

**BESLUIT van GS van Utrecht**

VERZONDEN 15 NOV. 2017

DATUM	15 november 2017	TEAM	Vergunningverlening Natuur en Landschap
ZAAKKENMERK	Z-WNB-GB-VA-2017-0271	REFERENTIE	Servicebureau
NUMMER	81C23799	DOORKIESNUMMER	030-2583311
UW BRIEF VAN	24 februari 2017	FAX	030-2583139
UW NUMMER	-	E-MAILADRES	Servicebureau@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	- voorschriften en beperkingen - uitdraai AERIUS Register	ONDERWERP	Wnb vergunning (gebieden)

Besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag d.d. 24 februari 2017 van E. Haanschoten, Huigenbosch 2 in Scherpenzeel, om een vergunning in het kader van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb) voor het bedrijf gelegen aan de Moorsterweg 20 in Woudenberg.

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 24 februari 2017 hebben wij een aanvraag om een vergunning ontvangen op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb op naam van E. Haanschoten. Het bedrijf is gelegen op de locatie plaatselijk bekend als Moorsterweg 20 in Woudenberg.

Voor de planlocatie is op 25 november 2016 door de provincie Gelderland 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 vergund recht conform de vigerende Wnb vergunning.

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.

III.B. Toezending

Het ontwerpbesluit is toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Woudenberg en de provincie Gelderland en de Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord.

III.C. Ter inzagelegging

Om te voldoen aan afdeling 3.4 van de Awb hebben de aanvraag met de bijbehorende stukken en het ontwerpbesluit ter inzage gelegen van 25 september 2017 tot en met 26 oktober 2017.

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 het Programma 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. Het 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 Natura 2000-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 'ontwikkelingsruimte' 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 ontwikkelingsruimte 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 op 25 november 2016 door de provincie Gelderland een Wnb vergunning verleend. Conform de vigerende Wnb vergunning is er sprake van de veebezetting, weergegeven in tabel 1.

Tabel 1 vergund recht

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH3/jr.)	Emissie totaal (kg NH3/jr.)
F	E2.9.1	Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (BWL 2001.10.V2)	7.000	0,125	875,0
H	E2.9.1	Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (BWL 2001.10.V2)	10.600	0,125	1.325,0
G	E2.9.1	Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (BWL 2001.10.V2)	6.600	0,125	825,0
Totaal:					3.025,0

In tabel 2 is de beoogde situatie aangegeven.

Tabel 2 Beoogde situatie

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH3/jr.)	Emissie totaal (kg NH3/jr.)
F	E2.11.2.1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingscapaciteit minimaal 0,2 m³ per dier per uur (BWL 2004.10.V2)	19.000	0,055	1.045,0
	E6.8	opslag pluimveemest	19.000	0,05	950,0
H	E2.11.2.1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingscapaciteit minimaal 0,2 m³ per dier per uur (BWL 2004.10.V2)	19.000	0,055	1.045,0
Totaal:					3.040,0

De aan de ammoniakemissie gerelateerde stikstofdepositie van het veebestand in de uitgangssituatie (Tabel 1) en het gewenste veebestand (Tabel 2) is berekend met het model AERIUS Calculator.

Uit de uitdraai van 8 augustus 2017 van AERIUS Register (kenmerk RUVpdX8nd7Za) is gebleken, dat er voldoende 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

Binnen de termijn zijn geen zienswijzen naar voren gebracht. Ook zijn naar aanleiding van de ontwerpvergunning geen adviezen ingekomen of verzoeken om gedachtenwisseling.

VII. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

Ten opzichte van de ontwerpvergunning zijn geen wijzigingen aangebracht.

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

Indien u zich niet kunt verenigen met deze beschikking kunt u een beroepschrift indienen bij de Rechtbank Midden-Nederland, Sector bestuursrecht, postbus 16005, 3500 DA Utrecht. Hiervoor zijn griffierechten verschuldigd. De termijn voor het indienen van een beroepschrift bedraagt 6 weken en vangt aan met ingang van de dag na die waarop het besluit ter inzage is gelegd.

Het beroep kan overeenkomstig het bepaalde in artikel 8:1 juncto art 7:1 van de Awb worden ingesteld door belanghebbenden die tijdig hun zienswijze over het ontwerpbesluit naar voren hebben gebracht of door belanghebbenden die geen zienswijze naar voren hebben gebracht maar die dat redelijkerwijs niet kan worden verweten of door belanghebbenden die zich niet kunnen vinden in de wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit.

