

*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.naturazoo.nl](http://pas.naturazoo.nl).

# AERIUS REGISTER

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Maatschap B. Stokkink-Visser en B.P. Stokkink	Ooster Oenerweg 12, 8167 PC Oene

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Mts Stokkink	RUov5EQCcV74	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
18 februari 2019, 09:51	2018

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH <sub>3</sub>	3.438,00 kg/j	3.438,40 kg/j	< 1 kg/j

## Resultaten

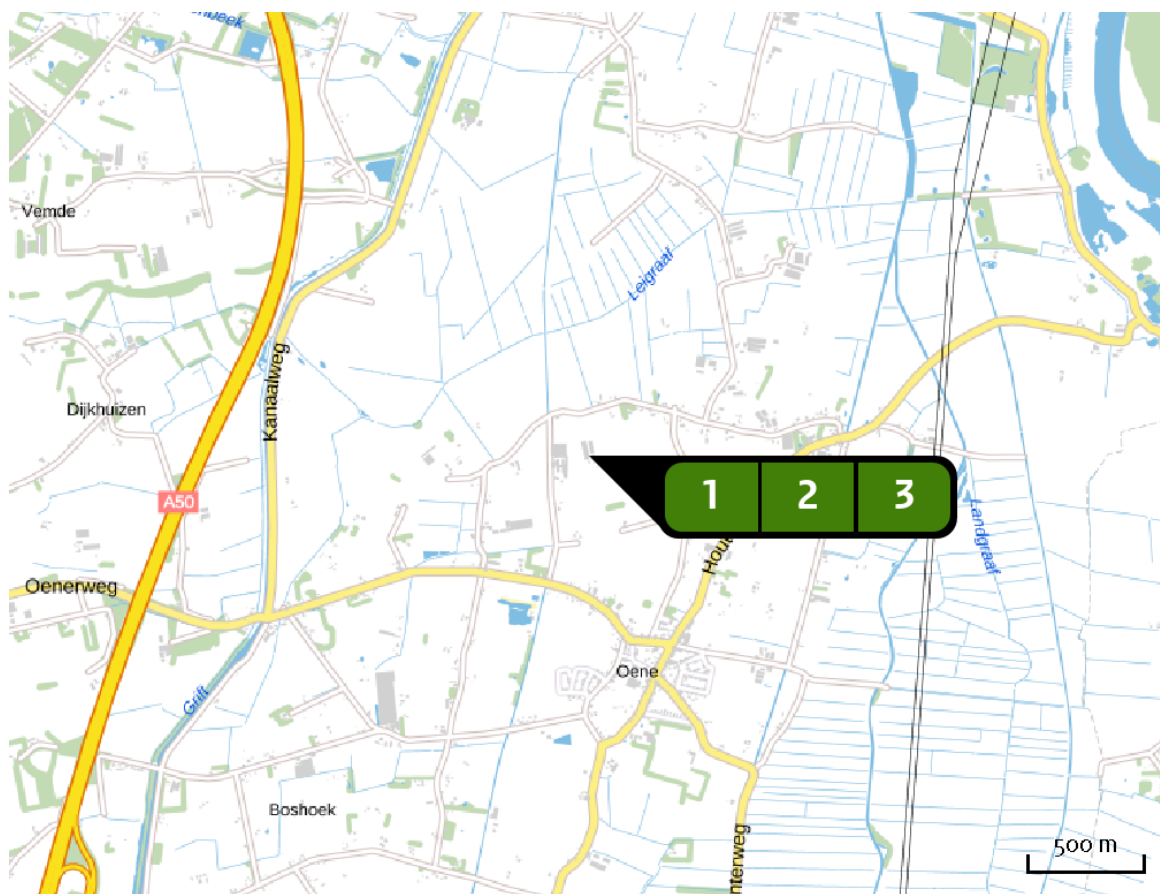
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Veluwe	+ 0,01



## Toelichting

34 vleeskalveren A 4.100 uit stal F worden omgewisseld naar 580 vleeskalveren A 4.4 in een nieuw te bouwen stal H

