



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN  
GELDERLAND

---

Artikel 16, 19d, 19e en 19f/g Natuurbeschermingswet 1998

**Datum** : 9 december 2015  
**Onderwerp** : Natuurbeschermingswet 1998 - 2014-000235 - gemeente Groesbeek  
**Activiteit** : het in werking hebben van een pluimveehouderij aan de Dennenkamp 1b,  
6561 KZ Groesbeek  
**Verlenen/weigeren** : verlenen vergunning

**Aanvrager** : Van Deurzen Dairy B.V.  
**Zaaknummer** : 2014-000235

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Van Deurzen Dairy B.V., Dennenkamp 1b te Groesbeek hierna te noemen aanvrager, van 30 december 2013 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

### **Aanvraag en procesverloop**

De aanvraag voorziet in het in werking hebben van een pluimveehouderij. De inrichting is gelegen op ongeveer 2.300 meter van het Natura 2000-gebied De Bruuk, op ongeveer 5.500 meter van Rijntakken, op ongeveer 4.340 meter van Sint Jansberg, op ongeveer 7.735 meter van Oeffelter Meent, op ongeveer 10.440 meter van Zelderse Driessen en op ongeveer 1.850 meter van het Beschermd Natuurmonument Boswachterij Groesbeek.

Op 1 juli 2015 is de Natuurbeschermingswet 1998 gewijzigd. Door deze wijziging zijn wij ook voor Sint Jansberg, Zelderse Driessen en Oeffelter Meent het bevoegd gezag geworden.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 30 december 2013, gebruikt.

De aanvraag is op de volgende data aangevuld:

- 18 maart 2014.
- 9 april 2014.
- 7 mei 2014.
- 28 mei 2014.
- 30 september 2014.

Op 1 augustus 2015 is de wijziging van de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) in werking getreden. Naar aanleiding hiervan hebben wij nieuwe AAgro-Stacksberekeningen gemaakt en ons besluit hierop aangepast.

Het ontwerpbesluit heeft in de periode van 23 januari tot 6 maart 2015 ter inzage gelegen. Het ontwerpbesluit is tevens toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Groesbeek. Tegen het ontwerpbesluit zijn de volgende zienswijzen binnengekomen:

1. 27 februari 2015 door Wösten juridisch advies namens:
  - 1.1. Coöperatie Mobilisation for the Environment U.A. (MOB) te Nijmegen
  - 1.2. Vereniging Leefmilieu te Nijmegen
  - 1.3. Werkgroep Milieubeheer Groesbeek
2. 4 maart 2015 door de Gelderse Natuur en Milieufederatie.

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, 19f, 19g, 19km lid 4 en 67a van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

Deurzen Dairy B.V. een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder het volgende voorschrift:

- 1 Deze vergunning dient op het bedrijf aanwezig te zijn.

**Beoordeling van de aanvraag**

De aanvraag betreft een pluimveehouderij waarbij legkippen worden gehouden in een emissiearm huisvestingssysteem gecombineerd met een chemisch luchtwassysteem. Daarnaast wordt een gering aantal rundvee gehouden.

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.

Mogelijke effecten kunnen optreden op de Natura 2000-gebieden De Bruuk, Rijntakken, Sint Jansberg, Oeffelter Meent en Zelderse Driessen. De instandhoudingsdoelstellingen voor de 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.

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 Habitatrichtlijngebieden, 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 is de onderstaande vergunning verleend:

**Tabel 1 Vergunningenhistorie aanvrager Dennenkamp 1b te Groesbeek**

| Vergunning                    | Datum       | Emissie (kg) |
|-------------------------------|-------------|--------------|
| Wet milieubeheer (oprichting) | 11 mei 2010 | 2.784        |

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

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met de volgende bedrijven.

- Cranenburgsestraat 47a te Groesbeek
- Wylersbaan 20 te Groesbeek.

Voor de saldeerbedrijven zijn de onderstaande vergunningen verleend:

**Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf Cranenburgsestraat 47a te Groesbeek**

| Vergunning                              | Datum          | Emissie (kg) |
|---|----------------|--------------|
| Nbwet-vergunning zaaknummer 2011-020645 | 1 oktober 2012 | 2.026,08     |

**Tabel 3 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf Wylerbaan 20 te Groesbeek**

| Vergunning/melding                                     | Datum             | Emissie (kg) |
|--|-------------------|--------------|
| Wet milieubeheer (revisie)                             | 25 maart 1997     | 1.611,3      |
| Wet milieubeheer (verandering) *                       | 9 mei 2000        | 1.159,3      |
| Wet milieubeheer (revisie)                             | 16 september 2003 | 1.622,7      |
| Melding Activiteitenbesluit (gedeeltelijke intrekking) | 2 oktober 2013    | 1.419,7      |

\* In de revisievergunning van 16 september 2003 staat vermeld dat 16 kraamzeugen, 28 guste- en dragende zeugen, en 800 gespeende biggen van rechtswege zijn komen te vervallen omdat een deel niet binnen 3 jaar na het onherroepelijk worden van de van 9 mei 2000 vergunning is gerealiseerd.

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 aan de Wylerbaan 20 te Groesbeek is op 9 mei 2000 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 op referentiedatum 24 maart 2000 is uitgegaan van deze vergunde situatie.

