



VERZONDEN 19 DEC 2018

BESLUIT van GS van Utrecht

DATUM	19 december 2018	TEAM	Vergunningverlening Natuur en Landschap
ZAAKKENMERK	Z-WNB-GB-VA-2018-1385	REFERENTIE	Servicebureau
NUMMER	81E2A299	DOORKIESNUMMER	030-2583311
UW BRIEF VAN	29 augustus 2018	FAX	030-2583139
UW NUMMER	-	E-MAILADRES	Servicebureau@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	- voorschriften en beperkingen - uitdraai AERIUS Register	ONDERWERP	DB vergunning Wnb Laagerfseweg 76 in Woudenberg

Besluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag van 29 augustus 2018 van A. Verbeek, Laagerfseweg 76 in Woudenberg, om een vergunning in het kader van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) voor het bedrijf gelegen aan de Laagerfseweg 76 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.
- Het voorschrift met betrekking tot de realisatietermijn van twee jaar in de eerder verleende vergunning van 24 februari 2016 in te trekken.

II. Omschrijving van de aanvraag

Op 29 augustus 2018 hebben wij een aanvraag om een vergunning ontvangen op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb op naam van A. Verbeek. Het bedrijf is gelegen op de locatie plaatselijk bekend als Laagerfseweg 76 in Woudenberg.

Voor de planlocatie is op 24 februari 2016 door de provincie Utrecht 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 (hierna: Awb).

III.B. Toezending

Het ontwerpbesluit is toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Woudenberg, de provincie Gelderland, de Regionale uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord, de provincie Overijssel, de Omgevingsdienst Zuid-Oost Brabant en de Omgevingsdienst Haaglanden.

III.C. Ter inzagelegging

Om te voldoen aan paragraaf 3.4 van de Awb heeft de aanvraag met de bijbehorende stukken en het ontwerpbesluit ter inzage gelegen van 19 oktober 2018 tot en met 30 november 2018.

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. In de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 worden in artikel 2.2 de uitgangspunten voor het toedelen van ontwikkelingsruimte behandeld. Nadrukkelijk geldt dat Gedeputeerde Staten op grond van artikel 2.2, derde en vierde lid, het door hen hiervoor vastgestelde toestemmingsbesluit (al dan niet gedeeltelijk) kunnen intrekken of wijzigen indien twee jaar na het onherroepelijk worden van het besluit de activiteiten uit het besluit (deels) nog niet zijn gerealiseerd en/of uitgevoerd.

Gelet op deze rechtstreekse werking hebben wij besloten het eerdere voorschrift met betrekking tot de realisatieplicht in de vergunning van 24 februari 2016 in te trekken. De realisatieplicht geldt vanuit de beleidsregels ten aanzien van de stalsystemen waar ontwikkelingsruimte nodig was. Dit betreft stal 4 in de referentie situatie (en in de beoogde situatie stal I) zoals weergegeven in paragraaf V.

V. Toetsing Natura 2000-gebieden

Aangevraagd is een wijziging of een uitbreiding van een al bestaande activiteit. Voor de planlocatie is op 24 februari 2016 door de provincie Utrecht een Wnb vergunning verleend. Conform de vigerende Wnb vergunning is er sprake van de veebezetting, weergegeven in tabel 1.

Tabel 1 uitgangssituatie (vigerende rechtstitel)

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.)	Emissie totaal (kg NH ₃ /jr.)
1	E2.11.1	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (BWL 2004.09.V1)	12.000	0,09	1.080,0
	E6.4.2	additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag, droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (BWL	12.000	0,002	24,0



Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.)	Emissie totaal (kg NH ₃ /jr.)
		2007.09.V2)			
2	E2.11.4	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen), volièrehuisvesting; 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (BWL 2005.05.V1)	43.569	0,037	1.612,053
	E6.4.2	additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag, droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (BWL 2007.09.V2)	43.569	0,002	87,138
3	E2.11.2.1	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)	22.922	0,055	1.260,71
	E6.4.2	additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag, droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (BWL 2007.09.V2)	22.922	0,002	45,844
4	E2.11.4	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen), volièrehuisvesting; 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (BWL 2005.05.V1)	90.915	0,037	3.363,855
	E6.4.2	additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag, droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (BWL 2007.09.V2)	90.915	0,002	181,83
Totaal:					7.655,43

In tabel 2 is de beoogde situatie aangegeven.