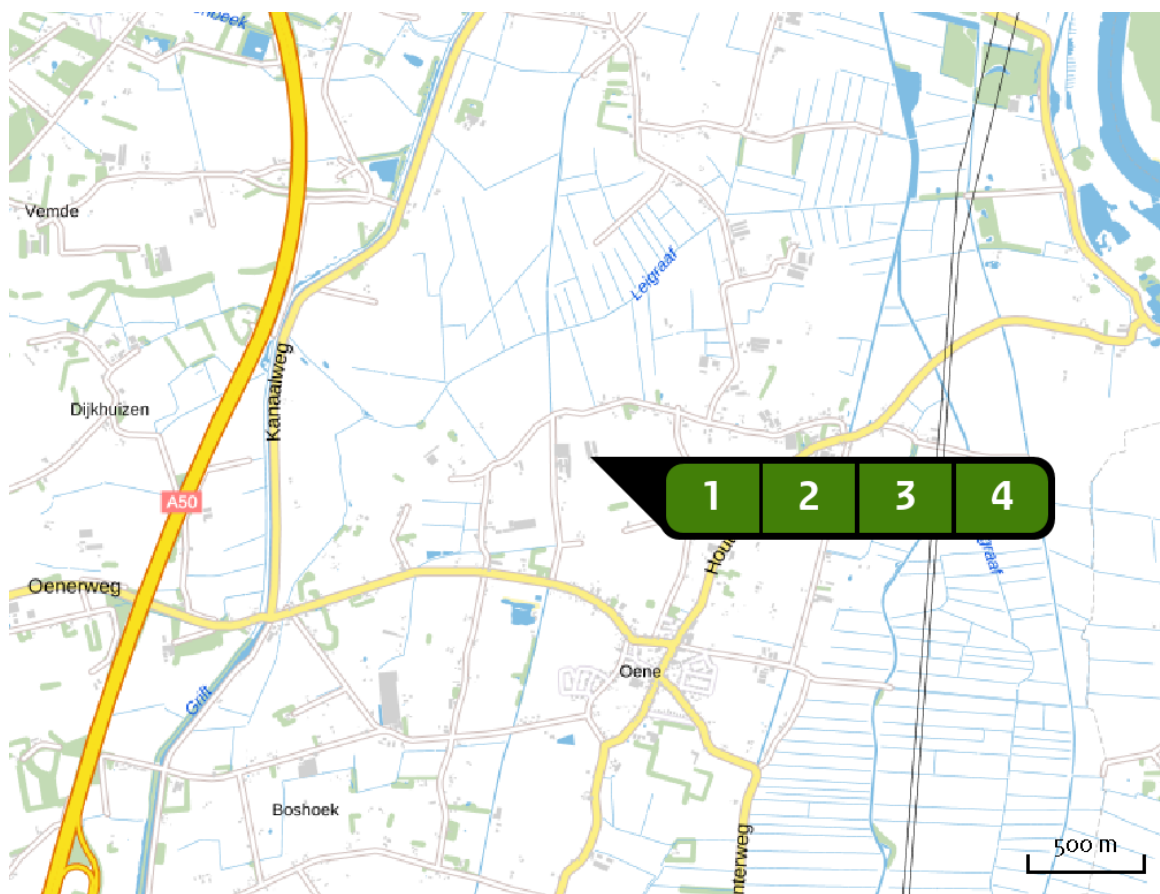
Locatie  
Situatie 1




Emissie  
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	 Stal F Landbouw   Stalemissies	945,00 kg/j	-
2	 Stal G Landbouw   Stalemissies	2.478,00 kg/j	-
3	 Stal E Landbouw   Stalemissies	15,00 kg/j	-

Locatie  
Situatie 2



Emissie  
Situatie 2

Bron Sector		Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1	 Stal F Landbouw   Stalemissies	826,00 kg/j	-
2	 Stal G Landbouw   Stalemissies	2.478,00 kg/j	-
3	 Stal H Landbouw   Stalemissies	104,40 kg/j	-
4	 Stal E Landbouw   Stalemissies	30,00 kg/j	-

Resultaten  
PAS-  
gebieden  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Veluwe	2,11	2,12	+ 0,01	
Rijntakken	0,60	0,60	+ 0,00	
Sallandse Heuvelrug	0,07	0,07	+ 0,00	
Boetelerveld	0,18	0,18	+ 0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,12	0,12	+ 0,00	
De Wieden	0,08	0,08	+ 0,00	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,16	0,16	+ 0,00	
Borkeld	0,08	0,08	+ 0,00	
Landgoederen Brummen	0,06	0,06	+ 0,00	
Wierdense Veld	0,10	0,10	+ 0,00	
Engbertsdijkvenen	0,06	0,06	+ 0,00	
Dwingelderveld	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,06	0,06	+ 0,00	
Weerribben	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Holtingerveld	0,06	0,06	+ 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  
habitatype  
(mol/ha/j)