Voor het bedrijf aan de Wylerbaan 20 te Groesbeek is op 2 oktober 2013 een melding op grond van het Activiteitenbesluit geaccepteerd waarbij de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum. Bij de toetsing voor de vergunde rechten op referentiedatum 7 december 2004 is uitgegaan van deze gemelde situatie.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 1.186,3 kg van de ammoniakemissierechten, van de inrichting aan de Cranenburgsestraat 47a te Groesbeek en 500,2 kg van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan Wylerbaan 20 te Groesbeek worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Op 10 juli 2014 is voor de Cranenburgsestraat 47a een aanvraag Omgevingsvergunning beperkte milieutoets/melding Activiteitenbesluit ingediend bij gemeente Groesbeek. Op 22 augustus 2014 hebben wij een verzoek om een verklaring van geen bedenkingen (VVGB) van gemeente Groesbeek ontvangen. Op 31 oktober 2014 is een VVGB onder zaaknummer 2014-012136 verleend. Uit de aangeleverde stukken bij zaaknummer 2014-012136 blijkt dat op 15 juli 2014 een verzoek tot gedeeltelijke intrekking is gedaan bij de gemeente Groesbeek. De ondernemer verzoekt om de vrijgekomen ammoniakrechten te verplaatsen naar Dennenkamp 1b in Groesbeek.

#### *Veebezetting*

In tabel 4 is de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 5 is de vergunde veebezetting op 1 oktober 2012 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf aan de Cranenburgsestraat 47a te Groesbeek waarmee de aanvrager wenst te salderen. In tabel 6 is de vergunde situatie op 2 oktober 2013 en de veebezetting na saldering weergegeven voor het bedrijf aan de Wylerbaan 20 te Groesbeek waarmee de aanvrager wenst te salderen.

**Tabel 4 Veebezetting aanvrager Dennenkamp 1b te Groesbeek**

| <b>Aangevraagde veebezetting</b> |   |               |
|----------------------------------|---|---------------|
| <b>Diersoort</b>                 | <b>Rav-code / BWL</b>                       | <b>Aantal</b> |
| Legkippen                        | E2.5.5 + E2.10 / BWL 2005.11+BWL 2007.05.V4 | 291.200       |
| Vrouwelijk jongvee               | A3.100                                      | 8             |
| Overig rundvee                   | A7.100                                      | 10            |

**Tabel 5 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt: Cranenburgsestraat 47a Groesbeek**

| <b>Vergunde veebezetting op 1 oktober 2012</b> |                               |               |
|--|-------------------------------|---------------|
| <b>Diersoort</b>                               | <b>Rav-code/BWL</b>           | <b>Aantal</b> |
| opfokhennen                                    | E1.5.1 + E6.4.1 / BB93.06.008 | 96.480        |

| <b>Veebezetting na saldering</b> |                        |               |
|----------------------------------|------------------------|---------------|
| <b>Diersoort</b>                 | <b>Rav-code/BWL</b>    | <b>Aantal</b> |
| Vleeskuikens                     | E5.11 / BWL 2010.13.V4 | 39.990        |

**Tabel 6 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, Wylerbaan 20 te Groesbeek**

| <b>Vergunde veebezetting op 9 mei 2000</b> |                     |               |
|--|---------------------|---------------|
| <b>Diersoort</b>                           | <b>Rav-code/BWL</b> | <b>Aantal</b> |
| Kraamzeugen                                | D1.2.100            | 44            |
| Guste en dragende zeugen                   | D1.3.100 / D1.3.101 | 183           |
| Dekbeer                                    | D2.100              | 1             |
| Paarden                                    | K1.100              | 4             |

| <b>Vergunde veebezetting op 2 oktober 2013</b> |                     |               |
|--|---------------------|---------------|
| <b>Diersoort</b>                               | <b>Rav-code/BWL</b> | <b>Aantal</b> |
| Kraamzeugen                                    | D1.2.100            | 44            |
| Guste en dragende zeugen                       | D1.3.100 / D1.3.101 | 148           |
| Gespeende biggen                               | D1.1.100            | 568           |
| Vleesvarkens                                   | D3.100              | 16            |
| Dekbeer  | D2.100              | 2             |
| Paarden  | K1.100              | 7             |

| <b>Veebezetting na saldering</b> |                     |               |
|----------------------------------|---------------------|---------------|
| <b>Diersoort</b>                 | <b>Rav-code/BWL</b> | <b>Aantal</b> |
| Guste en dragende zeugen         | D1.3.100 / D1.3.101 | 148           |
| Gespeende biggen                 | D1.1.100            | 343           |
| Vleesvarkens                     | D3.100              | 16            |
| Dekbeer                          | D2.100              | 2             |
| Paarden                          | K1.100              | 7             |

