



ONTWERPBESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN
VAN GELDERLAND

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

Datum : 3 juni 2015
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – zaaknr 2015-001749 - gemeente
Bronckhorst
Activiteit : het uitbreiden en wijzigen van de inrichting van een melkrundveehouderij
aan de Eldrikseweg 10, 6998 CC Laag Keppel
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : VOF Siebes-van Kempen
Zaaknummer : 2015-001749

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van VOF Siebes-van Kempen, Eldrikseweg 10 te Laag Keppel, hierna te noemen aanvrager, van 30 januari 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in het wijzigen van de inrichting van een melkrundveehouderij. De inrichting is gelegen op respectievelijk ongeveer 5.100 en 10.700 meter van 'Uiterwaarden IJssel' en 'Gelderse Poort' beide deelgebied van het Natura 2000-gebied 'Rijntakken'. Daarnaast is de inrichting gelegen op ongeveer 9.500 meter van Natura 2000-gebied 'Veluwe', op ongeveer 13.300 meter van Natura 2000-gebied 'Landgoederen Brummen' en op ongeveer 23.300 meter van Natura 2000-gebied 'Stelkampsveld'.

Voor de beoordeling van de aanvraag is het aanvraagformulier Nbw 1998 agrarische bedrijven inclusief bijlagen, d.d. 30 januari 2015, gebruikt.

Op 10 en 22 april 2015 hebben wij van de aanvrager aanvullende stukken ontvangen waar wij per email van 9 april 2015 om hebben verzocht.

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

VOF Siebes-van Kempen 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 3 september 2014 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2014-005296.
- 3 De start en de oplevering van de bouwwerkzaamheden moeten een week van te voren worden gemeld bij post@gelderland.nl, onder vermelding van de naam van het betrokken Natura 2000-gebied, de naam van de locatie en het zaaknummer van de vergunning.
- 4 Deze vergunning treedt in werking nadat de gemeente Doetinchem de op 10 april 2015 ingediende melding Activiteitenbesluit van het bedrijf waarvan saldo wordt overgenomen heeft geaccepteerd en de intrekking onherroepelijk is geworden.

Beoordeling van de aanvraag

De aanvraag betreft een melkrundveehouderij waarbij ten opzichte van de vigerende vergunning de melk- en kalfkoeien permanent worden opgesteld en de veestapel wordt vergroot.

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', 'Landgoederen Brummen' en 'Stelkampsveld'. De instandhoudingsdoelstellingen van de voor deze aanvraag relevante 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) |
|-------------------------------|------------------|--------------|
| Nbwet met kenmerk 2014-005296 | 3 september 2014 | 2.601,3 |

Uit de aanvraag blijkt dat aanvrager wenst te salderen met het bedrijf aan de Groenestraat 12 te Wehl.

Voor het saldeerbedrijf zijn de onderstaande vergunningen verleend:

Tabel 2 Vergunningenhistorie saldeerbedrijf

| Melding | Datum | Emissie (kg) |
|--|------------------|--------------|
| Art. 8.19 Wet milieubeheer | 22 december 1995 | 993,3 |
| Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer | 5 februari 2001 | 736,5 |

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

Voor het bedrijf is op 5 februari 2001 een melding Besluit landbouw milieubeheer verleend waarbij de ammoniakemissie lager is dan in de situatie op de referentiedatum. Bij de toetsing voor de vergunde rechten is uitgegaan van deze vergunning.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat 736,5 kg, zijnde de volledige vergunde veebezetting van de ammoniakemissierechten van de inrichting aan de Groenestraat 12 te Wehl worden gebruikt ten behoeve van de aangevraagde saldering.

Uit de aangeleverde stukken blijkt dat op 10 april 2015 door deze inrichting bij de gemeente Doetinchem een verzoek tot intrekking is ingediend.

