



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN  
GELDERLAND

---

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

**Datum** : 24 maart 2015  
**Onderwerp** : Natuurbeschermingswet 1998 - 2014-002272 - gemeente Harderwijk  
**Activiteit** : wijzigen van een paarden- en rundveehouderij aan Zwaluwenweg 5,  
3849 NC Hierden  
**Verlenen/weigeren** : verlenen vergunning

**Aanvrager** : H. Bos  
**Zaaknummer** : 2014-002272

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van H. Bos, Zwaluwenweg 5 te Hierden hierna te noemen aanvrager, van 7 februari 2014 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

### **Aanvraag en procesverloop**

De aanvraag voorziet in wijzigen van het paarden- en rundveebedrijf aan de Zwaluwenweg 5 te Hierden. De inrichting is gelegen op ca. 1.200 meter van het Natura 2000-gebied Veluwe.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 7 februari 2014, gebruikt.

Op 17 juli 2014 hebben wij een ontwerpbesluit genomen op de aanvraag waarmee wij hebben aangegeven voornemens te zijn de gevraagde vergunning te weigeren. Naar aanleiding hiervan heeft de aanvrager op 8 augustus 2014 een zienswijze ingediend en de aanvraag gewijzigd. Op 19 november 2014 is wederom een gewijzigde aanvraag ingediend.

Het ontwerpbesluit heeft in de periode van 15 januari 2015 tot 26 februari 2015 ter inzage gelegen. Het ontwerpbesluit is tevens toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Harderwijk. Wij hebben 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**

H. Bos 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 De start en de oplevering van de bouwwerkzaamheden moeten een week van te voren worden gemeld bij [post@gelderland.nl](mailto: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. Hierbij dient tevens te worden aangegeven volgens welk BWL-systeemnummer het chemisch luchtwassysteem in stal I-2 zal worden gerealiseerd.
- 3 Deze vergunning treedt in werking nadat de melding op grond van het Activiteitenbesluit d.d. 23 juni 2014 met betrekking tot een vermindering van de dieraantallen op de locatie Parallelweg 11 te Hierden door het bevoegd gezag is geaccepteerd en het document waaruit dit blijkt is toegezonden aan [post@gelderland.nl](mailto:post@gelderland.nl).

### **Beoordeling van de aanvraag**

De aanvraag betreft een paarden- en rundveehouderij waarbij het aantal dieren wordt uitgebreid.

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 het Natura 2000-gebied Veluwe. De instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied 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 Habitatrictlijngebieden, 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/melding	Datum
Vergunning Wet milieubeheer	9 oktober 2007
Melding art. 8.19 Wet milieubeheer	27 februari 2009

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

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf aan de Parallelweg 11 te Hierden..

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

**Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf**

Vergunning/melding	Datum	Emissie (kg)
Vergunning Wet milieubeheer	17 oktober 1995	6.957,0

Op grond hiervan stellen wij vast dat ten tijde van de plaatsing als Habitatrictlijngebied 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. Inmiddels is echter wel een deel van de stallen gesloopt. De ammoniakrechten die betrekking hebben op de reeds gesloopte stallen kunnen niet meer voor saldering worden gebruikt.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 563,9 kg van de ammoniakemissierechten, van de inrichting aan de Parallelweg 11 te Hierden, worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 23 juni 2014 door deze inrichting bij de gemeente Harderijwijk een verzoek tot gedeeltelijke 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, voor zover deze betrekking heeft op nog bestaande stallen, en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen.

**Tabel 3 Veebezetting aanvrager Zwaluwenweg 5, Hierden**

<b>Vergunde veebezetting op 24 maart 2000</b>		
<b>Diersoort</b>	<b>Rav-code</b>	<b>Aantal</b>
-	-	-

<b>Aangevraagde veebezetting</b>		
<b>Diersoort</b>	<b>Rav-code</b>	<b>Aantal</b>
Paarden van 3 jaar en ouder	K1	15
Pony's van 3 jaar en ouder	K3	5
Paarden jonger dan 3 jaar	K2	5
Vleeskalveren tot 8 maanden	A3.100	75
Vleeskalveren tot 8 maanden	A4.3	325

**Tabel 4 Veebezetting in nog bestaande stallen van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Parallelweg 11**

<b>Vergunde veebezetting op 24 maart 2000</b>		
<b>Diersoort</b>	<b>Rav-code</b>	<b>Aantal</b>
Vleeseenden	G2.1.100	6.200
Ouderdieren van vleeseenden	G1.100	4.800

<b>Veebezetting na saldering</b>		
<b>Diersoort</b>	<b>Rav-code</b>	<b>Aantal</b>
Vleeseenden	G2.1.100	4.650
Ouderdieren van vleeseenden	G1.100	4.055

*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 gemiddeld houdt in dat er sprake is van een afname van de depositie op het betreffende habitatype.

