

*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

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: [www.aerius.nl](http://www.aerius.nl) en [pas.naturaz000.nl](http://pas.naturaz000.nl).

# AERIUS REGISTER

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
J. Groeneveld	Rijksweg 65, 3781 LT Voorthuizen

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Rijksweg 65	RRgMQzDtSGxz	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
28 november 2017, 08:25	2016

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH <sub>3</sub>	5.649,50 kg/j	5.180,00 kg/j	-469,50 kg/j

## Resultaten

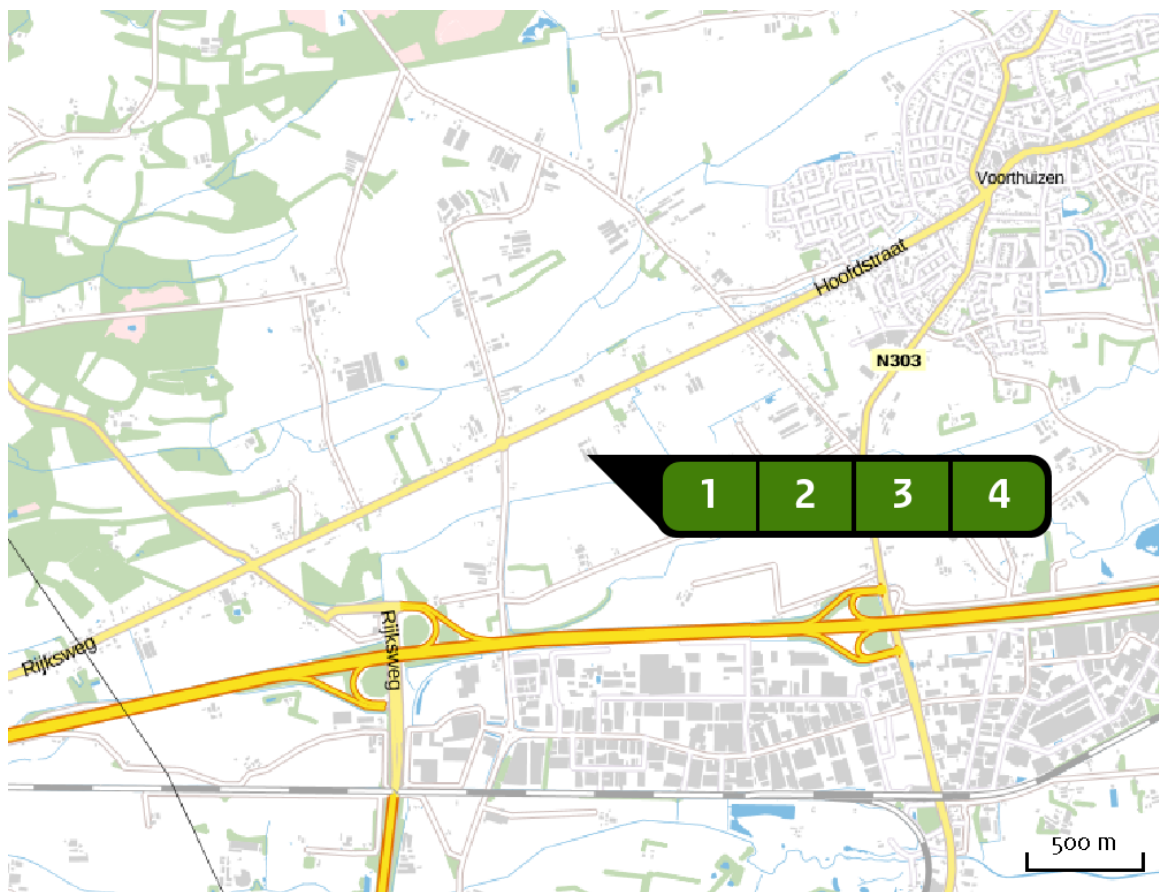
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Veluwe	+ 0,05