Veebezetting

In tabel 3 is de vergunde veebezetting op 3 september 2014 en de aangevraagde veebezetting van het aangevraagde bedrijf weergegeven. In tabel 4 is de vergunde veebezetting op 5 februari 2001 weergegeven voor het bedrijf waarmee de aanvrager wenst te salderen.

Tabel 3 Veebezetting aanvrager Eldrikseweg 10 te laag Keppel

| Vergunde veebezetting op 3 september 2014 | | |
|--|-----------------------------|---------------|
| Diersoort | Rav-code / BWL | Aantal |
| Melk- en kalfkoeien, beweiden | A1.14.1 / BWL 2010.35.V3 | 187 |
| Melk- en kalfkoeien, beweiden | A1.100.1 | 13 |
| Vrouwelijk jongvee < 2 jaar | A3 | 135 |

| Aangevraagde veebezetting | | |
|--|-----------------------------|---------------|
| Diersoort | Rav-code / BWL | Aantal |
| Melk- en kalfkoeien, permanent opstallen | A1.14.2 / BWL 2010.35.V3 | 200 |
| Melk- en kalfkoeien, permanent opstallen | A1.100.2 | 35 |
| Vrouwelijk jongvee < 2 jaar | A3 | 111 |

Tabel 4 Veebezetting van het bedrijf dat N-rechten overdraagt, adres: Groenestraat 12 te Wehl

| Vergunde veebezetting op 5 februari 2001 | | |
|---|-----------------|---------------|
| Diersoort | Rav-code | Aantal |
| Melk- en kalfkoeien, beweiden | A1.100.1 | 50 |
| Vrouwelijk jongvee < 2 jaar | A3 | 35 |
| Vleesvarkens | D3.100.1 | 50 |

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 of rand | Depositie (berekening incl. saldering) | | |
|--|---|----------|---------|
| | 3 september 2014 inclusief saldering | Aanvraag | Vershil |
| Uiterwaarden IJssel deelgebied van Rijntakken | | | |
| H91E0_A Rivierbegeleidende zachthoutoibossen | 0,4 | 0,4 | - |
| H91E0_B Rivierbegeleidende essen-iepenbossen | 0,3 | 0,3 | - |
| H6510_A Glanshaverhooilanden | 0,8 | 0,8 | - |
| Veluwe | | | |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst | 0,3 | 0,3 | - |
| H9190 Oude eikenbossen | 0,2 | 0,2 | - |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst | 0,3 | 0,3 | - |
| Gelderse Poort deelgebied van Rijntakken | | | |
| H91E0_A Rivierbegeleidende zachthoutoibossen | 0,2 | 0,2 | - |
| H6510_A Glanshaverhooilanden | 0,2 | 0,2 | - |
| H91E0_B Rivierbegeleidende essen-iepenbossen | 0,1 | 0,1 | - |
| Stelkampsveld | | | |
| H4010_A Vochtige heiden op zandgronden | 0,2 | 0,1 | -0,1 |
| H4030 Droge heiden | 0,2 | 0,1 | -0,1 |
| H91E0_C Beekbegeleidende alluviale bossen | 0,2 | 0,1 | -0,1 |
| H3130 Zwakgebufferde vennen | 0,2 | 0,1 | -0,1 |
| Landgoederen Brummen | | | |
| Rand | 0,2 | 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 de veebezetting van het bedrijf gelegen aan de Groenestraat 12 te Wehl 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, 3 juni 2015

bijlagen:

- Bijlage 1: Instandhoudingsdoelstellingen.
- Bijlage 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering
- Bijlage 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

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 zachthoutoibossen | = | > |
| H91E0B Essen-iepenbossen | > | > |
| H91F0 Droge hardhoutoibossen | > | > |

¹Prioritair habitatype

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)

| 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

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)
(= behoudsdoelstelling; > 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

Stelkampsveld (Habitatrichtlijn)

Aanwijzing en aanmelding

Het gebied Stelkampsveld is op 20 mei 2003 aangemeld als speciale beschermingszone krachtens de Habitatrichtlijn (92/43/EEG). Op 7 december 2004 heeft de Europese Commissie de communautaire lijst vastgesteld op basis waarvan Nederland het gebied moet aanwijzen.

