



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

Artikel 19d, 19e en 19g/h Nbw 1998

Datum : 10 december 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2015-008078 - gemeente Nijkerk
Activiteit : het uitbreiden en wijzigen van een melkrundveehouderij aan de
Weldammerlaan 1, 3871 KH Hoevelaken
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : de heer J.G. Middelaar
Zaaknummer : 2015-008078

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van de heer J.G. Middelaar, Weldammerlaan 16 te Hoevelaken, hierna te noemen aanvrager, van 5 juni 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het vergroten van een bestaande melkrundveehouderij. De inrichting is gelegen op ongeveer 11.700 meter van het Natura 2000-gebied 'Veluwe', op ongeveer 21.000 meter van het Natura 2000-gebied 'Oostelijke Vechtplassen', op ongeveer 22.700 meter van het Natura 2000-gebied 'Naardermeer', op ongeveer 21.900 meter van het Natura 2000-gebied 'Binnenveld', op ongeveer 22.400 meter van het Natura 2000-gebied 'Kolland & Overlangbroek' en op ongeveer 22.400 meter van 'Uiterwaarden Nederrijn', deelgebied van het Natura 2000-gebied 'Rijntakken'.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 3 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 19g/h van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

de heer J.G. Middelaar 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 21 maart 2013 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2012-022228.
- 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.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveehouderij waarbij de veebezetting toeneemt tot 163 melk- en kalfkoeien met 90 stuks bijbehorend vrouwelijk jongvee, 20 zoogkoeien en 6 vleeskalveren. Hiertoe wordt een nieuwe jongveestal gebouwd.

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

Mogelijke effecten kunnen optreden op de Gelderse Natura 2000-gebieden 'Veluwe', 'Binnenveld' en 'Rijntakken'. De instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante Gelderse Natura 2000-gebied(en) 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)
Nbw-vergunning met zaaknummer 2012-022228	21 maart 2013	1.599,2

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf aan de Bellemanweg 2 te Zwartebroek.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	13 augustus 1997	2.178,0
Melding art. 8.19 Wet milieubeheer	16 januari 2002	2.178,0
Melding art. 8.19 Wet milieubeheer	21 juni 2006	2.178,0

Op 13 augustus 2008 is een vergunning Wet milieubeheer verleend, deze is echter niet gerealiseerd zodat de milieuvergunde veebezetting terugvalt op de eerder geaccepteerde melding uit 2006.

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

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 600,0 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan de Bellemanweg 2 te Zwartebroek worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 7 mei 2015 door de gemeente Barneveld de ingediende melding Activiteitenbesluit, waarin de intrekking is gemeld, heeft geaccepteerd.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 21 maart 2013 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 7 december 2004 en 24 maart 2000 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager Weldammerlaan 16 Hoevelaken

Vergunde veebezetting op 21 maart 2013		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100	100
Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar	A3.100	68

Aangevraagde veebezetting		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100	163
Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar	A3.100	90
Zoogkoeien ouder dan 2 jaar	A2.100	20
Vleeskalveren tot circa 8 maanden	A4.100	6

Tabel 4 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, Bellemanweg 2 te Zwarteboek.

Vergunde veebezetting op 24 maart 2000 en 7 december 2004		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vleesvarkens	D3.100	726

Veebezetting na saldering		
Diersoort	Rav-code	Aantal
Vleesvarkens	D3.100	526

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)		
	21 maart 2013	Aanvraag	Vershil
Veluwe			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,5	0,5	-
H9190 Oude eikenbossen	0,5	0,5	-
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,2	0,2	-
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,2	0,2	-
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,1	0,1	-
Uiterwaarden Nederrijn, deelgebied van Rijntakken			
H91F0 Droge hardhoutooibossen	0,1	0,1	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,1	0,1	-
Kolland & Overlangbroek			
H91E0_C Beekbegeleidende alluviale bossen	0,1	0,1	-
Binnenveld			
H7140_A Trilvenen	0,1	0,1	-
Naardermeer			
H91D0 Hoogveenbossen	0,1	0,1	-
H7140_B Veenmosrietlanden	0,1	0,1	-
H6410 Blauwgraslanden	0,1	0,1	-
Oostelijke Vechtplassen			
H91D0 Hoogveenbossen	0,1	0,1	-
H7210 Galigaanmoerassen	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 vermindering van de veebezetting van het bedrijf gelegen aan de Bellemanweg 2 te Zwarteboek 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, 10 december 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 Gelderse Natura 2000-gebied(en)

Veluwe (Habitatrichtlijn en Vogelrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Veluwe is op 11 juni 2014 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. De aanwijzing als Beschermde 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)

<i>Habitattypen</i>	<i>Doelstelling verspreiding</i>	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H2310 Stuiwzandheiden 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

Binnenveld (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Op 20 mei 2003 is het Binnenveld 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.