Tabel 2 Beoogde situatie

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.)	Emissie totaal (kg NH ₃ /jr.)
N	E2.11.2.2	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; beluchtingcapaciteit minimaal 0,5 m ³ per dier per uur (BWL 2004.10.V2)	53.800	0,042	2.259,6
	E6.8B	Afgesloten mestopslagloods, additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag)(Overig)		0,05	2.690,0
I	E2.11.4	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen), volièrehuisvesting; 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal	66.000	0,037	2.442,0

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.)	Emissie totaal (kg NH ₃ /jr.)
		eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (BWL 2005.05.V1)			
	E6.4.2B	additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag, droogtunnel; droogtunnel met geperforeerde metalen platen (BWL 2007.09.V2)		0,002	132,0
Totaal:					7.523,6

Het projecteffect is het deel van de aangevraagde activiteit wat direct voorafgaand aan het in werking treden van het PAS nog niet eerder is getoetst aan de Wnb. Dat komt in dit geval overeen met de beoogde situatie zoals weergegeven in tabel 2. 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.

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 27 september 2018 van AERIUS Register (kenmerk S1LZeRRzyvYh) 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. Zienschijzen

Binnen de termijn zijn geen zienschijzen 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 verstrend 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 zienschijze over het ontwerpbesluit naar voren hebben gebracht of door belanghebbenden die geen zienschijze 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:

- A. Verbeek, Laagerfseweg 76 in Woudenberg

Een afschrift van dit besluit wordt verzonden aan:

- Burgemeester en wethouders van de gemeente Woudenberg;
- Provincie Gelderland;
- Regionale uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord;
- Provincie Overijssel;
- Omgevingsdienst Zuid-Oost Brabant;
- Omgevingsdienst Haaglanden;
- 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 Laagerfseweg 76 in Woudenberg**

1. De aanvraag met de daarbij behorende bescheiden maakt deel uit van de vergunning 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
N	E2.11.2.2	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; beluchtingcapaciteit minimaal 0,5 m ³ per dier per uur (BWL 2004.10.V2)	53.800
	E6.8B	Afgesloten mestopslagloods, additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag (Overig)	
I	E2.11.4	legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen), volièrehuisvesting; 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (BWL 2005.05.V1)	66.000
	E6.4.2B	additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag, droogtunnel; droogtunnel met geperforeerde metalen platen (BWL 2007.09.V2)	

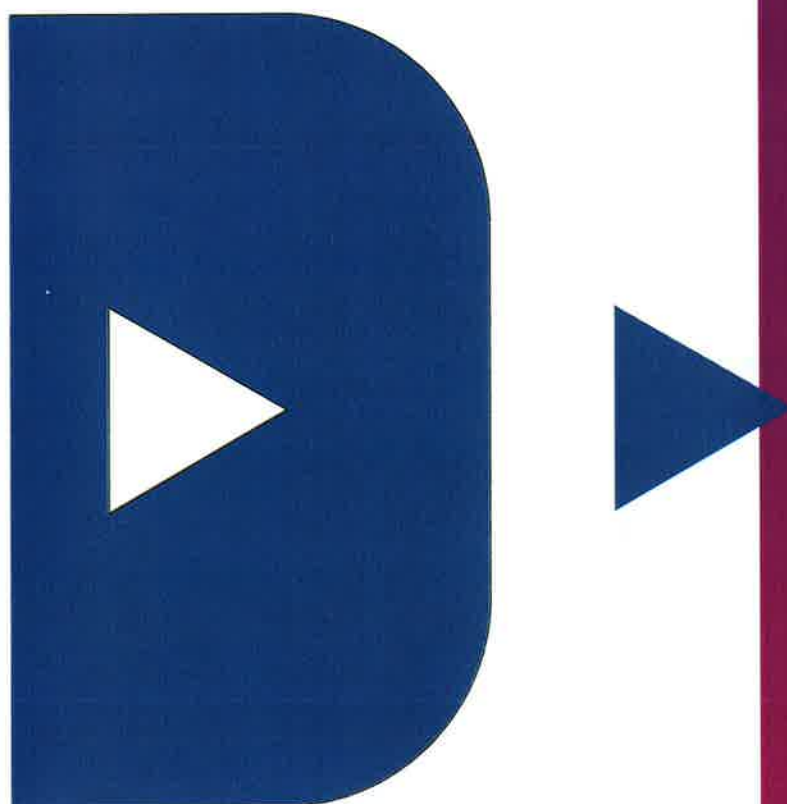
3. De vergunninghouder moet een registratie/administratie bijhouden, voor zover dit niet al voortvloeit uit andere wettelijke verplichtingen, over het gebruik van en het type huisvestingssysteem of systemen en/of aantallen en soort dieren per huisvestingssysteem en daarbij behorende RAV-codes lopende het kalenderjaar en het voorafgaande kalenderjaar.
4. De 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 S1LZeRRzyvYh, reservering ontwikkelingsruimte