De beschikking wordt onherroepelijk nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift ongebruikt is verstreken. Het instellen van beroep schorst de werking van de beschikking niet. Indien onverwijld spoed dit vereist, kunt u naast het instellen van beroep een verzoek om een voorlopige voorziening indienen bij de voorzieningenrechter van de Rechtbank Midden-Nederland, Sector bestuursrecht, postbus 16005, 3500 DA Utrecht. In dat geval treedt de beschikking niet in werking voordat op dit verzoek is beslist. Griffierechten zijn hiervoor opnieuw verschuldigd. Titel 8.3 van de Algemene wet bestuursrecht is van toepassing.

X. Inwerkingtreding

Deze beschikking treedt de dag na bekendmaking van dit besluit in werking.

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 besluit te zenden aan:

- E. Haanschoten, Huigenbosch 2 in Scherpenzeel

Een afschrift van dit besluit wordt verzonden aan:

- Burgemeester en wethouders van de Gemeente Woudenberg;
- provincie Gelderland;
- Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord;
- RUD Utrecht.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen,



Mevr. mr. S.L. Munsel
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Domein Leefomgeving

**Bijlage 1****Voorschriften en beperkingen verbonden aan de vergunning voor de locatie Moorsterweg 20 in Woudenberg**

1. De aanvraag met de daarbij behorende bescheiden maakt deel uit van de vergunning, net als de tekening (kenmerk 268613 Ma-17, d.d. 5 april 2017) van de planlocatie.
2. Op de planlocatie mogen uitsluitend onderstaande dieren aantallen binnen de aangegeven diercategorie in de daarvoor ingerichte huisvestingssystemen worden gehouden:

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren
F	E2.11.2.1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingscapaciteit minimaal 0,2 m ³ per dier per uur (BWL 2004.10.V2)	19.000
	E6.8	opslagruimte pluimveemest	19.000
H	E2.11.2.1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingscapaciteit minimaal 0,2 m ³ per dier per uur (BWL 2004.10.V2)	19.000

3. De mest afkomstig van stal H mag niet langer dan 14 dagen in de inrichting aanwezig zijn. In de inrichting moet een doelmatige registratie bijgehouden worden van de mesttransporten, waarop het tijdstip van afvoer en de vervoerder staan vermeld. Indien transport in eigen beheer plaatsvindt dan dient de bestemming te zijn aangegeven.
4. De uit de stallen F en H afkomstige opgeslagen mest in de mestopslagruimte moet door middel van een doelmatige fysieke afscheiding van elkaar gescheiden blijven. Deze fysieke afscheiding mag alleen voor de directe afvoer van de mest die afkomstig is van stal F gedurende die afvoer uit de mestopslagruimte tijdelijk verwijderd zijn. Na afvoer van deze mest moet de fysieke afscheiding onmiddellijk weer worden teruggezet waardoor de fysieke afscheiding weer is hersteld.
5. 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.
6. 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.
7. 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.

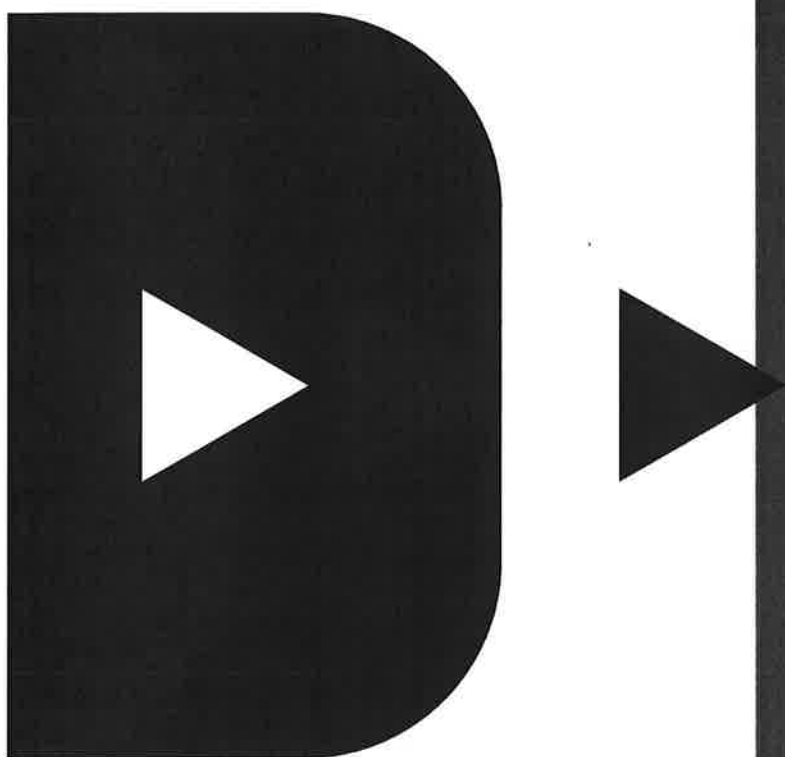


Bijlage 2

Uitdraai AERIUS Register, kenmerk RUVpdX8nd7Za, reservering ontwikkelingsruimte

AERIUS REGISTER

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



Bijlage, Vergunningaanvraag

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

VERZONDEN 15 NOV. 2017

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.naturazoo.nl.