Het gebied is op 7 mei 2013 aangewezen.

In onderstaande tabel staan de voor NH₃ gevoelige instandhoudingsdoelstellingen voor het Natura 2000-gebied Stelkampsveld.

Tabel 1 Instandhoudingsdoelen (bron: aanwijzingsbesluit Stelkampsveld)
(= behouddoelstelling; > ontwikkeldoelstelling)

| Habitattypen | Doelstelling oppervlakte | Doelstelling kwaliteit |
|---|---------------------------------|-------------------------------|
| H3130 Zwakgebufferde vennen | > | > |
| H4010A Vochtige heiden op zandgronden | > | > |
| H4030 Droge heiden | = | = |
| H6230 Heischrale graslanden ¹ | > | > |
| H6410 Blauwgraslanden | > | = |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen | > | > |
| H7230 Kalkmoerassen | > | > |
| H91E0C Beekbegeleidende alluviale bossen ¹ | > | > |

¹Prioritair habitatype

BIJLAGE 2: AAgro-Stacksberekening vergunde situatie inclusief saldering

Naam van de berekening: Siebes Laag Keppel vergund
Gemaakt op: 27-04-2015 12:57:23
Zwaartepunt X: 212,000 Y: 442,900
Cluster naam: Siebes Laag keppel
Berekende ruwheid: 0,25 m

Emissie Punten:

| Volgnr. | BronID | X-coord. | Y-coord. | Hoogte | Gem.geb. hoogte | Diam. | Uittr. snelheid | Emissie |
|---------|------------------|----------|----------|--------|-----------------|-------|-----------------|---------|
| 1 | Stal A | 210 788 | 444 536 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 156 |
| 2 | Stal C | 210 832 | 444 552 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 455 |
| 3 | Nieuwbouw | 210 827 | 444 552 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 1 328 |
| 4 | Groenstr. Stal 1 | 212 842 | 441 632 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 475 |
| 5 | Groenstr. Stal 2 | 212 816 | 441 659 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 55 |
| 6 | Groenstr. Stal 3 | 212 815 | 441 610 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 82 |
| 7 | Groenstr. stal 4 | 212 816 | 441 642 | 3,0 | 3,0 | 0,5 | 4,00 | 125 |

Gevoelige locaties:

| Volgnummer | Naam | X coördinaat | Y coördinaat | Depositie |
|------------|------------|--------------|--------------|-----------|
| 1 | SKV H4010A | 229 331 | 458 798 | 0,16 |
| 2 | SKV H4030 | 228 820 | 459 326 | 0,16 |
| 3 | SKV H91E0C | 229 403 | 459 522 | 0,15 |
| 4 | SKV H3130 | 229 393 | 458 749 | 0,16 |
| 5 | UIJ H91E0A | 204 472 | 446 371 | 0,42 |
| 6 | UIJ H91E0B | 202 950 | 447 349 | 0,34 |
| 7 | UIJ H6510A | 207 116 | 448 538 | 0,75 |
| 8 | GP H91E0A | 200 154 | 436 318 | 0,21 |
| 9 | GP H6510A | 200 272 | 436 074 | 0,21 |
| 10 | GP H91E0B | 190 887 | 430 033 | 0,09 |
| 11 | V H9120 | 203 118 | 453 073 | 0,27 |
| 12 | V H9190 | 201 451 | 454 800 | 0,21 |
| 13 | V H9120 | 201 579 | 448 705 | 0,28 |
| 14 | LB Rand | 205 029 | 456 654 | 0,21 |

Details van Emissie Punt: Stal A (873)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|------|--------------------|--------|---------|--------|
| 1 | A3 | Vrouwelijk jongvee | 40 | 3.9 | 156 |

