

**ONTWERPBESLUIT van GS van Utrecht**

| | | | |
|--------------|--|----------------|---|
| DATUM | 4 oktober 2017 | TEAM | Vergunningverlening Natuur en Landschap |
| ZAAKKENMERK | Z-WNB-GB-VA-2017-0793 | REFERENTIE | Servicebureau |
| NUMMER | 81BF51BB | DOORKIESNUMMER | 030-2583311 |
| UW BRIEF VAN | 23 juni 2017 | FAX | 030-2583139 |
| UW NUMMER | - | E-MAILADRES | Servicebureau@provincie-utrecht.nl |
| BIJLAGE(N) | - voorschriften en beperkingen - uitdraai AERIUS Register | ONDERWERP | OB vergunning Wnb (gebieden) |

Ontwerpbesluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag d.d. 23 juni 2017 van Maatschap Verwoerd, om een vergunning in het kader van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb) voor het bedrijf gelegen aan de Veenweg 8 in Rhenen.

I. Besluit

Gelet op het bepaalde in de Wnb, het Besluit natuurbescherming, de Verordening Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 en de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 (hierna: Beleidskader VNL) besluiten wij:

- de gevraagde vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb te verlenen;
- de benodigde ontwikkelingsruimte af te boeken op grond van artikel 2.7, van het Besluit natuurbescherming, zoals opgenomen in de 'Bijlage bij Besluit' van AERIUS Register, opgenomen in bijlage 2 bij deze beschikking;
- dat de bij deze beschikking behorende aanvraag, inclusief berekeningen in AERIUS Calculator, deel uitmaakt van deze beschikking;
- aan dit besluit de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in de bijlage bij deze beschikking zijn opgenomen.

II. Omschrijving van de aanvraag

Op 23 juni 2017 hebben wij een aanvraag om een vergunning ontvangen op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb op naam van Maatschap Verwoerd. Het bedrijf is gelegen op de locatie plaatselijk bekend als Veenweg 8 in Rhenen.

Voor de planlocatie is niet eerder een vergunning in het kader van de Wnb afgegeven. Om de toename in stikstofdepositie op Natura-2000 gebieden conform de Wnb te bepalen, wordt de beoogde situatie afgezet tegen het feitelijk gebruik, ofwel aan het veebestand dat gehouden werd op de referentieperiode¹. Indien meer stikstofdepositie heeft plaatsgevonden dan vergund of gemeld op grond van de Wet milieubeheer / Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, dan is de hoeveelheid in de verleende rechtstitel maatgevend voor de vergunde rechten.

III. Procedure

III.A. De aanvraag wordt afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure zoals beschreven in paragraaf 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

¹ kalenderjaren 2012 tot en met 2014

III.B. Toezending
PM

III.C. Ter inzagelegging
PM

IV. Toetsingskader Wnb

Het is op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb verboden om zonder vergunning, of in strijd met aan die vergunning verbonden voorschriften of beperkingen, projecten te realiseren onderscheidenlijk te verrichten, die gelet op de instandhoudingsdoelstelling de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een op grond van artikel 2.1, eerste lid, van de wet aangewezen gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval, projecten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten.

In een aantal Natura 2000-gebieden is sprake van een overschot aan stikstof (ammoniak en stikstofoxiden). Daarom heeft het Rijk het initiatief genomen om deze stikstofproblemen aan te pakken. In de Programmatische Aanpak Stikstof (hierna PAS) werken overheden en maatschappelijke partners samen om de stikstof-uitstoot te verminderen en de natuurwaarden te versterken en daarmee ook economische ontwikkeling mogelijk te maken. De PAS heeft tot doel om de doelen van het Europese natuurbeleid te realiseren, terwijl vergunningplichtige activiteiten toch kunnen doorgaan. Om dit mogelijk te maken worden herstellende maatregelen uitgevoerd in Natura2000-gebieden waarbij sprake is van overbelasting als gevolg van stikstof. Anderzijds wordt door middel van PAS specifieke bronmaatregelen, bijvoorbeeld schonere productietechnieken, voorzien in een blijvende daling van de neerslag van stikstof.