RUVpdX8nd7Za (08 augustus 2017)
pagina 1/16

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

Agra-Matic B.V.

Moorsterweg 18-20, 3931 NC Woudenberg

Activiteit

Omschrijving

AERIUS kenmerk

Bevoegd gezag

E. Haanschoten

RUVpdX8nd7Za

Provincie Utrecht

Datum berekening

Rekenjaar

08 augustus 2017, 21:39

2017

Sector

Deelsector

Landbouw

Stalemissies

Totale emissie

Situatie 1

Situatie 2

Vershil

NOx

-

-

-

NH₃

3.025,00 kg/j

3.040,00 kg/j

15,00 kg/j

Resultaten

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied

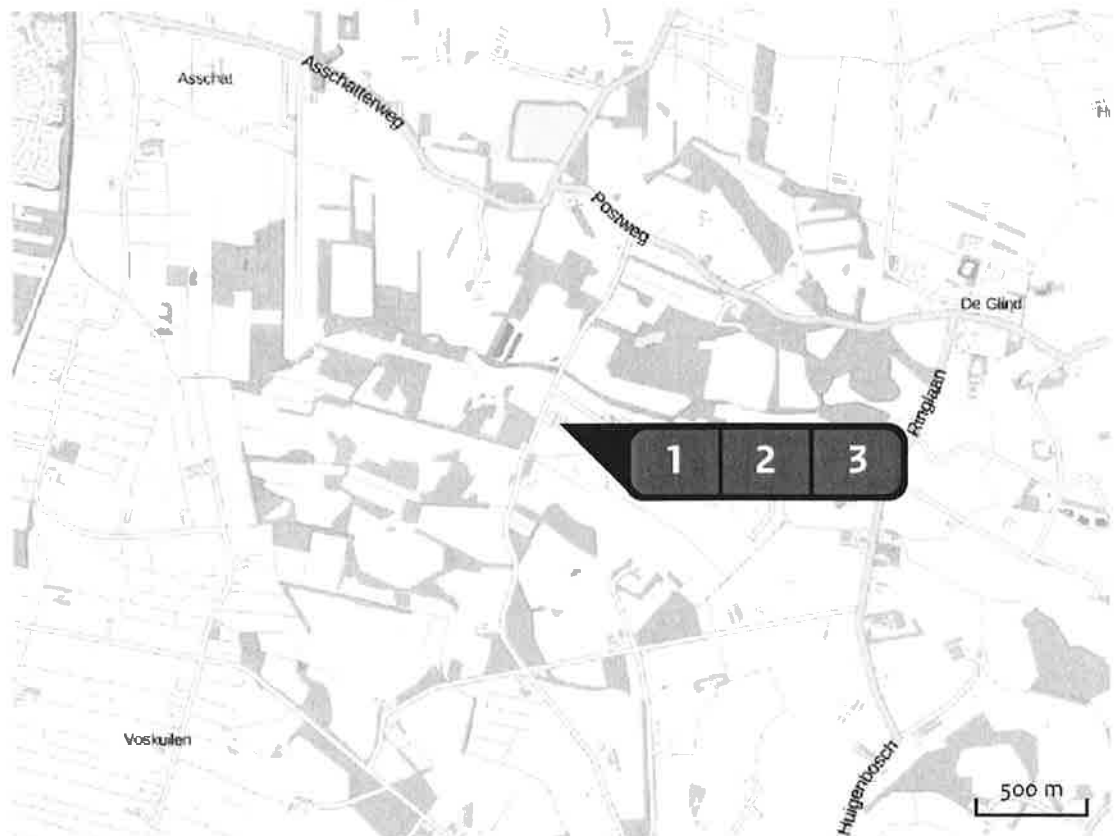
Vershil

Veluwe

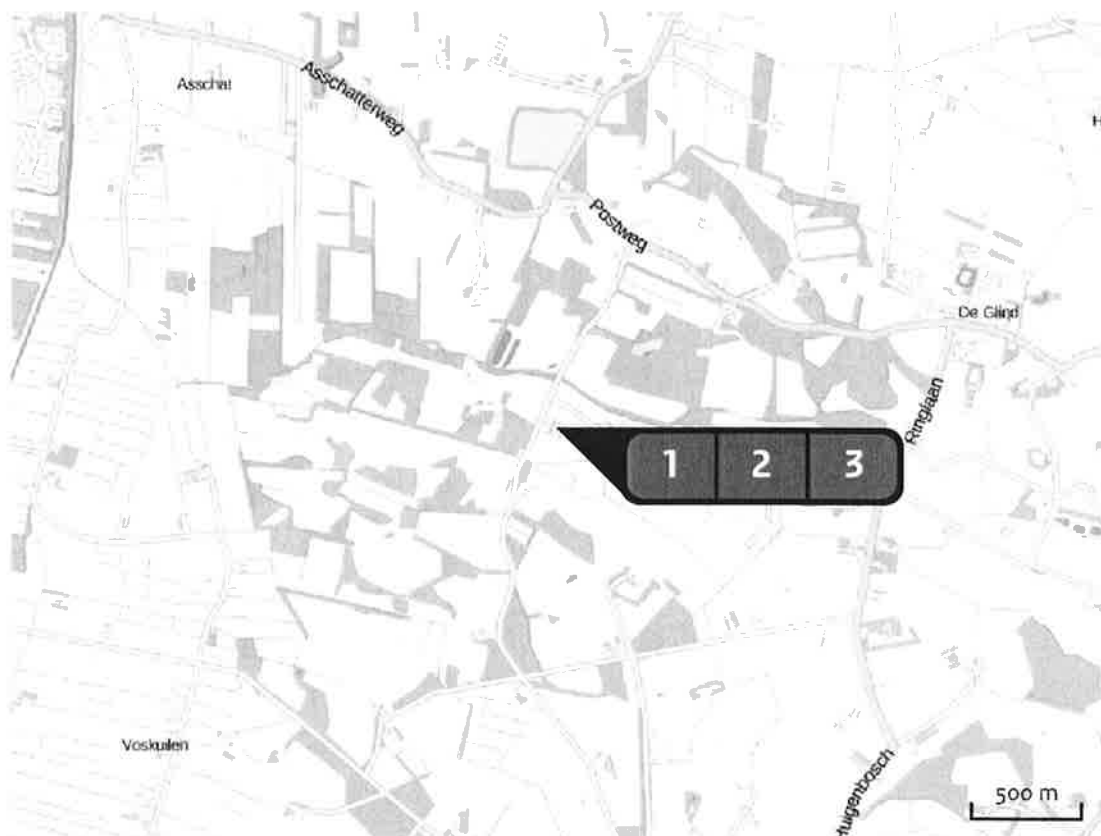
+ 0,02

Toelichting

Berekening Ontwikkelingsruimte

Locatie
VergundEmissie
Vergund

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal F Landbouw Stalemissies	875,00 kg/j	-
2  Stal H Landbouw Stalemissies	1.325,00 kg/j	-
3  Stal G Landbouw Stalemissies	825,00 kg/j	-

Locatie
AanvraagEmissie
Aanvraag

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal F Landbouw Stalemissies	1.045,00 kg/j	-
2  Stal H Landbouw Stalemissies	1.045,00 kg/j	-
3  opslag pluimveemest Landbouw Mestopslag	950,00 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Veluwe	0,12	0,14	+ 0,02	✓
Kolland & Overlangbroek	0,15	0,16	+ 0,00	✓
Rijntakken	0,09	0,09	+ 0,00	✓
Oostelijke Vechtplassen	0,06	0,06	+ 0,00	✓
Naardermeer	>0,05	>0,05	+ 0,00	✓
Binnenveld	0,16	0,16	+ 0,00	✓
Landgoederen Brummen	>0,05	>0,05	+ 0,00	✓
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	>0,05	>0,05	+ 0,00	✓

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén 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)

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Lg09 Droog struisgrasland	0,12	0,14	+ 0,02	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,12	0,14	+ 0,02	
H2330 Zandverstuivingen	0,12	0,14	+ 0,02	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,21	0,23	+ 0,02	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	0,17	+ 0,01	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,15	0,16	+ 0,01	
H9190 Oude eikenbossen	0,15	0,16	+ 0,01	
ZGL4030 Droge heiden	0,15	0,16	+ 0,01	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,13	0,14	+ 0,01	
L4030 Droge heiden	0,12	0,13	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	0,10	0,11	+ 0,01	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10	0,11	+ 0,01	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,09	0,10	+ 0,01	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,08	0,09	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,11	+ 0,01	