## Toelichting

verschilberekening vergund tov aangevraagd

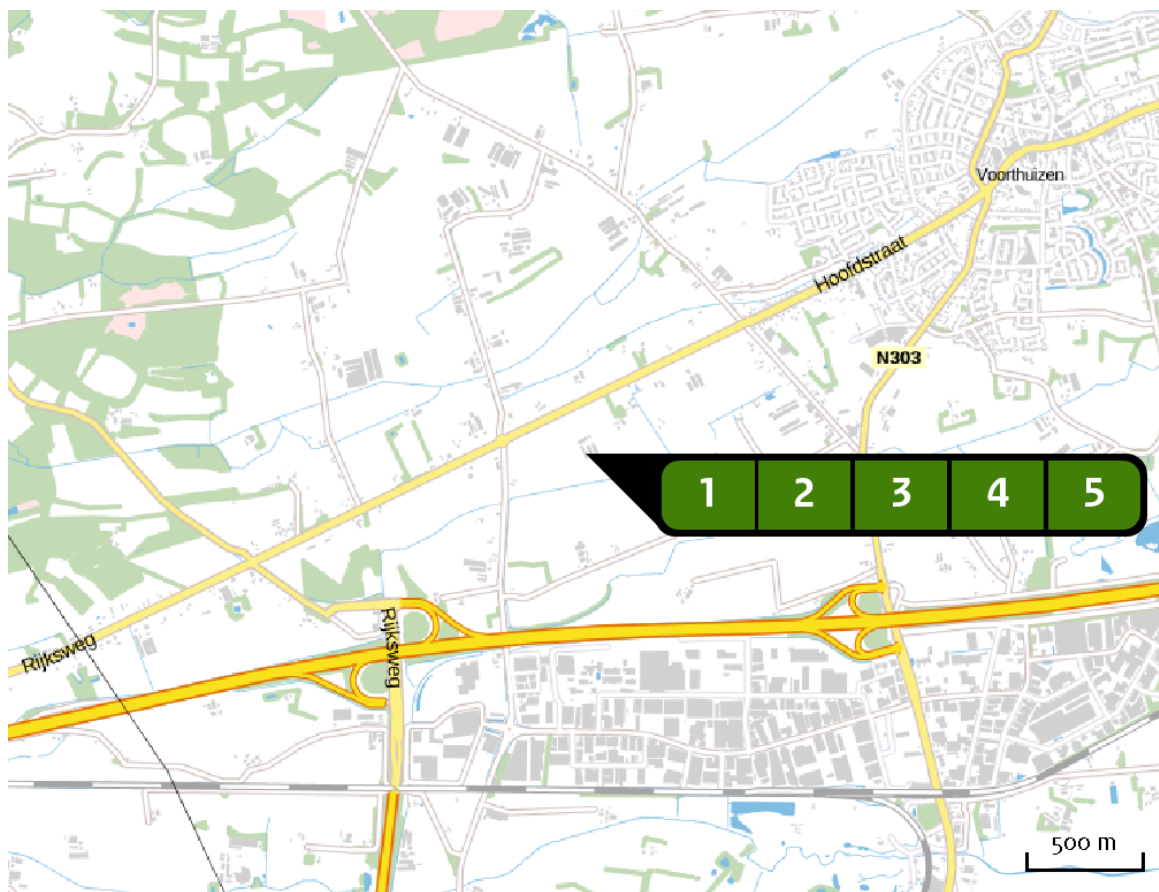
Locatie  
Situatie 1



Emissie  
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	Bron 1 Landbouw   Stalemissies	1.417,50 kg/j	-
2	Bron 2 Landbouw   Stalemissies	1.669,50 kg/j	-
3	Bron 3 Landbouw   Stalemissies	900,00 kg/j	-
4	Bron 4 Landbouw   Stalemissies	1.662,50 kg/j	-

Locatie  
Situatie 2



Emissie  
Situatie 2

Bron Sector	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1  Bron 1 Landbouw   Stalemissies	875,00 kg/j	-
2  Bron 2 Landbouw   Stalemissies	1.102,50 kg/j	-
3  Bron 3 Landbouw   Stalemissies	350,00 kg/j	-
4  Bron 4 Landbouw   Stalemissies	1.102,50 kg/j	-
5  Bron 5 Landbouw   Stalemissies	1.750,00 kg/j	-