**Tabel 5 NH<sub>3</sub>-depositie van de bedrijven in mol/ha/jr**

Habitatype	Depositie (berekening incl. saldering)		
	24 maart 2000 inclusief saldering	Aanvraag	Vershil
<i>Veluwe</i>			
H2330 Zandverstuivingen	50,8	40,5	10,3
H4030 Droge heiden	6,3	5,6	0,7
H4030 Droge heiden	8,9	7,9	1,0
H4030 Droge heiden	0,1	0,1	0,0
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	12,4	11,0	1,4
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	6,5	5,8	0,7
H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	2,3	2,2	0,1
H9190 Oude eikenbossen	2,6	2,5	0,1
H4010A Vochtige heiden	0,8	0,8	0,0
H3160 Zure vennen	0,3	0,3	0,0
H7230 Kalkmoerassen	0,3	0,3	0,0
H91E0C Beekbegeleidende bossen	1,0	1,0	0,0

Uit tabel 5 blijkt dat de aanvraag niet tot gevolg heeft dat de stikstofdepositie op de aanwezig stikstofgevoelige habitattypen toeneemt.

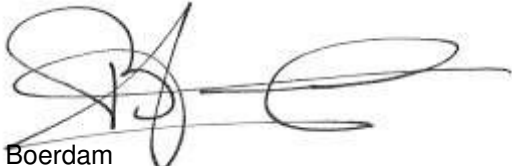
Vanwege de directe samenhang tussen de bedrijven, is de vermindering van de veebezetting van het bedrijf gelegen aan de Parallelweg 11 te beschouwen als een mitigerende maatregel op grond waarvan is verzekerd dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen.

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.

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

**BIJLAGE 1: Instandhoudingsdoelstellingen van het voor deze aanvraag relevante Natura 2000-gebied**

***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 NH<sub>3</sub> gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Veluwe.

**Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (Bron: Aanwijzingsbesluit Veluwe)**  
(= behoudsdoelstelling; > ontwikkelingsdoelstelling)

<b><i>Habitattypen</i></b>	<b><i>Doelstelling verspreiding</i></b>	<b><i>Doelstelling oppervlakte</i></b>	<b><i>Doelstelling kwaliteit</i></b>
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 <sup>1</sup>	=	>	>
H6410 Blauwgraslanden	=	>	>
H7110B Actief hoogveen <sup>1</sup>	=	>	>
H7140 Overgangs en trilvenen	=	=	=
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	=	>	>
H7230 Kalkmoerassen	=	=	=
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	=	>	>
H9190 Oude eikenbossen	=	>	>
H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen <sup>1</sup>	=	=	>

<sup>1</sup>Prioritair habitatype

**BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering**

Naam van de berekening: H. Bos, Zwaluwenweg 5, Hierden vergunde situatie

Gemaakt op: 21-11-2014 11:40:13

Zwaartepunt X: 173,700 Y: 484,300

Cluster naam: Bos, Zwaluwenweg 5, Hierden

Berekende ruwheid: 0,46 m

**Emissie Punten:**

Volg nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal B	173 708	484 986	1,5	1,5	0,5	0,40	0
2	Stal C	173 683	484 996	1,5	1,5	0,5	0,40	0
3	Stal D	173 672	484 940	1,5	1,5	0,5	0,40	0
4	Stal I-1	173 703	484 914	7,6	5,4	0,5	4,00	0
5	Stal I-2	173 695	484 897	7,6	5,4	0,5	4,00	0
6	Stal 7 De Lange	173 664	484 018	3,7	2,3	0,5	4,00	192
7	Stal 9 De Lange	173 709	484 104	3,7	2,3	0,5	4,00	326
8	Stal 10 De Lange	173 709	484 091	3,7	2,3	0,5	4,00	326
9	Stal 11 De Lange	173 709	484 079	3,7	2,3	0,5	4,00	326
10	Stal 1 De Lange	173 658	484 106	3,7	2,3	0,5	4,00	192
11	Stal 2 De Lange	173 658	484 090	3,7	2,3	0,5	4,00	192
12	Stal 3 De Lange	173 658	484 074	3,7	2,3	0,5	4,00	192
13	Stal 4 De lange	173 658	484 061	3,7	2,3	0,5	4,00	192
14	Stal 5 De Lange	173 658	484 047	3,7	2,3	0,5	4,00	192
15	Stal 6 De Lange	173 658	484 033	3,7	2,3	0,5	4,00	192
16	Stal 8 De Lange	173 658	484 018	3,7	2,3	0,5	4,00	192
17	Stal 12 De Lange	173 709	484 064	3,7	2,3	0,5	4,00	326



