5	0,5	0,40	94
3	Stal 2b	208 917	451 131	1,5	1,5	0,5	0,40	94
4	Stal Emmerweg (2)	208 544	452 861	1,5	1,5	0,5	0,40	195
5	Stal Emmerweg (5)	208 531	452 914	1,5	1,5	0,5	0,40	513
6	Stal Emmerweg (7)	208 508	452 864	3,4	3,4	0,5	4,00	450
7	Stal 2c	208 937	451 137	1,5	1,5	0,5	0,40	137

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Landg Brummen-H9120	204 871	457 515	1,20
2	Landg Brummen-H6410	205 068	457 586	1,21
3	Landg Brumm-H91E0C	204 456	456 578	1,47
4	Rijntakken-H3150	206 131	452 795	4,47
5	Rijntakken-H91E0B	206 308	452 721	4,48
6	Rijntakken-H6430C	206 352	453 078	4,21
7	Veluwe-H9120	203 276	450 802	1,24
8	Veluwe-H4030	199 484	448 576	0,67
9	Veluwe-H9190	199 629	451 013	0,58

Details van Emissie Punt: Stal 1 (1998)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.5.2	Melkkoeien	430	9.2	3956
2	A3	Vrl jongvee	87	3.9	339.3

Details van Emissie Punt: Stal 2a (1999)

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

Details van Emissie Punt: Stal 2b (2000)

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

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (2) (2001)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3	Vrl jongvee < 2 jaar	50	3.9	195

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (5) (2006)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100.1	Melkkoeien	54	9.5	513

Details van Emissie Punt: Stal Emmerweg (7) (2007)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100.1	Vleesvarkens	180	2.5	450

Details van Emissie Punt: Stal 2c (2008)

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