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,06	+ 0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,25	0,25	+ 0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,11	0,11	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,11	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,11	+ 0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,10	0,11	+ 0,00	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,11	0,11	+ 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,14	0,14	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	0,11	0,11	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,21	0,21	+ 0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,14	0,14	+ 0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,14	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	0,15	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,20	0,20	+ 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,18	0,18	+ 0,00	

Kolland & Overlangbroek

Habitattype

Hectare met hoogste verschil

Situatie 1

Situatie 2

Verschil *

Ontwikkelings-
ruimte
beschikbaar?H91EoC Vochtige alluviale bossen
(beekbegeleidende bossen)

0,15

0,16

+ 0,00



Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,09	0,09	+ 0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,21	0,21	+ 0,00	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,21	0,21	+ 0,00	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06	0,06	+ 0,00	
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,13	0,13	+ 0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,07	0,07	+ 0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	>0,05	+ 0,00 (- 0,00)	
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,05	>0,05	+ 0,00	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	- 0,00 (-)	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,06	0,06	- 0,00	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,06	- 0,00	

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,06	0,06	+ 0,00	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	+ 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,06	+ 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	0,06	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	

Naardermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	>0,05	- 0,00	

Binnenveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,16	0,16	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,11	0,11	- 0,00	

Landgoederen Brummen

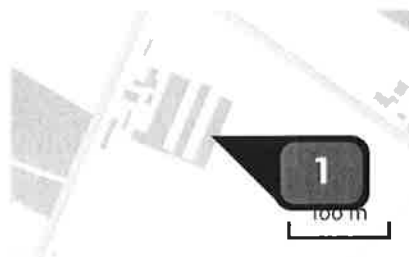
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	>0,05	>0,05	+ 0,00	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén 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)
Vergund

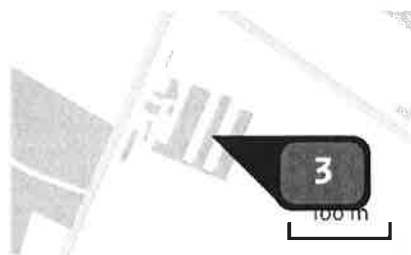
Naam **Stal F**
Locatie (X,Y) **161306, 458559**
Uitstoothoogte **6,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **875,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.9.1	grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2001.10.V2)	7.000	NH ₃	0,125	875,00 kg/j



Naam **Stal H**
Locatie (X,Y) **161262, 458580**
Uitstoothoogte **7,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.325,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.9.1	grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2001.10.V2)	10.600	NH ₃	0,125	1.325,00 kg/j



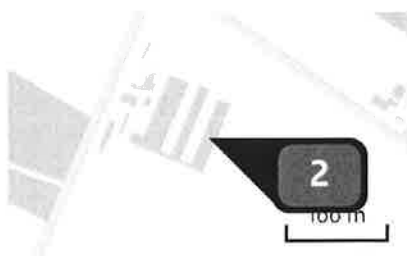
Naam **Stal G**
Locatie (X,Y) **161286, 458571**
Uitstoothoogte **4,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **825,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.9.1	grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (Kippen; legkippen en (groot-)ouerdieren van legrassen) (BWL 2001.10.V2)	6.600	NH ₃	0,125	825,00 kg/j

Emissie
(per bron)
Aanvraag

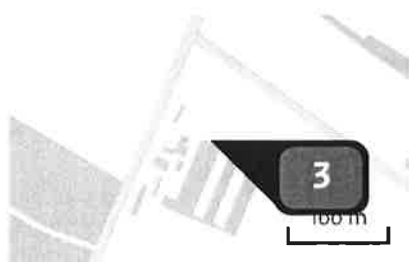
Naam **Stal F**
Locatie (X,Y) **161260, 458580**
Uitstoothoogte **5,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.045,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.2.1	volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingcapaciteit minimaal 0,2 m ³ per dier per uur (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.10.V2)	19.000	NH ₃	0,055	1.045,00 kg/j



Naam **Stal H**
Locatie (X,Y) **161306, 458560**
Uitstoothoogte **4,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.045,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.2.1	volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingcapaciteit minimaal 0,2 m ³ per dier per uur (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.10.V2)	19.000	NH ₃	0,055	1.045,00 kg/j



Naam	opslag pluimveemest
Locatie (X,Y)	161275, 458621
Uitstoothoogte	7,2 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	<u>Diervverblijven</u>
NH ₃	950,00 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 2016.1_20170808_342ea81cfa

Database versie 2016.1_20170808_342ea81cfa

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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