Een deel van de daling van de neerslag mag worden ingezet als saldering voor nieuwe economische activiteiten of uitbreiding van bestaande. Deze 'ontwikkelruimte' maakt het mogelijk om economische ontwikkelingen met een stikstoftoename toch te vergunnen in het kader van de Wnb. Er zijn daardoor geen negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen te verwachten als voor een activiteit ontwikkelruimte beschikbaar is.

Het Beleidskader VNL bevat regels voor de afhandeling van aanvragen voor effecten op Natura 2000-gebieden.

V. Toetsing Natura 2000-gebieden

Aangevraagd is een wijziging of een uitbreiding van een al bestaande activiteit. Voor de planlocatie is niet eerder een Wnb vergunning verleend.

De feitelijke situatie wordt bepaald door het gebruik, dat is te bepalen aan de hand van het hoogste aantal dieren in de periode van 1 januari 2012 tot en met 31 december 2014. Dit aantal dient te passen binnen de stikstofdepositie van de op 1 januari 2015 geldende milieutoestemming.

In de feitelijke situatie (tabel 1) is er sprake van de volgende veebezetting. De veebezetting is aangetoond middels een bewijsstuk in de vorm van de CRV Rundveestaat van het kalenderjaar 2013:

Tabel 1 feitelijk gebruik 2012-2014

| Stalsysteem (RAV-code) | Diercategorie | Aantal dieren | Emissiefactor per dier (kg NH3/jr.) | Emissie totaal (kg NH3/jr.) |
|------------------------|---|---------------|-------------------------------------|-----------------------------|
| A1.100 | Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen | 61 | 13,0 | 793,0 |
| A3.100 | Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen | 41 | 4,4 | 180,4 |
| A4.100 | Vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen | 1 | 3,5 | 3,5 |
| A7.100 | Fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen | 1 | 6,2 | 6,2 |
| Totaal: | | | | 983,1 |

In de vergunde situatie (tabel 2) is er sprake van de volgende veebezetting. Het betreft de melding Besluit landbouw milieubeheer van 22 juni 2006:

**Tabel 2 uitgangssituatie (vigerende rechtstitel)**

| Stalsysteem (RAV-code) | Diercategorie | Aantal dieren | Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.) | Emissie totaal (kg NH ₃ /jr.) |
|------------------------|--|---------------|--|--|
| A1.100 | Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen | 80 | 13,0 | 1.040,0 |
| A3.100 | Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen | 50 | 4,4 | 220,0 |
| B1.100 | schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg, overige huisvestingssystemen | 50 | 0,7 | 35,0 |
| Totaal: | | | | 1295,0 |

Uit de feitelijk gehouden veebezetting in tabel 1 en de vergunde veebezetting in tabel 2 volgt een feitelijk referentierecht van 983,1 kg. Dit is weergegeven in tabel 1. In tabel 3 is de beoogde situatie aangegeven.

Tabel 3 Beoogde situatie

| Stal nr. | Stalsysteem (RAV-code) | Diercategorie | Aantal dieren | Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.) | Emissie totaal (kg NH ₃ /jr.) |
|----------|------------------------|---|---------------|--|--|
| A | A4.100 | Vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen | 289 | 3,5 | 1.011,5 |
| Totaal: | | | | | 1.011,5 |

De aan de ammoniakemissie gerelateerde stikstofdepositie van het veebestand in de uitgangssituatie (Tabel 1) en het gewenste veebestand (Tabel 3) is berekend met het model AERIUS Calculator.

Het projecteffect is het deel van de aangevraagde activiteit wat nog niet eerder is getoetst aan de Wnb. Dat deel is in dit geval de beoogde situatie van de aangevraagde activiteit. Uit de berekening is gebleken dat voor één of meerdere gebieden de depositiebijdrage van het projecteffect hoger is dan de grenswaarde en daarmee is gebleken dat de aangevraagde activiteit vergunningplichtig is.