*Depositie*

Voor de dichtstbijzijnde habitattypen, die voor deze aanvraag relevant zijn, is de depositie in de verschillende situaties weergegeven in tabel 7. 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 NH<sub>3</sub>-depositie van de bedrijven in mol/ha/jr**

| Habitatype                                      | Depositie<br>(berekening incl. saldering) |           |          |         |
|---|---|-----------|----------|---------|
|   | 24-3-2000                                 | 7-12-2004 | Aanvraag | Vershil |
| <i>De Bruuk</i>                                 |   |           |          |         |
| H6410 Blauwgraslanden                           |   | 3,6       | 2,2      | -1,4    |
| H6410 Blauwgraslanden                           |   | 3,1       | 1,9      | -1,2    |
|   |   |           |          |         |
| <i>Rijntakken</i>                               |   |           |          |         |
| H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutoibossen     | 1,7                                       |           | 1,5      | -0,2    |
| H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden | 1,1                                       |           | 0,9      | -0,2    |
|   |   |           |          |         |
| Unterer Niederrhein                             |   | 7,7       | 5,3      | -2,4    |
| Unterer Niederrhein                             |   | 1,4       | 1,0      | -0,4    |
| Reichswald                                      |   | 1,3       | 0,9      | -0,4    |
| Reichswald                                      |   | 0,6       | 0,4      | -0,2    |
| Boswachterij Groesbeek                          |   | 2,3       | 2,1      | -0,2    |
| Sint Jansberg                                   |   | 1,2       | 0,8      | -0,4    |
| Oeffelter Meent                                 |   | 0,5       | 0,3      | -0,2    |
| Zelderse Driessen                               |   | 0,3       | 0,2      | -0,1    |

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 vermindering van de veebezetting van de bedrijven gelegen aan de Cranenburgsestraat 47a te Groesbeek en de Wylerbaan 20 te Groesbeek 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.

### Zienswijzen

Tegen het ontwerpbesluit zijn de volgende zienswijzen binnengekomen.

**1 Op 27 februari 2015 zijn door Wösten Juridisch Advies de volgende zienswijzen ingediend.**

1.1 Met de aanvraag is sprake van een nieuwe ammoniakemissiebron die een toename van depositie in een reeds overbelaste situatie te weeg brengt. Het vergunnen van een depositietoename kan niet worden toegestaan zonder de wettelijk vereiste passende beoordeling. Een passende beoordeling ontbreekt.

#### *Reactie*

De aanvraag en de daarbijbehorende stukken, waaruit blijkt dat in dit geval sprake is van saldering met eerder vermelde inrichtingen, kwalificeren wij als een passende beoordeling. Na

beoordeling van de gevolgen van het project op de Natura 2000-gebieden zijn wij tot de conclusie gekomen dat er geen significante effecten op de instandhoudingsdoelen zijn.

1.2 Gesteld wordt dat salderen niet gezien mag worden als een mitigerende maatregel.

*Reactie*

Op grond van vaste rechtspraak van de Raad van State hebben wij vastgesteld dat de aan de orde zijnde saldering voldoet aan de wettelijke voorwaarden. Vermindering van de veebezetting van de bovenvermelde saldeerbedrijven wordt beschouwd als een mitigerende maatregel op grond waarvan is verzekerd dat de stikstofdepositie per saldo niet zal toenemen.

1.3 De provincie dient de betrouwbaarheidsintervallen voor de berekende deposities na te gaan en de mogelijke gevolgen hiervan in te schatten. Gezien de situatie had een ADC-toets niet mogen ontbreken.

*Reactie*

Niet is aangegeven welk doel het uitvoeren van betrouwbaarheidsintervallen in deze vergunningprocedure dient. Nu door saldering geen sprake is van significant negatieve effecten, bestaat daartoe geen aanleiding. Het toepassen van de zogenaamde ADC toets is gelet hierop evenmin aan de orde.

1.4 De vergunde emissie voor de Wylerbaan is onjuist vastgesteld. De vergunde emissie moet 1.1.59 kg zijn.

*Reactie*

In de vergunning van 16 september 2003 staat aangegeven dat 16 kraamzeugen, 28 guste / dragende zeugen en 800 gespeende biggen van rechtswege zijn komen te vervallen omdat bepaalde delen van de inrichting niet binnen 3 jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning van 9 mei 2000 zijn gerealiseerd. In het ontwerpbesluit is hier geen rekening mee gehouden. Wij hebben nieuwe AAgro-Stacksberekeningen gemaakt en ons besluit hierop aangepast.

1.5 Er is geen rekening gehouden met Besluit huisvesting.

*Reactie*

Volgens vaste rechtspraak van de Raad van State speelt het Besluit huisvesting geen rol bij het verlenen van een Natuurbeschermingswetvergunning.

1.6 Gesteld wordt dat de zekerheid ontbreekt dat het bedrijf aan de Wylerbaan gehouden is de genoemde emissie te realiseren. Niets staat het bedrijf in de weg de melding niet te realiseren. Tevens is het volstrekt onmogelijk een zeugenbedrijf te hebben zonder kraamzeugen. Het is onmogelijk te spreken van een mitigerende maatregel.

*Reactie*

Zoals aangegeven hebben wij vastgesteld dat de aan de orde zijnde saldering voldoet aan de wettelijke eisen. Voor zover wordt geconstateerd dat de in dit besluit opgenomen inrichtingen niet conform de Natuurbeschermingswet 1998 handelen, kan dit reden zijn voor handhavend optreden. Dit staat echter los van deze vergunningprocedure.

1.7 De rechtsgeldige emissies voor de Cranenburgsestraat 47a zijn onjuist vastgesteld. Er is onvoldoende relatie tot het te vergunnen bedrijf.