VERZONDEN 19 DEC 2018



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.

51LZeRRzyVh (27 september 2018)

pagina 1/29

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon

A. Verbeek

Inrichtingslocatie

Laagerfseweg 76, 3931PG Woudenberg

Activiteit

Omschrijving

A. Verbeek

AERIUS kenmerk

51LZeRRzyvYh

Bevoegd gezag

Provincie Utrecht

Datum berekening

27 september 2018, 10:45

Rekenjaar

2018

Sector

Landbouw

Deelsector

Stalemissies

Totale emissie

Situatie 1

Situatie 2

Vershil

NOx

-

-

-

NH₃

7.655,43 kg/j

7.523,60 kg/j

-131,83 kg/j

Resultaten

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied

Veluwe

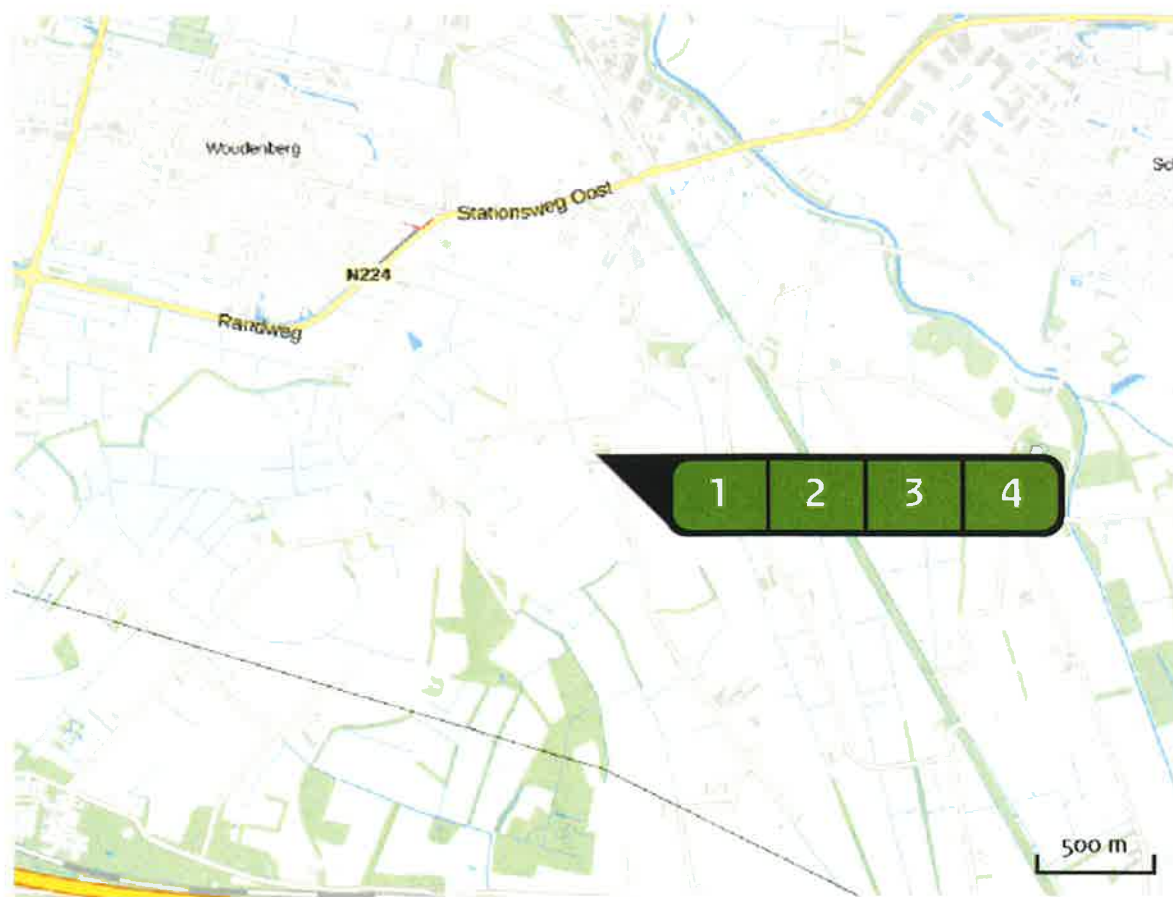
Vershil

+ 0,10

Toelichting

aanvraag natuurbeschermingsvergunning

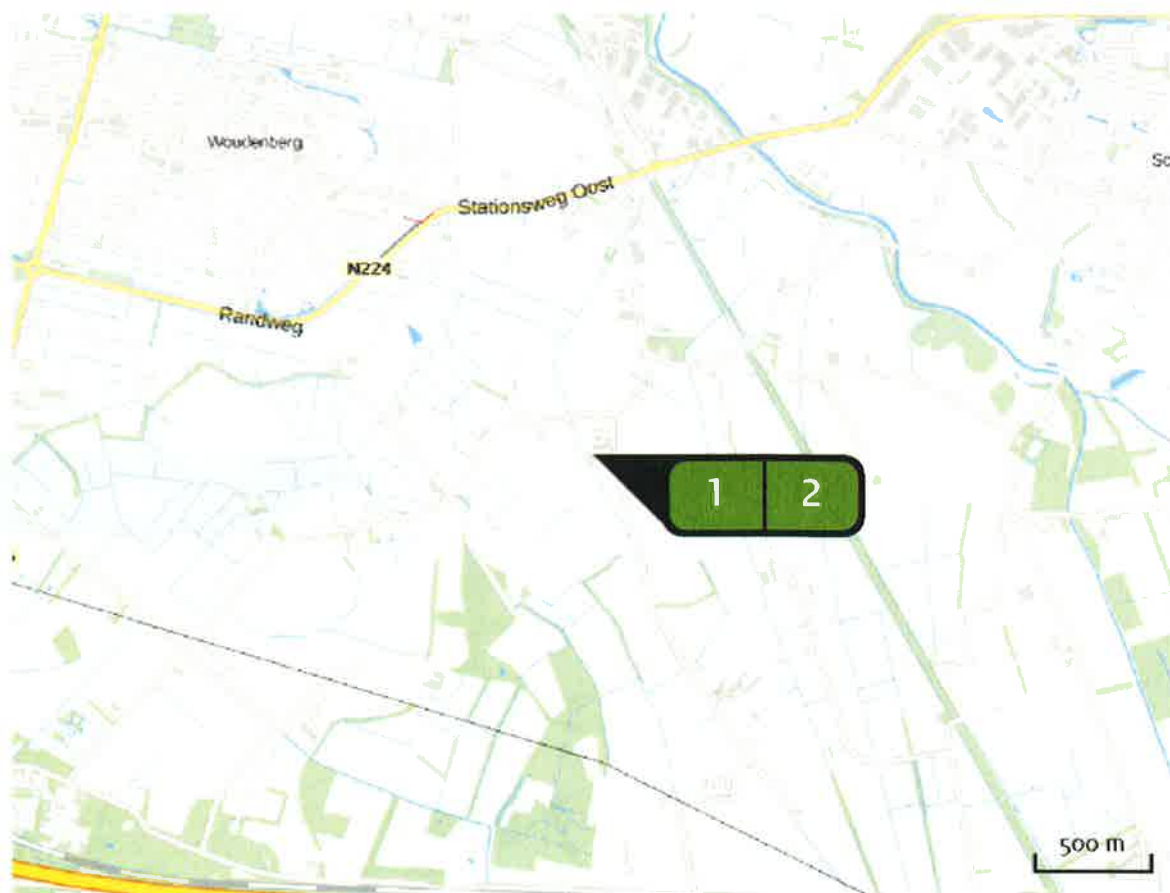
Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Stal E Landbouw Stalemissies	1.104,00 kg/j	-
2	Stal D Landbouw Stalemissies	1.699,19 kg/j	-
3	stal C Landbouw Stalemissies	1.306,55 kg/j	-
4	stal I Landbouw Stalemissies	3.545,68 kg/j	-