Resultaten  
PAS-  
gebieden  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Veluwe	1,35	1,40	+ 0,05	
Rijntakken	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Oostelijke Vechtplassen	0,06	0,06	- 0,00	
Sallandse Heuvelrug	>0,05	0,05	- 0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	>0,05	0,05	- 0,00	
Landgoederen Brummen	>0,05	0,05	- 0,00	
Boetelerveld	>0,05	0,05	- 0,00	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	>0,05	0,05	- 0,00	
Naardermeer	>0,05	0,05	- 0,00	
De Wieden	>0,05	0,05	- 0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	>0,05	0,05	- 0,00	
Kolland & Overlangbroek	0,06	>0,05	- 0,00 (- 0,01)	
Binnenveld	0,06	0,06	- 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.

Resultaten  
per  
habitatype  
(mol/ha/j)

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg13 Bos van arme zandgronden	1,35	1,40	+ 0,05	
ZGL4030 Droge heiden	1,32	1,37	+ 0,05	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,09	+ 0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,09	0,09	+ 0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,28	0,28	+ 0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,12	0,12	- 0,00	
L4030 Droge heiden	0,19	0,18	- 0,00	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,06	0,06	- 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,18	0,17	- 0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	>0,05	- 0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	>0,05	- 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	>0,05	- 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	0,11	- 0,01	
Hg190 Oude eikenbossen	0,07	0,06	- 0,01	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07	0,06	- 0,01	
ZGH4030 Droge heiden	0,07	0,06	- 0,01	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	0,07	- 0,01	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,07	- 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,07	- 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,10	- 0,01	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,09	0,08	- 0,01	
H3160 Zure vennen	0,10	0,10	- 0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	0,10	- 0,01	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	0,09	- 0,01	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13	0,12	- 0,01	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,11	0,10	- 0,01	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,11	- 0,01	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,21	0,19	- 0,02	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,39	0,36	- 0,04	
H7230 Kalkmoerassen	0,40	0,37	- 0,04	

## Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06	0,06	- 0,00	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,05	- 0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	>0,05	>0,05	- 0,00	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,05	- 0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	
Lgo2 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	
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	>0,05	0,05	- 0,00	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,05	- 0,00	











Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,05	- 0,00	
Hg1Fo Droge hardhoutoibossen	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00 (-)	
ZGHg1Fo Droge hardhoutoibossen	0,06	>0,05	- 0,00 (-)	

## Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,06	- 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>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	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,05	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	0,06	- 0,00	

## Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,05	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,05	- 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	>0,05	- 0,00	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,06	>0,05	- 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	>0,05	- 0,01	

## Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,05	- 0,00	
H3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,05	- 0,01	




## Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	- 0,00 (- 0,01)	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	>0,05	- 0,01	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	>0,05	- 0,01	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	>0,05	- 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	>0,05	- 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	- 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	0,07	- 0,01	

## Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	>0,05	- 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	>0,05	- 0,01	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,06	- 0,01	

## Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	>0,05	0,05	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,05	- 0,00	

## Naardermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,05	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	>0,05	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	>0,05	- 0,01	

## De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>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	
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,05	- 0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	>0,05	- 0,01	






## Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,05	- 0,00	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,05	- 0,00	

## Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	>0,05	- 0,00 (- 0,01)	

## Binnenveld

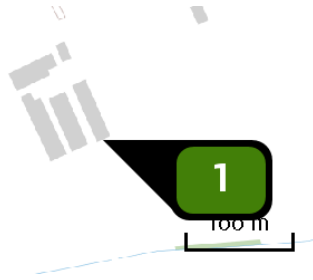
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,06	- 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	- 0,01	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	0,07	- 0,01	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar


 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

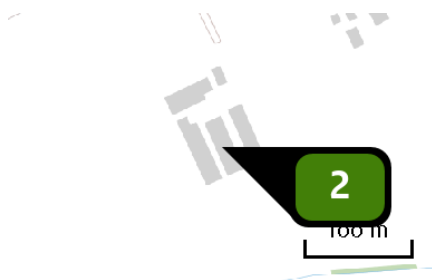
\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie  
(per bron)  
Situatie 1