*Reactie*

Niet is gebleken dat op grond van objectieve informatie de uitgevoerde berekeningen voor onjuist moeten worden gehouden. Uit de gesloten overeenkomst blijkt dat er sprake is van een directe samenhang tussen de aan de orde zijnde inrichtingen.

**2 Op 5 maart 2015 zijn door de Gelderse Natuur en Milieufederatie de volgende zienswijzen ingediend.**

2.1 Er is sprake van totstandkoming van de vergunning op basis van een gebrekkige passende beoordeling. Feitelijke en cumulatieve effecten zijn onvoldoende onderzocht. Er zijn mogelijk toenames in depositie gemitigeerd met afnames die niet bij het besluit betrokken hadden mogen worden waardoor mogelijk negatieve effecten niet op voorhand zijn uit te sluiten.

*Reactie*

De aanvraag en de daarbijbehorende stukken, waaruit blijkt dat in dit geval sprake is van saldering met eerder vermelde inrichtingen, kwalificeren wij als een passende beoordeling. Na beoordeling van de gevolgen van het project op de Natura 2000-gebieden zijn wij tot de conclusie gekomen dat er geen significante effecten op de instandhoudingsdoelen zijn uitgesloten. In de aanvraag wordt gesaldeerd met twee agrarische bedrijven. Bij de beoordeling van de aanvraag hebben we per bedrijf dat saldo levert voor dit project gecontroleerd of het bedrijf niet eerder is gebruikt in het kader van de uitvoering van de Verordening Stikstof en Natura 2000 in Gelderland danwel bij een eerdere saldering buiten de Verordening om. Uit deze controle bleek dat de bedrijven gebruikt kunnen worden voor de saldering.

2.2 Er is geen rekening gehouden met de onzekerheidsmarge van het rekenmodel AAgro-Stacks. Er moet daarom uit voorzorg worden uitgegaan van de zogenaamde 'worst-case'. Dit betekent dat tenminste 70% bij de uitkomst dient te worden opgeteld om met enige zekerheid negatieve effecten op de instandhoudingsdoelstellingen uit te kunnen sluiten.

*Reactie*

Het toegepaste rekenprogramma AAgro-Stacks is gebaseerd en tot stand gekomen op grond van wetenschappelijke gegevens.

2.3 Het continu in werking zijn van luchtwassers is niet gegarandeerd en daarmee niet de maximum voorgeschreven ammoniak-emissie. Er dient daarom een, liefst openbaar toegankelijk, online controle te zijn.

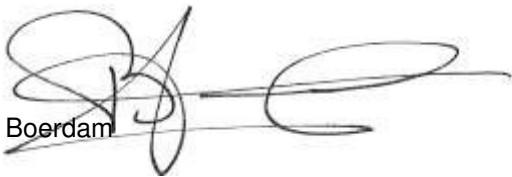
*Reactie*

In het Activiteitenbesluit is een verplichte monitoring van luchtwassers opgenomen.

**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

**Beroep**

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de dag waarop het besluit ter inzage is gelegd 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 2000 inclusief saldering
- Bijlage 3: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 2004 inclusief saldering
- Bijlage 4: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

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

***De Bruuk (habitatrictlijn)***

**Aanwijzing en aanmelding**

Het gebied De Bruuk is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrictlijn (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 NH<sub>3</sub> gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied De Bruuk.

**Tabel 1 Instandhoudingsdoelstellingen (bron: aanwijzingsbesluit De Bruuk)**

(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

| <b>Habitattypen</b>   | <b>Doelstelling oppervlakte</b> | <b>Doelstelling kwaliteit</b> |
|-----------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| H6410 Blauwgraslanden | >                               | >                             |

***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 NH<sub>3</sub> 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)

| <b>Habitattypen</b>                             | <b>Doelstelling oppervlakte</b> | <b>Doelstelling kwaliteit</b> |
|---|---------------------------------|-------------------------------|
| H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden | >                               | >                             |
| H3260B Beken en rivieren met waterplanten       | >                               | =                             |
| H6120 Stroomdalgraslanden <sup>1</sup>          | >                               | >                             |
| H6430C Ruigten en zomen, droog                  | =                               | =                             |
| H6510A Glanshaverhooilanden                     | >                               | >                             |
| H6510B Vossenstaarthooilanden                   | >                               | >                             |
| H91E0A Rivierbegeleidende zachthoutoibossen     | =                               | >                             |
| H91E0B Essen-iepenbossen                        | >                               | >                             |
| H91F0 Droge hardhoutoibossen                    | >                               | >                             |

<sup>1</sup>Prioritair habitatype

### **Sint Jansberg (*Habitatrichtlijn*)**

#### **Aanwijzing en aanmelding:**

Het gebied Sint Jansberg is op 4 juni 2013 definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Op 20 mei 2003 is Sint Jansberg 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 NH<sub>3</sub> gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Sint Jansberg.

**Tabel 1 Instandhoudingsdoelen Sint Jansberg (bron: Besluit Sint Jansberg)**  
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

| <i>Habitattypen</i>                      | <i>Doelstelling oppervlakte</i> | <i>Doelstelling kwaliteit</i> |
|--|---------------------------------|-------------------------------|
| H7210 Galigaanmoerassen                  | =                               | =                             |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst       | =                               | >                             |
| H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen | =                               | >                             |

### **Oeffelter Meent (*Habitatrichtlijn*)**

Het Natura 2000-gebied Oeffelter Meent ligt in de provincie Noord Brabant en ligt tussen Oeffelt en de Maas.