Locatie
Situatie 2



Emissie
Situatie 2

Bron
Sector

Emissie NH₃

Emissie NO_x

1



Stal N
Landbouw | Stalemissies

4.949,60 kg/j

-

2



Stal I
Landbouw | Stalemissies

2.574,00 kg/j

-

Resultaten PAS- gebieden (mol/ha/j)	Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
		Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
	Veluwe	0,23	0,34	+ 0,10	
	Rijntakken	0,73	0,76	+ 0,03	
	Kolland & Overlangbroek	0,78	0,80	+ 0,03	
	Naardermeer	0,06	0,07	+ 0,01	
	Sint Jansberg	0,06	0,06	+ 0,00	
	Oostelijke Vechtplassen	0,08	0,08	+ 0,00	
	Landgoederen Brummen	0,07	0,07	+ 0,00	
	Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,10	0,10	+ 0,00	
	Borkeld	>0,05	>0,05	- 0,00	
	Sallandse Heuvelrug	0,06	0,06	- 0,00	
	De Wieden	>0,05	>0,05	- 0,00	
	Vecht- en Beneden-Reggegebied	>0,05	>0,05	- 0,00	
	Boetelerveld	0,06	0,06	- 0,00	
	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	>0,05	0,05	- 0,00	
	Botshol	>0,05	0,05	- 0,00	
	Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	>0,05	0,05	- 0,00 (-)	
	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	>0,05	>0,05	- 0,00	
	Uiterwaarden Lek	>0,05	0,05	- 0,00	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,06	>0,05	- 0,00	
De Bruuk	>0,05	0,05	- 0,00	
Binnenveld	0,25	0,25	- 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
habitatype
(mol/ha/j)

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,23	0,34	+ 0,10	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,30	0,36	+ 0,06	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,18	0,24	+ 0,06	
L4030 Droge heiden	0,30	0,33	+ 0,03	
ZGL4030 Droge heiden	0,30	0,33	+ 0,02	
Lg09 Droog struisgrasland	0,17	0,19	+ 0,02	
H2330 Zandverstuivingen	0,13	0,14	+ 0,01	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13	0,14	+ 0,01	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,26	0,27	+ 0,01	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,13	0,13	+ 0,01	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,87	0,87	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	0,13	0,13	+ 0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,30	0,30	+ 0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	0,44	0,44	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	0,12	0,12	+ 0,00	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,12	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,13	0,13	+ 0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,11	0,12	+ 0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	0,06	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	0,11	- 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,35	0,35	- 0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,07	0,07	- 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,08	- 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,06	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,09	- 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,13	0,13	- 0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,20	0,20	- 0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,22	0,22	- 0,00	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,13	- 0,00	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,16	0,16	- 0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,26	0,26	- 0,00	

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,73	0,76	+ 0,03	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,05	0,06	+ 0,01	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,04	>0,05	+ 0,01	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,04	>0,05	+ 0,01	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,06	+ 0,01	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	>0,05	0,06	+ 0,01	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,07	0,07	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	+ 0,00 (- 0,00)	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,06	0,06	+ 0,00	
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,06	0,06	+ 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07	0,07	+ 0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,07	0,07	+ 0,00	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	>0,05	- 0,00	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	0,06	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,06	- 0,00	
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,06	>0,05	- 0,00	
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,06	- 0,00 (-)	

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,78	0,80	+ 0,03	

Naardermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,06	0,07	+ 0,01	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,06	0,07	+ 0,01	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	0,07	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,07	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	+ 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	>0,05	- 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	>0,05	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,06	- 0,00	
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	0,09	0,09	- 0,00	

Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	+ 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	0,06	- 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,06	0,06	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	- 0,00	

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,08	0,08	+ 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,08	0,08	+ 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,09	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,09	+ 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	0,08	+ 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,07	0,07	+ 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	0,07	+ 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,07	0,07	+ 0,00	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,07	0,07	- 0,00	
H9999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	>0,05	>0,05	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	0,06	- 0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06	0,06	- 0,00	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,11	0,11	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	0,07	- 0,00	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	>0,05	- 0,00	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,07	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,08	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,10	- 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,07	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,10	- 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,11	- 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,10	- 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)	0,10	0,10	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,07	- 0,00	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,06	0,06	- 0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,06	0,06	- 0,00	