Uit de uitdraai van 13 september 2017 van AERIUS Register (kenmerk RqcgSiuCgymv) is gebleken, dat er genoeg ontwikkelingsruimte beschikbaar was op het moment van reserveren. Deze uitdraai maakt deel uit van deze beschikking en is opgenomen in bijlage 2.

Het bedrijf blijft met de aangevraagde activiteit onder de grens van een totale toename van (cumulatief) maximaal 3 mol/ha/jaar voor deze locatie voor de huidige PAS uitvoeringsperiode, zoals is vastgelegd in het Beleidskader VNL.

VI. Zienswijzen

PM

VII. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

PM

VIII. Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat bij toedeling van ontwikkelingsruimte en ook voor de overige effecten de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, niet kan leiden tot verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in de relevante Natura 2000-gebieden en geen significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb.

IX. Beroep

PM

X. Inwerkingtreding

PM

XI. Overleg en informatie

Er kan tevens vergunning of ontheffing nodig zijn op grond van andere wetten of verordeningen. Wij adviseren u zo nodig contact op te nemen met uw gemeente en/of milieudienst, als u dit nog niet heeft gedaan.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website www.provincie-utrecht.nl.

Als u vragen heeft over de procedure en de inhoud, kunt u contact opnemen met ons Servicebureau via servicebureau@provincie-utrecht.nl, of op telefoonnummer 030-2583311.

XII. Verzending

Het origineel van dit ontwerpbesluit te zenden aan:

- Maatschap Verwoerd, Veenweg 8 in Rhenen

Een afschrift van dit ontwerpbesluit wordt verzonden aan:

- Burgemeester en wethouders van de Gemeente Rhenen;
- Provincie Gelderland;
- Agra-Matic B.V..

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen,

Mevr. mr. S.L. Munsel
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Afdeling Uitvoering Fysieke Leefomgeving

**Bijlage 1****Voorschriften en beperkingen verbonden aan de vergunning voor de locatie Veenweg 8 in Rhenen**

1. De aanvraag met de daarbij behorende bescheiden maakt deel uit van de vergunning, net als de tekening (kenmerk 786503 NB-17, d.d. 11 september 2017) van de planlocatie.
2. Op de planlocatie mogen uitsluitend onderstaande dieraantallen binnen de aangegeven diercategorie in de daarvoor ingerichte huisvestingssystemen worden gehouden:

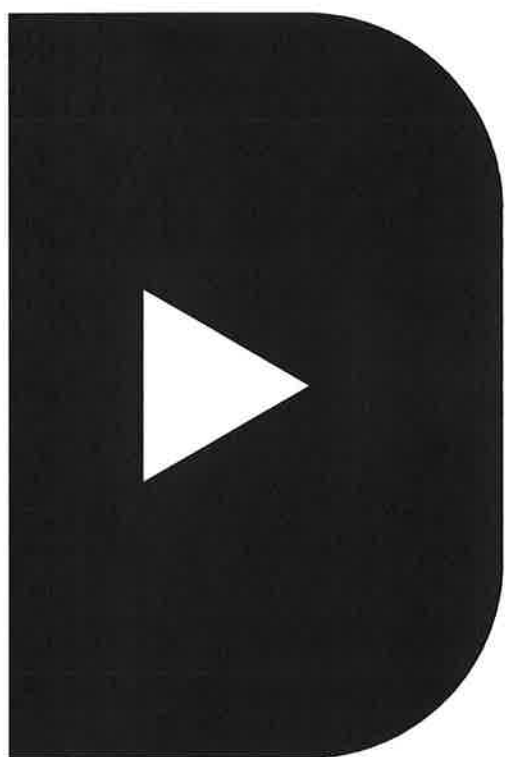
| Stal nr. | Stalsysteem (RAV-code) | Diercategorie | Aantal dieren |
|----------|------------------------|---|---------------|
| A | A4.100 | Vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen | 289 |