#### **Aanwijzing en aanmelding**

Het gebied Oeffelter Meent is definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

In onderstaande lijst staan de voor NH<sub>3</sub> gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Oeffelter Meent.

#### **H6120 Stroomdalgraslanden**

Doel Uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit.

#### **H6510 Glanshaver- en vossenstaartheuvels**

Doel Uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit glanshaver- en vossenstaartheuvels, glanshaver (subtype A).

### **Zelderse Driessen (*Habitatrichtlijn*)**

Het Natura 2000-gebied Zelderse Driessen ligt in de provincie Limburg en ligt aan de rivier de Niers en ten oosten van Gennip.

#### **Aanwijzing en aanmelding**

Het gebied Zelderse Driessen is definitief aangewezen als Habitatrichtlijngebied. Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

In onderstaande lijst staan de voor NH<sub>3</sub> gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Zelderse Driessen.

**H6120 Stroomdalgraslanden**

Doel Uitbreiding oppervlakte en verbetering kwaliteit.

**H6430 Ruigten en zomen**

Doel Uitbreiding oppervlakte en behoud kwaliteit ruigten en zomen, *droge bosranden* (subtype C).

**H9120 Beuken-eikenbossen met hulst**

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

**H91F0 Droge hardhoutooibossen**

Doel Behoud oppervlakte en kwaliteit.

**BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 2000 inclusief saldering**

Naam van de berekening: Deurzen vergund 2000 incl salderen  
 Gemaakt op: 12-11-2015 9:12:54  
 Zwaartepunt X: 194,100 Y: 422,800  
 Cluster naam: Deurzen, Dennekamp 1b Groesbeek  
 Berekende ruwheid: 0,37 m

**Emissie Punten:**

| Volgnr | BronID             | X-coord. | Y-coord. | Hoogte | Gem.geb<br>hoogte | Diam. | Uittr.<br>snelheid | Emissie |
|--------|--------------------|----------|----------|--------|-------------------|-------|--------------------|---------|
| 1      | pluimvee (D 1b)    | 193 710  | 422 032  | 6,0    | 5,3               | 5,8   | 6,49               | 0       |
| 2      | rundvee (D 1b)     | 193 761  | 422 049  | 1,5    | 1,5               | 0,5   | 0,40               | 0       |
| 3      | stal 1 (C 47a)     | 194 526  | 421 532  | 3,9    | 4,1               | 5,7   | 4,00               | 2 026   |
| 4      | stal 3 (W 20)      | 194 134  | 423 384  | 2,5    | 2,8               | 0,4   | 4,00               | 0       |
| 5      | Stal 5 oost (W 20) | 194 174  | 423 374  | 5,0    | 3,0               | 0,4   | 4,00               | 659     |
| 6      | stal 5 west (W 20) | 194 146  | 423 376  | 4,5    | 3,3               | 0,4   | 4,00               | 475     |
| 7      | Stal 6 (W 20)      | 194 171  | 423 400  | 1,5    | 1,5               | 0,5   | 0,40               | 6       |
| 8      | Stal 4 (W 20)      | 194 141  | 423 379  | 1,5    | 1,5               | 0,5   | 0,40               | 20      |

**Gevoelige locaties:**

| Volgnummer | Naam       | X coördinaat | Y coördinaat | Depositie |
|------------|------------|--------------|--------------|-----------|
| 1          | H91E0A (R) | 195 128      | 427 459      | 1,70      |
| 2          | H3150 (R)  | 194 378      | 428 748      | 1,05      |

**Details van Emissie Punt: pluimvee (D 1b) (2455)**

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

**Details van Emissie Punt: rundvee (D 1b) (2456)**

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

**Details van Emissie Punt: stal 1 (C 47a) (2457)**

| Volgnr. | Code          | Type                    | Aantal | Emissie | Totaal  |
|---------|---------------|-------------------------|--------|---------|---------|
| 1       | E1.5.1+E6.4.1 | opfokhennen+mestdroging | 96480  | 0.021   | 2026.08 |

**Details van Emissie Punt: stal 3 (W 20) (2458)**

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

**Details van Emissie Punt: Stal 5 oost (W 20) (2459)**

| Volgnr. | Code     | Type        | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|-------------|--------|---------|--------|
| 1       | D1.3.100 | g/d zeugen  | 70     | 4.2     | 294    |
| 2       | D1.2.100 | kraamzeugen | 44     | 8.3     | 365.2  |