Details van Emissie Punt: Stal C (874)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|--------------------|--------|---------|--------|
| 1 | A1.100.1 | Melkkoeien | 13 | 9.5 | 123.5 |
| 2 | A3 | Vrouwelijk jongvee | 85 | 3.9 | 331.5 |

Details van Emissie Punt: Nieuwbouw (875)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|---------|------------|--------|---------|--------|
| 1 | a1.14.1 | Melkkoeien | 187 | 7.1 | 1327.7 |

Details van Emissie Punt: Groenestr. Stal 1 (876)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|------------|--------|---------|--------|
| 1 | A1.100.1 | Melkkoeien | 50 | 9.5 | 475 |

Details van Emissie Punt: Groenestr. Stal 2 (877)

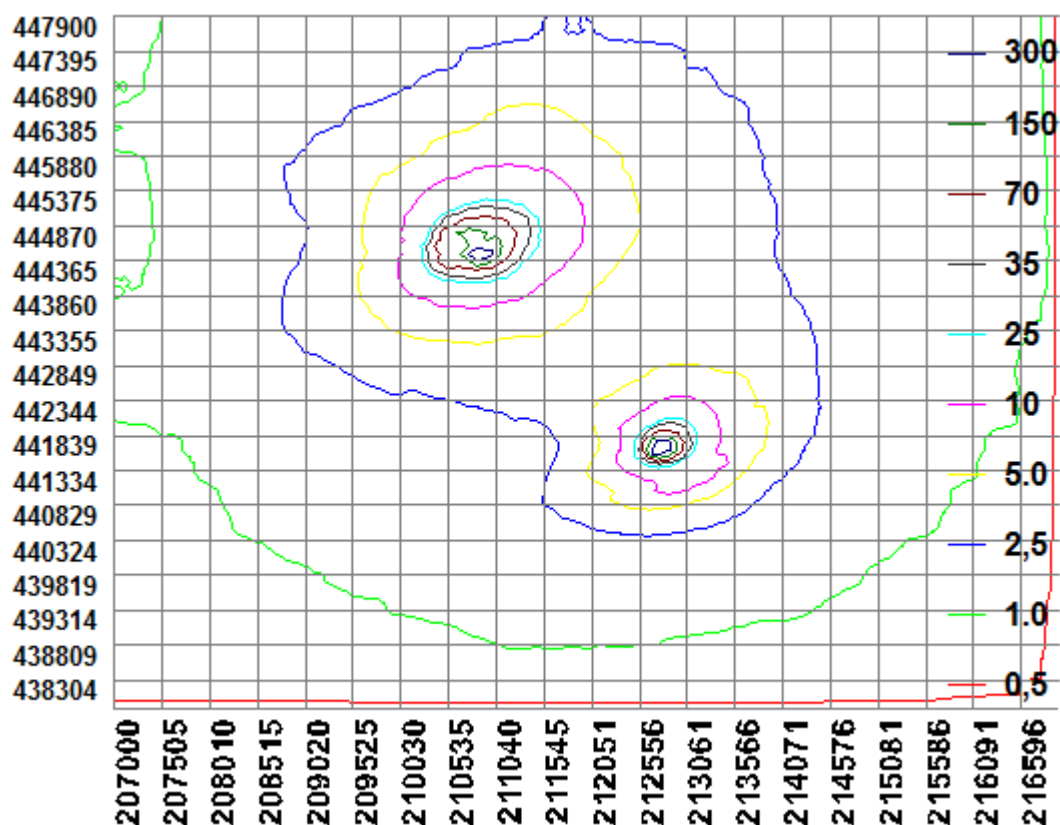
| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | A3 | Jongvee | 14 | 3.9 | 54.6 |

Details van Emissie Punt: Groenestr. Stal 3 (878)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | A3 | Jongvee | 21 | 3.9 | 81.9 |

Details van Emissie Punt: Groenestr. stal 4 (879)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|--------------|--------|---------|--------|
| 1 | D3.100.1 | Vleesvarkens | 50 | 2.5 | 125 |