Borkeld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	
H4030 Droge heiden	0,06	>0,05	- 0,00	

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	- 0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	>0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	>0,05	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	>0,05	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,06	- 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,06	- 0,00	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,06	0,06	- 0,00	

De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeke KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	>0,05	- 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	>0,05	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	>0,05	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	0,06	- 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	>0,05	- 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	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	- 0,00	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	>0,05	- 0,00	

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	>0,05	- 0,00	
H3160 Zure vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	- 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	- 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	>0,05	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	- 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	- 0,00	
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	>0,05	- 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00	

Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,06	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	>0,05	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	- 0,00	

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	- 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	>0,05	- 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	

Botshol

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,05	- 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,05	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	>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	

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00 (-)	

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	>0,05	>0,05	- 0,00	
Lgo6 Dotterbloemgrasland van beekdalen	>0,05	>0,05	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	>0,05	- 0,00	

Uiterwaarden Lek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,00	

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	>0,05	- 0,00	
H3150Baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,06	- 0,00	

De Bruuk

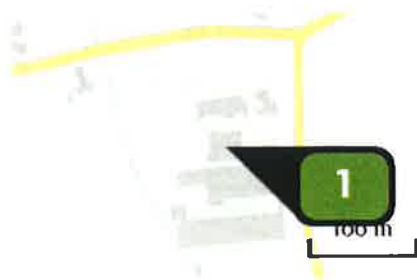
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	

Binnenveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6410 Blauwgraslanden	0,25	0,25	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,25	0,25	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,41	0,40	- 0,01	

-  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)
Situatie 1

Naam **Stal E**
 Locatie (X,Y) **159108, 453526**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.104,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09.V1)	12.000	NH ₃	0,090	1.080,00 kg/j
	E 6.4.2.b	droogtunnel; droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (BWL 2007.09.V2)	12.000	NH ₃	0,002	1.104,00 kg/j



Naam **Stal D**
 Locatie (X,Y) **159114, 453499**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.699,19 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.4	volièrehuisvesting; 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2005.05.V1)	43.569	NH ₃	0,037	1.612,05 kg/j
	E 6.4.2.b	droogtunnel; droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (BWL 2007.09.V2)	43.569	NH ₃	0,002	1.699,19 kg/j



Naam **stal C**
 Locatie (X,Y) **159125, 453484**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.306,55 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)	22.922	NH ₃	0,055	1.260,71 kg/j
	E 6.4.2.b	droogtunnel; droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (BWL 2007.09.V2)	22.922	NH ₃	0,002	1.306,55 kg/j



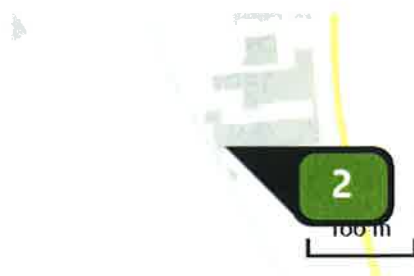
Naam **stal I**
Locatie (X,Y) **159066, 453442**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.545,68 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.4	volièrehuisvesting; 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2005.05.V1)	90.915	NH ₃	0,037	3.363,86 kg/j
	E 6.4.2.b	droogtunnel; droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (BWL 2007.09.V2)	90.915	NH ₃	0,002	3.545,68 kg/j

Emissie
(per bron)
Situatie 2

Naam **Stal N**
 Locatie (X,Y) **159099, 453495**
 Uitstoothoogte **4,4 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **4.949,60 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.2.2	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 0,5 m ³ per dier per uur (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.10.V2)	53.800	NH ₃	0,042	2.259,60 kg/j
	E 6.8.b	Afgesloten mestopslagloods; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (Overig)	53.800	NH ₃	0,050	4.949,60 kg/j



Naam **Stal I**
 Locatie (X,Y) **159075, 453437**
 Uitstoothoogte **5,3 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **2.574,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.4	volièrehuisvesting; 55-60% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met 0,7 m ³ per dier per uur mestbeluchting. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2005.05.V1)	66.000	NH ₃	0,037	2.442,00 kg/j
	E 6.4.2.b	droogtunnel; droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (BWL 2007.09.V2)	66.000	NH ₃	0,002	2.574,00 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 2016L_20180822_4e9c9cd914

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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