Veluwe



Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	2,11	2,12	+ 0,01	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,93	1,93	+ 0,01	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1,69	1,69	+ 0,01	
Lg13 Bos van arme zandgronden	1,49	1,49	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	1,31	1,31	+ 0,00	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	1,14	1,14	+ 0,00	
Hg190 Oude eikenbossen	1,14	1,14	+ 0,00	
ZGL4030 Droge heiden	1,29	1,30	+ 0,00	
L4030 Droge heiden	0,95	0,95	+ 0,00	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,71	0,71	+ 0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,60	0,60	+ 0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,60	0,60	+ 0,00	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,54	0,54	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	0,40	0,40	+ 0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,38	0,38	+ 0,00	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2330 Zandverstuivingen	1,05	1,06	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,31	0,31	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,33	0,33	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,31	0,31	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,27	0,27	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,45	0,45	+ 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,27	0,27	+ 0,00	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,27	0,27	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,54	0,54	+ 0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,41	0,41	+ 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11	0,11	+ 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,14	0,14	+ 0,00	
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,17	0,17	+ 0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,14	+ 0,00	
H7230 Kalkmoerassen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,09	+ 0,00	










## Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,60	0,60	+ 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	1,36	1,37	+ 0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	1,14	1,14	+ 0,00	
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,72	0,72	+ 0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	1,19	1,19	+ 0,00	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,66	0,67	+ 0,00	
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,66	0,67	+ 0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,65	0,65	+ 0,00	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,49	0,49	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,36	0,36	+ 0,00	
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,42	0,42	+ 0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,17	0,17	+ 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,24	0,24	+ 0,00	
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,08	0,08	+ 0,00	



Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	2,71	2,71	- 0,00	

## Sallandse Heuvelrug











Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,07	0,07	+ 0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,15	0,15	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,17	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,14	0,14	+ 0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,13	0,13	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,17	0,17	+ 0,00	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,17	0,17	+ 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	0,10	+ 0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	0,07	0,07	+ 0,00	

## Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,19	0,19	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,18	0,18	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,17	0,17	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,15	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,15	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,13	0,13	+ 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,25	0,25	+ 0,00	

## Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4030 Droge heiden	0,13	0,13	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,13	0,13	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,12	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12	0,12	+ 0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,12	0,12	+ 0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,11	0,11	+ 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	0,10	+ 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,09	0,09	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,09	+ 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,14	0,14	+ 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13	0,13	+ 0,00	
H2330 Zandverstuivingen	0,13	0,13	+ 0,00	
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,12	0,12	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,11	+ 0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,11	0,11	+ 0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,11	+ 0,00	

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,09	+ 0,00	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,09	+ 0,00	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	0,08	+ 0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,14	+ 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,13	0,13	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	0,13	0,13	+ 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	0,10	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,10	+ 0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,09	0,09	+ 0,00	
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,08	+ 0,00	

## De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,08	0,08	+ 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	0,08	+ 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	0,08	+ 0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,07	0,07	+ 0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,07	0,07	+ 0,00	
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,09	0,09	+ 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,08	0,08	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,07	+ 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,07	0,07	+ 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,07	+ 0,00	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,08	0,08	+ 0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06	0,06	+ 0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06	0,06	+ 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	+ 0,00	

## Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	0,16	0,16	+ 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,16	0,16	+ 0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,13	0,13	+ 0,00	
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08	0,08	+ 0,00	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,08	0,08	+ 0,00	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,10	0,10	+ 0,00	
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,09	0,09	+ 0,00	
H91Fo Droge hardhoutoobossen	0,12	0,12	+ 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,07	+ 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,06	+ 0,00 (-)	

## Borkeld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	0,08	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08	0,09	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	0,08	0,08	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,07	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,06	+ 0,00	



## Landgoederen Brummen

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

## Wierdense Veld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	0,10	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	
H6230 Heischrale graslanden	0,07	0,07	+ 0,00	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	0,06	+ 0,00	

## Engbertsdijksvenen





Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	





## Dwingelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
L4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
L4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06	0,06	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H9999:30 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120;H7120)	0,05	>0,05	+ 0,00	



## Olde Maten & Veerslootslanden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,06	0,06	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	+ 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	0,06	+ 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,06	+ 0,00	