**Details van Emissie Punt: stal 5 west (W 20) (2460)**

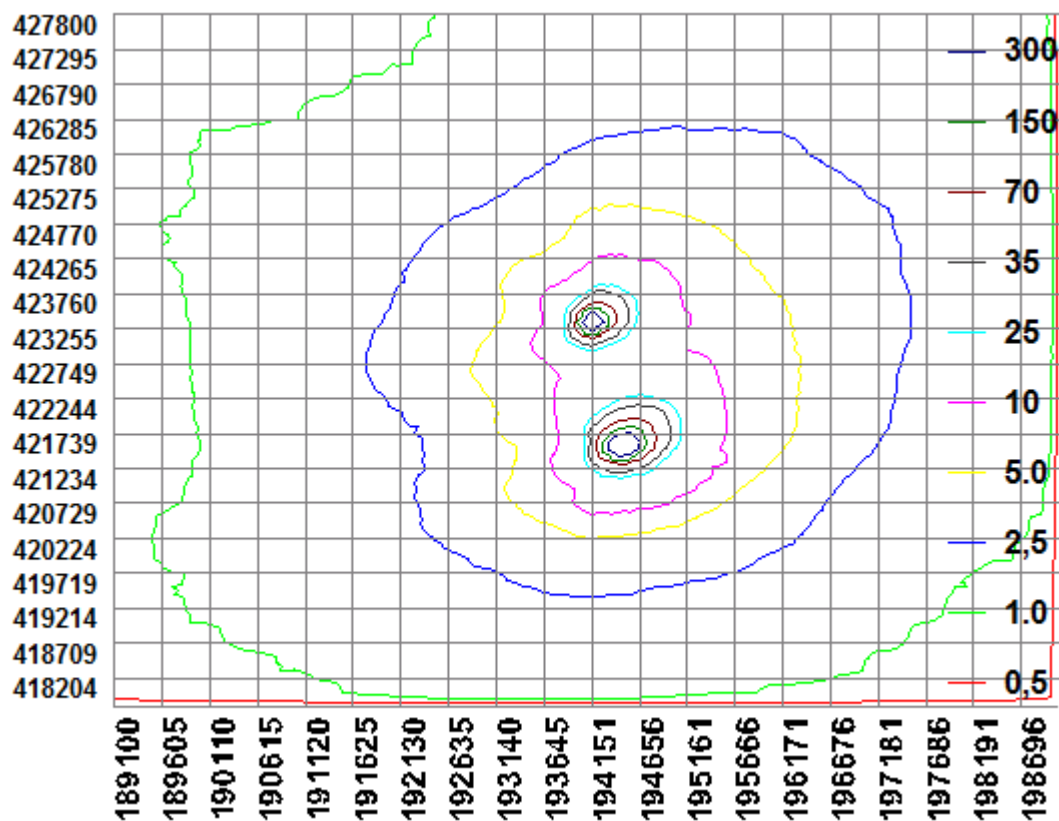
| Volgnr. | Code     | Type       | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|------------|--------|---------|--------|
| 1       | D1.3.101 | g/d zeugen | 113    | 4.2     | 474.6  |

**Details van Emissie Punt: Stal 6 (W 20) (2461)**

| Volgnr. | Code   | Type    | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| 1       | D2.100 | dekbeer | 1      | 5.5     | 5.5    |

**Details van Emissie Punt: Stal 4 (W 20) (2854)**

| Volgnr. | Code   | Type    | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| 1       | K1.100 | paarden | 4      | 5       | 20     |



**BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie 2004 inclusief saldering**

Naam van de berekening: Deuzen vergund 2004 incl salderen

Gemaakt op: 12-11-2015 8:39:53

Zwaartepunt X: 194,100 Y: 422,800

Cluster naam: Deurzen, Dennekamp 1b Groesbeek

Berekende ruwheid: 0,37 m

**Emissie Punten:**

| Volgnr. | BronID             | X-coord. | Y-coord. | Hoogte | Gem.geb<br>hoogte | Diam. | Uittr.<br>snelheid | Emissie |
|---------|--------------------|----------|----------|--------|-------------------|-------|--------------------|---------|
| 1       | pluimvee (D 1b)    | 193 710  | 422 032  | 6,0    | 5,3               | 5,8   | 6,49               | 0       |
| 2       | rundvee (D 1b)     | 193 761  | 422 049  | 1,5    | 1,5               | 0,5   | 0,40               | 0       |
| 3       | stal 1 (C 47a)     | 194 526  | 421 532  | 3,9    | 4,1               | 5,7   | 4,00               | 2 026   |
| 4       | stal 3 (W 20)      | 194 134  | 423 384  | 2,5    | 2,8               | 0,4   | 4,00               | 254     |
| 5       | Stal 5 oost (W 20) | 194 174  | 423 374  | 5,0    | 3,0               | 0,4   | 4,00               | 797     |
| 6       | stal 5 west (W 20) | 194 146  | 423 376  | 4,5    | 3,3               | 0,4   | 4,00               | 489     |
| 7       | Stal 6 (W 20)      | 194 171  | 423 400  | 1,5    | 1,5               | 0,5   | 0,40               | 36      |
| 8       | Stal 4 (W 20)      | 194 141  | 423 379  | 1,5    | 1,5               | 0,5   | 0,40               | 35      |

**Gevoelige locaties:**

| Volgnummer | Naam                | X coördinaat | Y coördinaat | Depositie |
|------------|---------------------|--------------|--------------|-----------|
| 1          | H6410 (B)           | 194 811      | 419 953      | 3,63      |
| 2          | H6410 (B)           | 193 774      | 419 637      | 3,06      |
| 3          | Unterer Niederrhein | 195 496      | 423 872      | 7,68      |
| 4          | Unterer Niederrhein | 199 119      | 422 151      | 1,42      |
| 5          | Reichswald          | 199 828      | 423 872      | 1,29      |
| 6          | Reichswald          | 199 773      | 417 435      | 0,59      |
| 7          | Boswachterij G.     | 191 913      | 421 614      | 2,29      |
| 8          | St Jansberg         | 192 163      | 417 949      | 1,22      |
| 9          | Oeffelter Meent     | 192 751      | 414 264      | 0,51      |
| 10         | Zelderse Driessen   | 198 292      | 412 416      | 0,33      |