BIJLAGE 3: AAgro-Stacksberekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: Siebes Laag Keppel aanvraag

Gemaakt op: 27-04-2015 14:07:15

Zwaartepunt X: 212,000 Y: 442,900

Cluster naam: Siebes Laag keppel

Berekende ruwheid: 0,25 m

Emissie Punten:

| Volgnr. | BronID | X-coord. | Y-coord. | Hoogte | Gem.geb. hoogte | Diam. | Uitr. snelheid | Emissie |
|---------|-------------------|----------|----------|--------|-----------------|-------|----------------|---------|
| 1 | Stal A | 210 788 | 444 536 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 156 |
| 2 | Stal C | 210 832 | 444 552 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 662 |
| 3 | Nieuwbouw | 210 827 | 444 552 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 1 620 |
| 4 | Groenestr. Stal 1 | 212 842 | 441 632 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 0 |
| 5 | Groenestr. Stal 2 | 212 816 | 441 659 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 0 |
| 6 | Groenestr. Stal 3 | 212 815 | 441 610 | 1,5 | 1,5 | 0,5 | 0,40 | 0 |
| 7 | Groenestr. stal 4 | 212 816 | 441 642 | 3,0 | 3,0 | 0,5 | 4,00 | 0 |

Gevoelige locaties:

| Volgnummer | Naam | X coördinaat | Y coördinaat | Depositie |
|------------|------------|--------------|--------------|-----------|
| 1 | SKV H4010A | 229 331 | 458 798 | 0,14 |
| 2 | SKV H4030 | 228 820 | 459 326 | 0,14 |
| 3 | SKV H91E0C | 229 403 | 459 522 | 0,14 |
| 4 | SKV H3130 | 229 393 | 458 749 | 0,14 |
| 5 | UIJ H91E0A | 204 472 | 446 371 | 0,40 |
| 6 | UIJ H91E0B | 202 950 | 447 349 | 0,32 |
| 7 | UIJ H6510A | 207 116 | 448 538 | 0,79 |
| 8 | GP H91E0A | 200 154 | 436 318 | 0,20 |
| 9 | GP H6510A | 200 272 | 436 074 | 0,19 |
| 10 | GP H91E0B | 190 887 | 430 033 | 0,08 |
| 11 | V H9120 | 203 118 | 453 073 | 0,28 |
| 12 | V H9190 | 201 451 | 454 800 | 0,21 |
| 13 | V H9120 | 201 579 | 448 705 | 0,27 |
| 14 | LB Rand | 205 029 | 456 654 | 0,22 |

Details van Emissie Punt: Stal A (873)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|------|--------------------|--------|---------|--------|
| 1 | A3 | Vrouwelijk jongvee | 40 | 3.9 | 156 |

Details van Emissie Punt: Stal C (874)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|--------------------|--------|---------|--------|
| 1 | A1.100.2 | Melkkoeien | 35 | 11 | 385 |
| 2 | A3 | Vrouwelijk jongvee | 71 | 3.9 | 276.9 |

Details van Emissie Punt: Nieuwbouw (875)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|---------|------------|--------|---------|--------|
| 1 | A1.14.2 | Melkkoeien | 200 | 8.1 | 1620 |

Details van Emissie Punt: Groenestr. Stal 1 (876)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|------------|--------|---------|--------|
| 1 | A1.100.1 | Melkkoeien | 0 | 9.5 | 0 |

Details van Emissie Punt: Groenestr. Stal 2 (877)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | A3 | Jongvee | 0 | 3.9 | 0 |

Details van Emissie Punt: Groenestr. Stal 3 (878)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|------|---------|--------|---------|--------|
| 1 | A3 | Jongvee | 0 | 3.9 | 0 |

Details van Emissie Punt: Groenestr. stal 4 (879)

| Volgnr. | Code | Type | Aantal | Emissie | Totaal |
|---------|----------|--------------|--------|---------|--------|
| 1 | D3.100.1 | Vleesvarkens | 0 | 2.5 | 0 |