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 Binnenveld.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (Bron: aanwijzingsbesluit Binnenveld)
(= behoudoedstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

Habitattypen	<i>Doelstelling oppervlakte</i>	<i>Doelstelling kwaliteit</i>
H6410 Blauwgraslanden	>	=
H7140A Trilvenen	>	>
H1393 Geel schorpioenmos ¹	=	=

¹ Maakt onderdeel uit van het habitatype Trilvenen.

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)
(= behoudoedstelling; > ontwikkelingdoelstelling; =(<) behoudoedstelling 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	>	>

¹ Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Middelaar Hoevelaken vergund
Gemaakt op: 7-12-2015 21:15:49
Zwaartepunt X: 160,500 Y: 466,300
Cluster naam: Middelaar Hoevelaken
Berekende ruwheid: 0,31 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal B	159 320	466 709	1,5	1,5	0,5	0,40	44
2	Stal D	159 338	466 681	1,5	1,5	0,5	0,40	35
3	Stal E	159 352	466 698	1,5	1,5	0,5	0,40	220
4	Stal F	159 382	466 702	6,0	4,4	0,5	4,00	780
5	Stal H	159 384	466 661	1,5	1,5	0,5	0,40	520
6	Bweg Stal D	163 329	465 214	5,2	3,4	0,5	4,00	1 098
7	Bweg Stal C	163 286	465 183	7,0	5,0	0,5	4,00	1 080

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	V H9120	170 789	475 288	0,50
2	V H9190	171 741	472 087	0,50
3	V H2310	177 324	483 846	0,20
4	V H3130	178 445	476 184	0,22
5	V H5130	182 191	460 853	0,13
6	UN H91F0	160 497	445 608	0,11
7	UN H6120	160 916	443 990	0,10
8	KO H91E0C	158 131	445 482	0,11
9	BV H7140A	167 583	447 180	0,11
10	NM H91D0	137 804	478 805	0,08
11	NM H7140B	137 844	478 494	0,08
12	NM H6410	138 532	477 210	0,09
13	OV H91D0	136 049	470 199	0,06
14	OV H7210	135 318	472 415	0,06

Details van Emissie Punt: Stal B (2184)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	10	4.4	44

Details van Emissie Punt: Stal D (2185)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	8	4.4	35.2

Details van Emissie Punt: Stal E (2186)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	50	4.4	220

Details van Emissie Punt: Stal F (2187)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100	Melkkoeien	60	13	780

Details van Emissie Punt: Stal H (2188)