Naam **Bron 1**  
 Locatie (X,Y) **168106, 465246**  
 Uitstoothoogte **3,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **1.417,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	405	NH <sub>3</sub>	3,500	1.417,50 kg/j





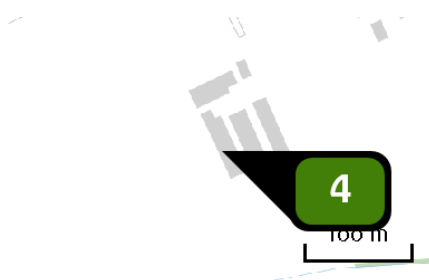
Naam **Bron 2**  
 Locatie (X,Y) **168071, 465262**  
 Uitstoothoogte **6,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **1.669,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	477	NH <sub>3</sub>	3,500	1.669,50 kg/j




Naam **Bron 3**  
 Locatie (X,Y) **168033, 465310**  
 Uitstoothoogte **6,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **900,00 kg/j**

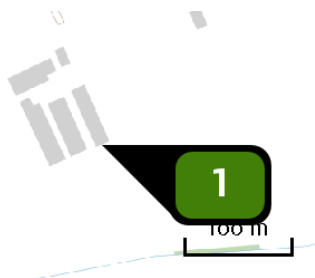
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	242	NH <sub>3</sub>	3,500	847,00 kg/j
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	10	NH <sub>3</sub>	5,300	53,00 kg/j



Naam **Bron 4**  
 Locatie (X,Y) **168049, 465252**  
 Uitstoothoogte **6,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **1.662,50 kg/j**

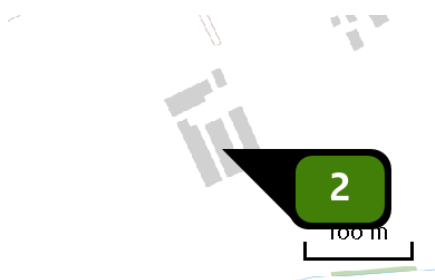
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	475	NH <sub>3</sub>	3,500	1.662,50 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Situatie 2



Naam **Bron 1**  
 Locatie (X,Y) **168106, 465246**  
 Uitstoothoogte **3,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **875,00 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)	250	NH <sub>3</sub>	3,500	875,00 kg/j



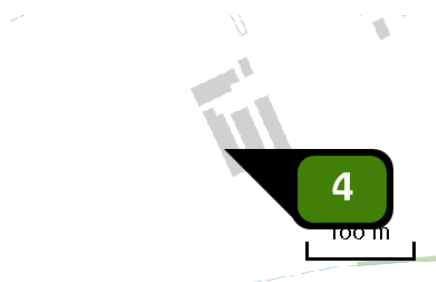
Naam **Bron 2**  
 Locatie (X,Y) **168071, 465262**  
 Uitstoothoogte **5,8 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **1.102,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	315	NH <sub>3</sub>	3,500	1.102,50 kg/j




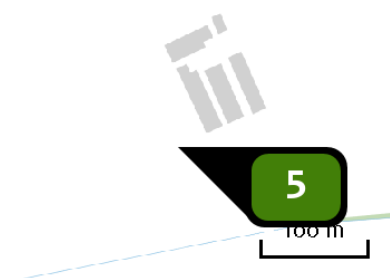
Naam **Bron 3**  
 Locatie (X,Y) **168033, 465310**  
 Uitstoothoogte **5,8 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **350,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	100	NH <sub>3</sub>	3,500	350,00 kg/j




Naam **Bron 4**  
 Locatie (X,Y) **168049, 465252**  
 Uitstoothoogte **5,8 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **1.102,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	315	NH <sub>3</sub>	3,500	1.102,50 kg/j



Naam **Bron 5**  
 Locatie (X,Y) **168030, 465213**  
 Uitstoothoogte **4,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **1.750,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	500	NH <sub>3</sub>	3,500	1.750,00 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\_20171003\_1682e2550c

Database        versie 2016L\_20170828\_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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