3. De vergunninghouder moet een registratie/administratie bijhouden, voor zover dit niet al voortvloeit uit andere wettelijke verplichtingen, over het gebruik van en het type huisvestingssysteem of systemen en/of aantallen en soort dieren per huisvestingssysteem en daarbij behorende RAV-codes lopende het kalenderjaar en het voorafgaande kalenderjaar.
4. De houder van deze beschikking dient binnen twee jaar na de datum van verzending van dit besluit de activiteiten te hebben verricht die mogelijk worden gemaakt door verlening van deze beschikking.
5. De vergunninghouder dient minimaal twee weken voor aanvang van de verbouw/nieuwbouw van een stal dit door te geven aan de handhavende instantie via handhaving-wnb@rudutrecht.nl.

Bijlage 2

Uitdraai AERIUS Register, kenmerk RqcgSiuCgymv, reservering ontwikkelingsruimte

VERZONDEN 04 OKT. 2017



Bijlage, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

AERIUS REGISTER

*Dit document is een bijlage bij het
toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7
eerste lid, van het Besluit natuurbescherming.*

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een
bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige
documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl en
pas.natura2000.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon

Agra-Matic B.v.

Inrichtingslocatie

Veenweg 8, 3911 TJ Rhenen

Activiteit

Omschrijving

Verwoerd

AERIUS kenmerk

RqcgSiuCgymv

Bevoegd gezag

Provincie Utrecht

Datum berekening

13 september 2017, 09:56

Rekenjaar

2017

Sector

Landbouw

Deelsector

Stalemissies

Totale emissie

Situatie 1

Situatie 2

Vershil

NOx

-

-

-

NH₃

983,10 kg/j

1.011,50 kg/j

28,40 kg/j

Resultaten

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied

Binnenveld

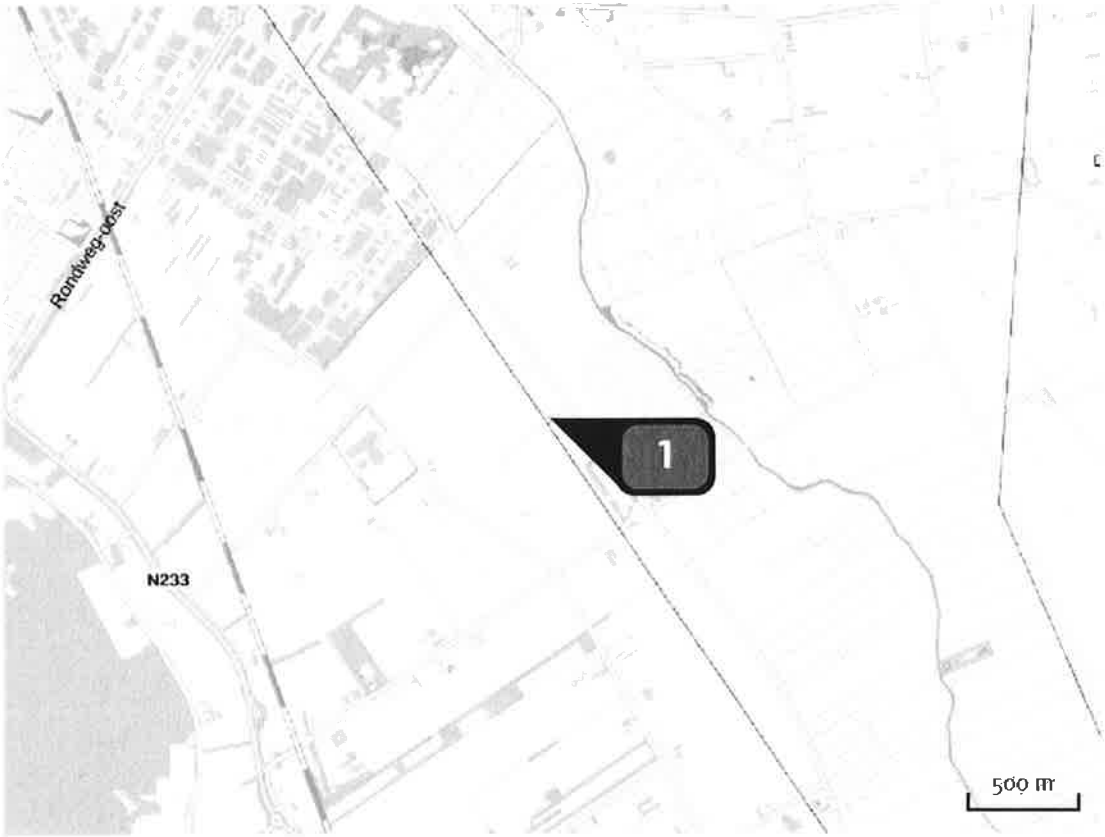
Vershil

+ 0,15

Toelichting

Verschilberekening: Feitelijk - Aanvraag

Locatie
Feitelijk



Emissie
Feitelijk

Bron
Sector

Emissie NH₃

Emissie NO_x

1



Stal A
Landbouw | Stalemissies

983,10 kg/j

-

Locatie
Aanvraag



Emissie
Aanvraag

Bron
Sector



Stal A
Landbouw | Stalemissies

Emissie NH₃

1.011,50 kg/j

Emissie NO_x

-

Resultaten PAS- gebieden (mol/ha/j)

Natuurgebied