**Details van Emissie Punt: pluimvee (D 1b) (2455)**

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

**Details van Emissie Punt: rundvee (D 1b) (2456)**

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

**Details van Emissie Punt: stal 1 (C 47a) (2457)**

| Volgnr. | Code          | Type                    | Aantal | Emissie | Totaal  |
|---------|---------------|-------------------------|--------|---------|---------|
| 1       | E1.5.1+E6.4.1 | Opfokhennen+mestdroging | 96480  | 0.021   | 2026.08 |

**Details van Emissie Punt: stal 3 (W 20) (2458)**

| Volgnr. | Code     | Type             | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|------------------|--------|---------|--------|
| 1       | D1.1.100 | gespeende biggen | 368    | 0.69    | 253.92 |

**Details van Emissie Punt: Stal 5 oost (W 20) (2459)**

| Volgnr. | Code     | Type             | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|------------------|--------|---------|--------|
| 1       | D1.3.100 | g/d zeugen       | 70     | 4.2     | 294    |
| 2       | D1.2.100 | kraamzeugen      | 44     | 8.3     | 365.2  |
| 3       | D1.1.100 | gespeende biggen | 200    | 0.69    | 138    |

**Details van Emissie Punt: stal 5 west (W 20) (2460)**

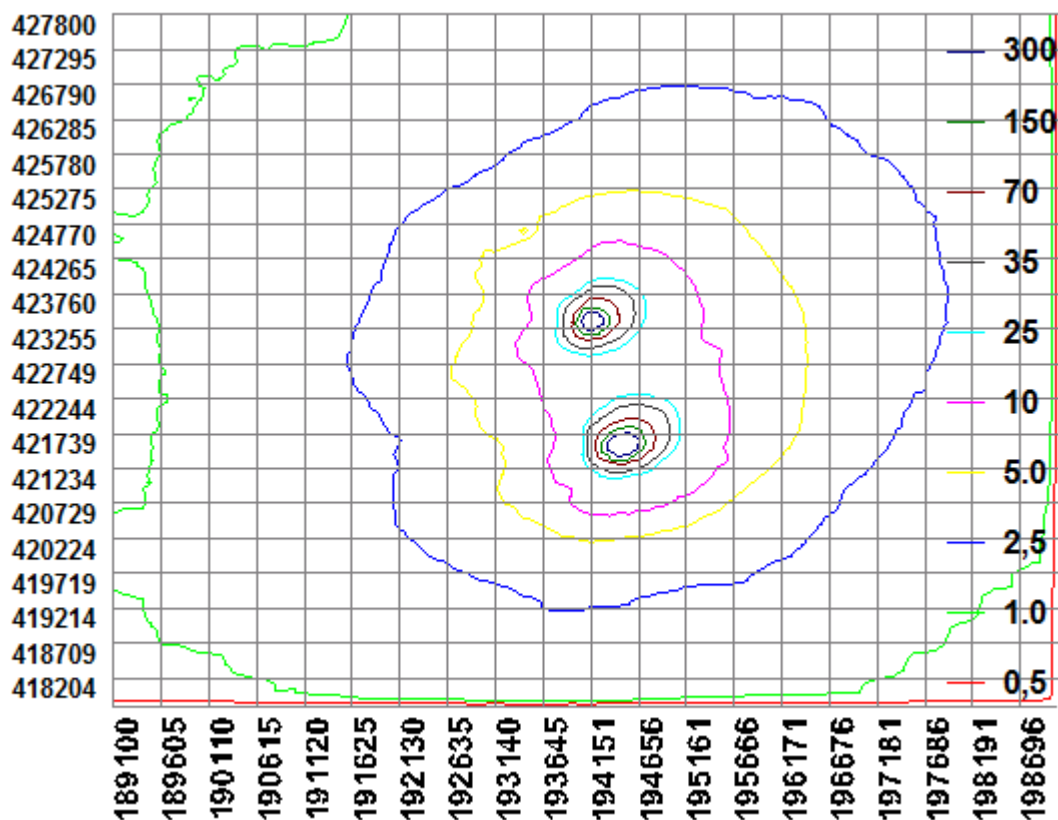
| Volgnr. | Code     | Type        | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|-------------|--------|---------|--------|
| 1       | D1.3.101 | g/d zeugen  | 113    | 4.2     | 474.6  |
| 2       | D2.100   | dekbeer     | 1      | 5.5     | 5.5    |
| 3       | D3.100   | opfokzeugen | 6      | 3       | 18     |

**Details van Emissie Punt: Stal 6 (W 20) (2461)**

| Volgnr. | Code   | Type        | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|--------|-------------|--------|---------|--------|
| 1       | D2.100 | dekbeer     | 1      | 5.5     | 5.5    |
| 2       | D3.100 | opfokzeugen | 10     | 3       | 30     |

**Details van Emissie Punt: Stal 4 (W 20) (2854)**

| Volgnr. | Code   | Type    | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| 1       | K1.100 | paarden | 7      | 5       | 35     |