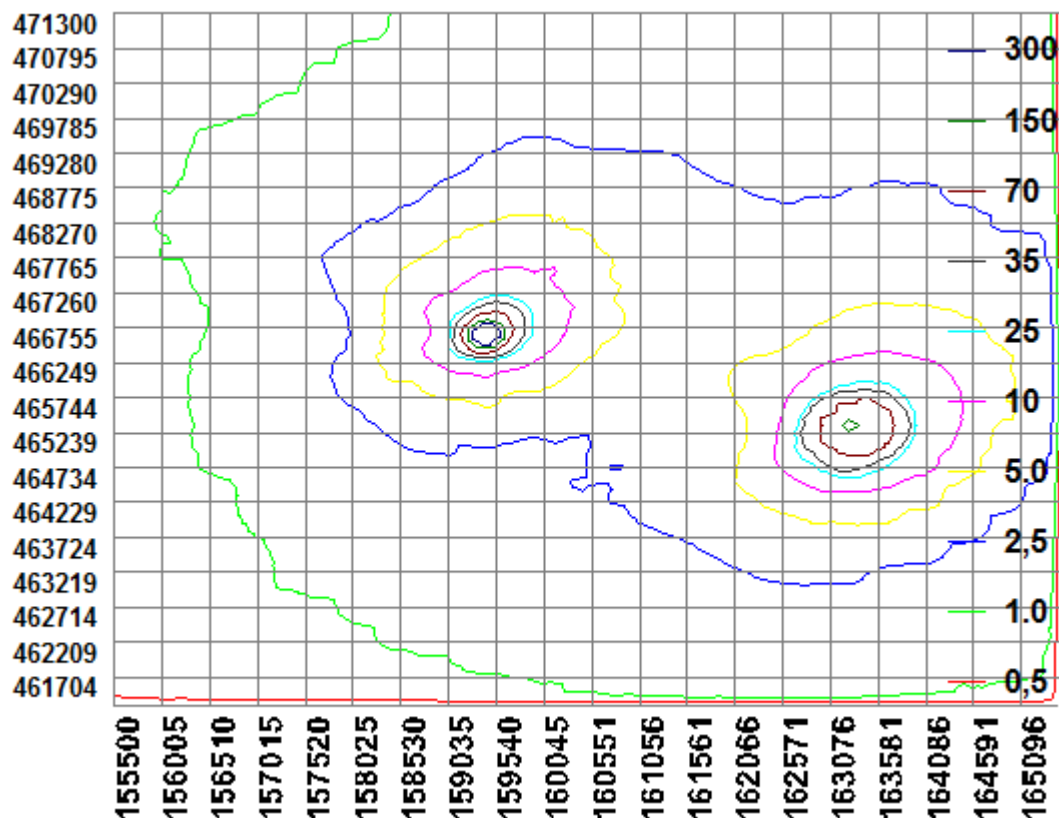
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100	Melkkoeien	40	13	520

Details van Emissie Punt: Bweg Stal D (2189)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100	Vleesvarkens	366	3	1098

Details van Emissie Punt: Bweg Stal C (2190)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100	Vleesvarkens	360	3	1080



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Middelaar Hoevelaken aanvraag
Gemaakt op: 7-12-2015 21:48:15
Zwaartepunt X: 160,300 Y: 466,300
Cluster naam: Middelaar Hoevelaken
Berekende ruwheid: 0,32 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal B	159 320	466 709	1,5	1,5	0,5	0,40	44
2	Stal D	159 338	466 681	1,5	1,5	0,5	0,40	35
3	Stal E	159 352	466 698	1,5	1,5	0,5	0,40	491
4	Stal F	159 382	466 702	1,5	1,5	0,5	0,40	832
5	Stal H	159 384	466 661	1,5	1,5	0,5	0,40	1 001
6	Bweg Stal D	163 329	465 214	5,2	3,4	0,5	4,00	498
7	Bweg Stal C	163 286	465 183	7,0	5,0	0,5	4,00	1 080
8	Stal G	159 343	466 660	1,5	1,5	0,5	0,40	294

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	V H9120	170 789	475 288	0,52
2	V H9190	171 741	472 087	0,51
3	V H2310	177 324	483 846	0,22
4	V H3130	178 445	476 184	0,23
5	V H5130	182 191	460 853	0,13
6	UN H91F0	160 497	445 608	0,12
7	UN H6120	160 916	443 990	0,11
8	KO H91E0C	158 131	445 482	0,12
9	BV H7140A	167 583	447 180	0,12
10	NM H91D0	137 804	478 805	0,10
11	NM H7140B	137 844	478 494	0,10
12	NM H6410	138 532	477 210	0,10
13	OV H91D0	136 049	470 199	0,07
14	OV H7210	135 318	472 415	0,07

Details van Emissie Punt: Stal B (2184)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	10	4.4	44

Details van Emissie Punt: Stal D (2185)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	8	4.4	35.2

Details van Emissie Punt: Stal E (2186)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	28	4.4	123.2
2	A1.100	Melkkoeien	22	13	286
3	A2.100	Zoogkoeien	20	4.1	82

Details van Emissie Punt: Stal F (2187)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100	Melkkoeien	64	13	832

Details van Emissie Punt: Stal H (2188)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A1.100	Melkkoeien	77	13	1001

Details van Emissie Punt: Bweg Stal D (2189)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100	Vleesvarkens	166	3	498

Details van Emissie Punt: Bweg Stal C (2190)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D3.100	Vleesvarkens	360	3	1080

Details van Emissie Punt: Stal G (2191)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A3.100	Jongvee	62	4.4	272.8
2	A4.100	Vleeskalveren	6	3.5	21