## Weerribben

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	

## Holtingerveld

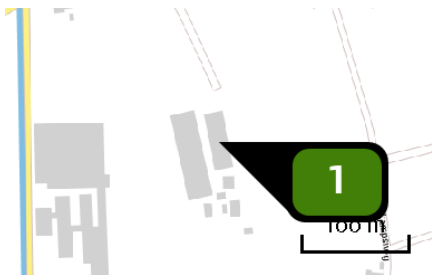
Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	+ 0,00	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar


 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

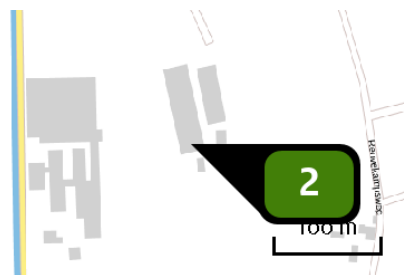
\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie  
(per bron)  
Situatie 1




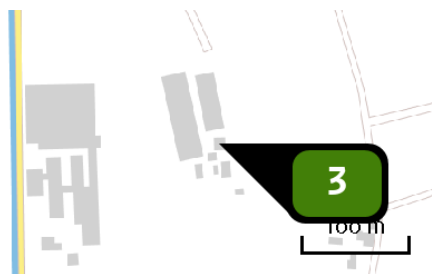
Naam **Stal F**  
 Locatie (X,Y) **199793, 485113**  
 Uitstoothoogte **5,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **945,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	270	NH <sub>3</sub>	3,500	945,00 kg/j



Naam **Stal G**  
 Locatie (X,Y) **199774, 485069**  
 Uitstoothoogte **7,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **2.478,00 kg/j**

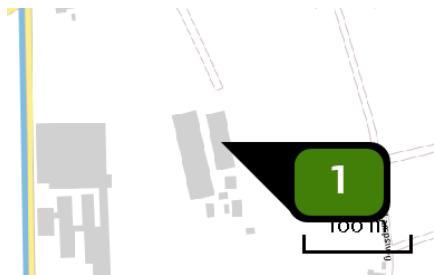
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	708	NH <sub>3</sub>	3,500	2.478,00 kg/j



Naam **Stal E**  
 Locatie (X,Y) **199802, 485075**  
 Uitstoothoogte **5,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **15,00 kg/j**

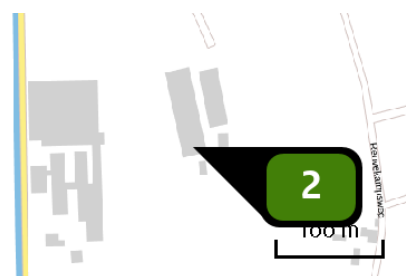
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	3	NH <sub>3</sub>	5,000	15,00 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Situatie 2



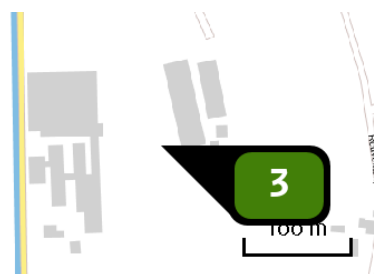
Naam **Stal F**  
 Locatie (X,Y) **199793, 485113**  
 Uitstoothoogte **5,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **826,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	236	NH3	3,500	826,00 kg/j



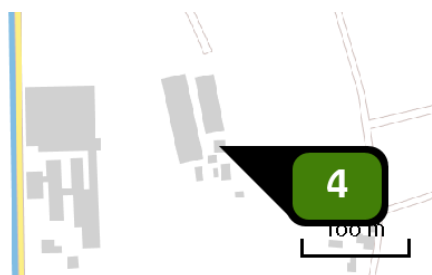
Naam **Stal G**  
 Locatie (X,Y) **199774, 485069**  
 Uitstoothoogte **7,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **2.478,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	708	NH3	3,500	2.478,00 kg/j




Naam **Stal H**  
 Locatie (X,Y) **199745, 485062**  
 Uitstoothoogte **7,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **104,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.4	mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 95% emissiereductie (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (BWL 2010.26.V2)	580	NH3	0,180	104,40 kg/j



Naam **Stal E**  
 Locatie (X,Y) **199802, 485075**  
 Uitstoothoogte **5,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **30,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	K 1.100	overige huisvestingsystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	6	NH <sub>3</sub>	5,000	30,00 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\_20180926\_2a474e88d4

Database        versie 2016L\_20170828\_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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