**BIJLAGE 4: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie**

Naam van de berekening: Deurzen aangevraagd  
 Gemaakt op: 10-11-2015 15:44:18  
 Zwaartepunt X: 194,100 Y: 422,800  
 Cluster naam: Deurzen, Dennekamp 1b Groesbeek  
 Berekende ruwheid: 0,37 m

**Emissie Punten:**

| Volgnr. | BronID             | X-coord. | Y-coord. | Hoogte | Gem.geb . hoogte | Diam. | Uittr. snelheid | Emissie |
|---------|--------------------|----------|----------|--------|------------------|-------|-----------------|---------|
| 1       | pluimvee (D 1b)    | 193 710  | 422 032  | 6,0    | 5,3              | 5,8   | 6,49            | 874     |
| 2       | rundvee (D 1b)     | 193 761  | 422 049  | 1,5    | 1,5              | 0,5   | 0,40            | 97      |
| 3       | stal 1 (C 47a)     | 194 526  | 421 532  | 3,9    | 4,1              | 5,7   | 4,00            | 840     |
| 4       | stal 3 (W 20)      | 194 134  | 423 384  | 2,5    | 2,8              | 0,4   | 4,00            | 237     |
| 5       | Stal 5 oost (W 20) | 194 174  | 423 374  | 5,0    | 3,0              | 0,4   | 4,00            | 294     |
| 6       | stal 5 west (W 20) | 194 146  | 423 376  | 4,5    | 3,3              | 0,4   | 4,00            | 351     |
| 7       | Stal 6 (W 20)      | 194 171  | 423 400  | 1,5    | 1,5              | 0,5   | 0,40            | 36      |
| 8       | Stal 4 (W 20)      | 194 141  | 423 379  | 1,5    | 1,5              | 0,5   | 0,40            | 35      |

**Gevoelige locaties:**

| Volgnummer | Naam                | X coördinaat | Y coördinaat | Depositie |
|------------|---------------------|--------------|--------------|-----------|
| 1          | H6410 (B)           | 194 811      | 419 953      | 2,22      |
| 2          | H6410 (B)           | 193 774      | 419 637      | 1,94      |
| 3          | H91E0A (R)          | 195 128      | 427 459      | 1,46      |
| 4          | H3150 (R)           | 194 378      | 428 748      | 0,89      |
| 5          | Unterer Niederrhein | 195 496      | 423 872      | 5,25      |
| 6          | Unterer Niederrhein | 199 119      | 422 151      | 0,95      |
| 7          | Reichswald          | 199 828      | 423 872      | 0,86      |
| 8          | Reichswald          | 199 773      | 417 435      | 0,39      |
| 9          | Boswachterij G.     | 191 913      | 421 614      | 2,13      |
| 10         | St Jansberg         | 192 163      | 417 949      | 0,84      |
| 11         | Oeffelter Meent     | 192 751      | 414 264      | 0,34      |
| 12         | Zelderse Driessen   | 198 292      | 412 416      | 0,22      |

**Details van Emissie Punt: pluimvee (D 1b) (2455)**

| Volgnr. | Code         | Type      | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|--------------|-----------|--------|---------|--------|
| 1       | E2.5.5+E2.10 | legkippen | 291200 | 0.003   | 873.6  |

**Details van Emissie Punt: rundvee (D 1b) (2456)**

| Volgnr. | Code   | Type               | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|--------|--------------------|--------|---------|--------|
| 1       | A3.100 | vrouwelijk jongvee | 8      | 4.4     | 35.2   |
| 2       | A7.100 | overig jongvee     | 10     | 6.2     | 62     |

**Details van Emissie Punt: stal 1 (C 47a) (2457)**

| Volgnr. | Code  | Type         | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|-------|--------------|--------|---------|--------|
| 1       | E5.11 | vleeskuikens | 39990  | 0.021   | 839.79 |

**Details van Emissie Punt: stal 3 (W 20) (2458)**

| Volgnr. | Code     | Type             | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|------------------|--------|---------|--------|
| 1       | D1.1.100 | gespeende biggen | 343    | 0.69    | 236.67 |

**Details van Emissie Punt: Stal 5 oost (W 20) (2459)**

| Volgnr. | Code     | Type       | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|------------|--------|---------|--------|
| 1       | D1.3.100 | g/d zeugen | 70     | 4.2     | 294    |

**Details van Emissie Punt: stal 5 west (W 20) (2460)**

| Volgnr. | Code     | Type        | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|-------------|--------|---------|--------|
| 1       | D1.3.101 | g/d zeugen  | 78     | 4.2     | 327.6  |
| 2       | D2.100   | dekbeer     | 1      | 5.5     | 5.5    |
| 3       | D3.100   | opfokzeugen | 6      | 3       | 18     |

**Details van Emissie Punt: Stal 6 (W 20) (2461)**

| Volgnr. | Code   | Type        | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|--------|-------------|--------|---------|--------|
| 1       | D2.100 | dekbeer     | 1      | 5.5     | 5.5    |
| 2       | D3.100 | opfokzeugen | 10     | 3       | 30     |

**Details van Emissie Punt: Stal 4 (W 20) (2854)**

| Volgnr. | Code   | Type    | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|--------|---------|--------|---------|--------|
| 1       | K1.100 | paarden | 7      | 5       | 35     |