Hectare met hoogste verschil

Situatie 1

Situatie 2

Verskil *

Ontwikkelings-
ruimte
beschikbaar?

Binnenveld

3,58

3,73

+ 0,15



Veluwe

0,39

0,44

+ 0,05



Rijntakken

0,29

0,29

+ 0,01




Kolland & Overlangbroek

0,10

0,10

+ 0,00






 Ontwikkelingsruimte beschikbaar

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar








* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar geen sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitattype
(mol/ha/j)

Binnenveld






| Habitattype | Hectare met hoogste verschil | | | Ontwikkelings- ruimte beschikbaar? |
|---|------------------------------|------------|-----------|---|
| | Situatie 1 | Situatie 2 | Verskil * | |
| H6410 Blauwgraslanden | 3,58 | 3,73 | + 0,15 |  |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen) | 3,72 | 3,88 | + 0,15 |  |
| H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden) | 1,31 | 1,36 | + 0,05 |  |

Veluwe

| Habitattype | Hectare met hoogste verschil | | | Ontwikkelings- ruimte beschikbaar? |
|--|------------------------------|------------|-----------|---|
| | Situatie 1 | Situatie 2 | Verskil * | |
| Lg13 Bos van arme zandgronden | 0,39 | 0,44 | + 0,05 |  |
| Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden | 0,27 | 0,30 | + 0,03 |  |
| Lg09 Droog struisgrasland | 0,21 | 0,23 | + 0,02 |  |
| L4030 Droge heiden | 0,21 | 0,23 | + 0,02 |  |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst | 0,49 | 0,50 | + 0,01 |  |
| H4030 Droge heiden | 0,15 | 0,17 | + 0,01 |  |
| ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden | 0,39 | 0,40 | + 0,01 |  |
| ZGL4030 Droge heiden | 0,37 | 0,38 | + 0,01 |  |
| ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop | 0,35 | 0,36 | + 0,01 |  |
| ZGLg13 Bos van arme zandgronden | 0,33 | 0,34 | + 0,01 |  |
| ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei | 0,10 | 0,11 | + 0,01 |  |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei | 0,10 | 0,11 | + 0,01 |  |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | 0,20 | 0,21 | + 0,01 |  |
| H2330 Zandverstuivingen | 0,20 | 0,20 | + 0,01 |  |
| H9190 Oude eikenbossen | 0,20 | 0,20 | + 0,01 |  |
| Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop | 0,17 | 0,17 | + 0,00 |  |