**Gevoelige locaties:**

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H2330 Zandverstuivingen	173 727	483 749	50,76
2	H4030 Dorge heiden	173 104	483 022	6,28
3	H4030 Droge heiden	173 318	483 068	8,85
4	H4030 Droge heiden	178 786	482 564	0,64
5	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	173 085	483 427	12,39
6	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	173 856	483 033	6,43
7	H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	175 082	482 320	2,32
8	H9190 Oude eikenbossen	175 223	482 351	2,58
9	H4010A Vochtige heiden	178 624	482 336	0,82
10	H3160 Zure vennen	182 001	480 859	0,29
11	H7230 Kalkmoerassen	178 442	476 418	0,26
12	H91E0C Beekbegeleide alluviale bossen	176 865	481 319	1,03

**Details van Emissie Punt: Stal B (66)**

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

**Details van Emissie Punt: Stal C (67)**

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

**Details van Emissie Punt: Stal D (68)**

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

**Details van Emissie Punt: Stal I-1 (69)**

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

**Details van Emissie Punt: Stal I-2 (70)**

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

**Details van Emissie Punt: Stal 7 De Lange (86)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 9 De Lange (87)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G2.1.100	Vleeseenden	1550	0.21	325.5

**Details van Emissie Punt: Stal 10 De Lange (88)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G2.1.100	Vleeseenden	1550	0.21	325.5

**Details van Emissie Punt: Stal 11 De Lange (89)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G2.1.100	Vleeseenden	1550	0.21	325.5

**Details van Emissie Punt: Stal 1 De Lange (90)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdier van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 2 De Lange (91)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 3 De Lange (92)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 4 De lange (93)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 5 De Lange (94)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 6 De Lange (95)**

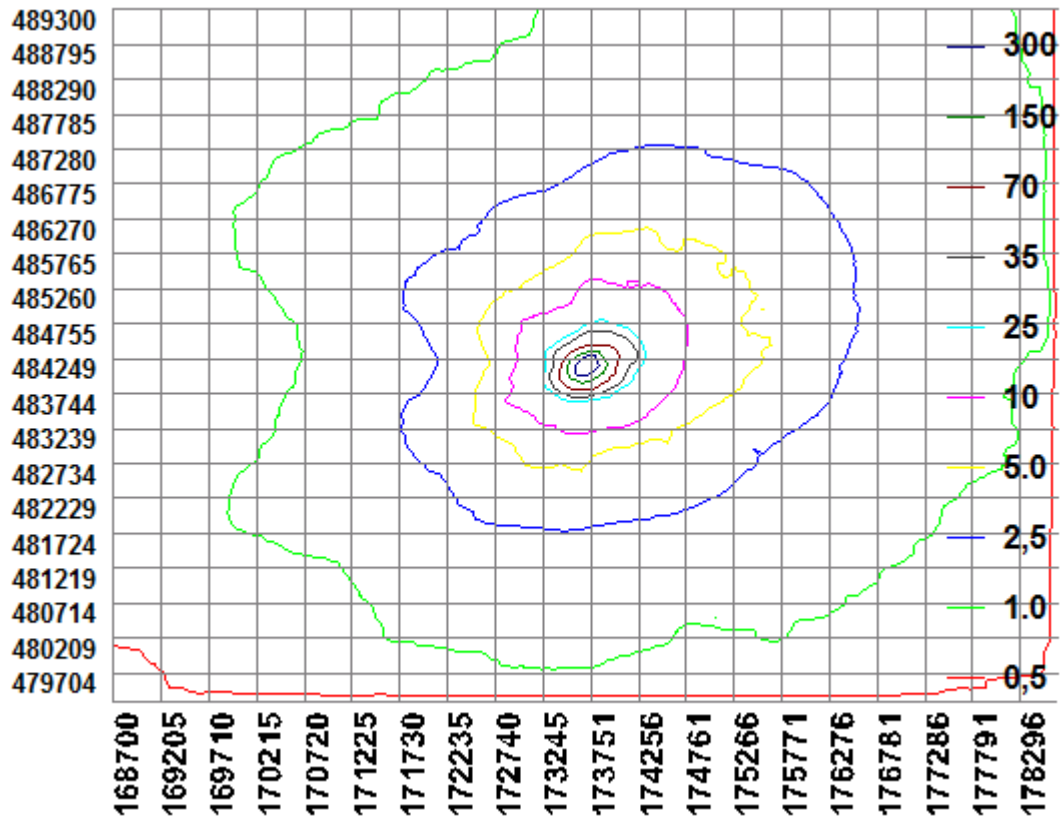
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 8 De Lange (96)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 12 De Lange (97)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G2.1.100	Vleeseenden	1550	0.21	325.5



**BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie**

Naam van de berekening: H. Bos, Zwaluwenweg 5, Hierden, aangevraagde situatie

Gemaakt op: 21-11-2014 13:30:17

Zwaartepunt X: 173,700 Y: 484,300

Cluster naam: Bos, Zwaluwenweg 5, Hierden

Berekende ruwheid: 0,46 m

**Emissie Punten:**

Volg nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem. geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal B	173 708	484 986	1,5	1,5	0,5	0,40	160
2	Stal C	173 683	484 996	1,5	1,5	0,5	0,40	40
3	Stal D	173 672	484 940	1,5	1,5	0,5	0,40	80
4	Stal I-1	173 703	484 914	7,6	5,4	0,5	4,00	188
5	Stal I-2	173 695	484 897	7,6	5,4	0,5	4,00	244
6	Stal 7 De Lange	173 664	484 018	3,7	2,3	0,5	4,00	146
7	Stal 9 De Lange	173 709	484 104	3,7	2,3	0,5	4,00	326
8	Stal 10 De Lange	173 709	484 091	3,7	2,3	0,5	4,00	326
9	Stal 11 De Lange	173 709	484 079	3,7	2,3	0,5	4,00	326
10	Stal 1 De Lange	173 658	484 106	3,7	2,3	0,5	4,00	192
11	Stal 2 De Lange	173 658	484 090	3,7	2,3	0,5	4,00	192
12	Stal 3 De Lange	173 658	484 074	3,7	2,3	0,5	4,00	192
13	Stal 4 De lange	173 658	484 061	3,7	2,3	0,5	4,00	192
14	Stal 5 De Lange	173 658	484 047	3,7	2,3	0,5	4,00	192
15	Stal 6 De Lange	173 658	484 033	3,7	2,3	0,5	4,00	192
16	Stal 8 De Lange	173 658	484 018	3,7	2,3	0,5	4,00	0
17	Stal 12 De Lange	173 709	484 064	3,7	2,3	0,5	4,00	0

**Gevoelige locaties:**

Volg-nr.	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	H2330 Zandverstuivingen	173 727	483 749	40,54
2	H4030 Dorge heiden	173 104	483 022	5,61
3	H4030 Droge heiden	173 318	483 068	7,86
4	H4030 Droge heiden	178 786	482 564	0,65
5	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	173 085	483 427	11,03
6	H2310 Stuifzandheiden met struikhei	173 856	483 033	5,76
7	H9120 Beuken- eikenbossen met hulst	175 082	482 320	2,22
8	H9190 Oude eikenbossen	175 223	482 351	2,48
9	H4010A Vochtige heiden	178 624	482 336	0,82
10	H3160 Zure vennen	182 001	480 859	0,29
11	H7230 Kalkmoerassen	178 442	476 418	0,27
12	H91E0C Beekbegeleide alluviale bossen	176 865	481 319	1,04

**Details van Emissie Punt: Stal B (66)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	K1	Paarden	1	5	5
2	K3	Pony's	5	31	155

**Details van Emissie Punt: Stal C (67)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	K1	Paarden	8	5	40

**Details van Emissie Punt: Stal D (68)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	K1	Paarden	16	5	80

**Details van Emissie Punt: Stal I-1 (69)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A4.100	Vleeskalveren tot 8 maanden	75	2.5	187.5

**Details van Emissie Punt: Stal I-2 (70)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A4.3	Vleeskalveren tot 8 maanden	325	0.75	243.75

**Details van Emissie Punt: Stal 7 De Lange (86)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	455	0.32	145.6

**Details van Emissie Punt: Stal 9 De Lange (87)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G2.1.100	Vleeseenden	1550	0.21	325.5



**Details van Emissie Punt: Stal 10 De Lange (88)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G2.1.100	Vleeseenden	1550	0.21	325.5

**Details van Emissie Punt: Stal 11 De Lange (89)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G2.1.100	Vleeseenden	1550	0.21	325.5

**Details van Emissie Punt: Stal 1 De Lange (90)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdier van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 2 De Lange (91)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 3 De Lange (92)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 4 De lange (93)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 5 De Lange (94)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 6 De Lange (95)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	600	0.32	192

**Details van Emissie Punt: Stal 8 De Lange (96)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G1.100	Ouderdieren van vleeseenden	0	0.32	0

**Details van Emissie Punt: Stal 12 De Lange (97)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	G2.1.100	Vleeseenden	0	0.21	0