| Habitatype | Hectare met hoogste verschil | | | Ontwikkelings- ruimte beschikbaar? |
|--|------------------------------|------------|-----------|---|
| | Situatie 1 | Situatie 2 | Verskil * | |
| H3130 Zwakgebufferde vennen | 0,17 | 0,17 | + 0,00 |  |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen | 0,17 | 0,17 | + 0,00 |  |
| ZGLg09 Droog struisgrasland | 0,16 | 0,17 | + 0,00 |  |
| H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm | 0,16 | 0,16 | + 0,00 |  |
| H5130 Jeneverbesstruwelen | 0,12 | 0,12 | + 0,00 |  |
| H3160 Zure vennen | 0,11 | 0,11 | + 0,00 |  |
| H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden) | 0,07 | 0,07 | + 0,00 |  |
| ZGH9190 Oude eikenbossen | 0,07 | 0,08 | + 0,00 |  |

Rijntakken

| Habitatype | Hectare met hoogste verschil | | | Ontwikkelings- ruimte beschikbaar? |
|---|------------------------------|------------|------------|---|
| | Situatie 1 | Situatie 2 | Verskil + | |
| ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied | 0,29 | 0,29 | + 0,01 |  |
| Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland | 0,28 | 0,29 | + 0,01 |  |
| Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied | 0,22 | 0,22 | + 0,01 |  |
| Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat | 0,19 | 0,19 | + 0,01 |  |
| Hg1Fo Droge hardhoutooibossen | 0,19 | 0,20 | + 0,01 |  |
| ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland | 0,15 | 0,16 | + 0,00 |  |
| Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei | 0,16 | 0,16 | + 0,00 |  |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen | 0,13 | 0,14 | + 0,00 (-) |  |
| H6120 Stroomdalgraslanden | 0,12 | 0,12 | + 0,00 |  |
| Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen) | 0,11 | 0,11 | + 0,00 (-) |  |

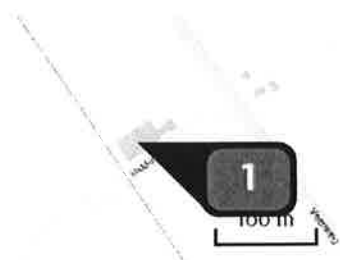
Kolland & Overlangbroek

| Habitatype | Hectare met hoogste verschil | | | Ontwikkelings- ruimte beschikbaar? |
|--|------------------------------|------------|-----------|---|
| | Situatie 1 | Situatie 2 | Verskil * | |
| Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) | 0,10 | 0,10 | + 0,00 |  |

- ☒ Ontwikkelingsruimte beschikbaar
- ☐ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar geen sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

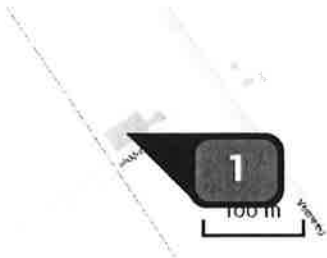
Emissie
(per bron)
Feitelijk




Naam **Stal A**
 Locatie (X,Y) **168830, 445414**
 Uitstoothoogte **8,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **983,10 kg/j**

| Dier | RAV code | Omschrijving | Aantal dieren | Stof | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie |
|---|----------|--|---------------|-----------------|---------------------------|-------------|
|  | A 1.100 | overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig) | 61 | NH ₃ | 13,000 | 793,00 kg/j |
|  | A 3.100 | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig) | 41 | NH ₃ | 4,400 | 180,40 kg/j |
|  | A 4.100 | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 1 | NH ₃ | 3,500 | 3,50 kg/j |
|  | A 7.100 | overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig) | 1 | NH ₃ | 6,200 | 6,20 kg/j |

Emissie
(per bron)
Aanvraag



Naam **Stal A**
Locatie (X,Y) **168830, 445414**
Uitstoothoogte **7,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH3 **1.011,50 kg/j**

| Dier | RAV code | Omschrijving | Aantal dieren | Stof | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie |
|---|----------|--|---------------|------|---------------------------|---------------|
|  | A 4.100 | overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig) | 289 | NH3 | 3,500 | 1.011,50 kg/j |

Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016L_20170907_447ffob73d

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>