

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 en pas.naturazoo.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
J. van Haeren	Binnenweg 4, 6996AD Drempt

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
aanvraag NB vergunning	RUeY35kzsmwn	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
09 maart 2018, 08:47	2017	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	3.866,10 kg/j	4.084,00 kg/j	217,90 kg/j

Resultaten

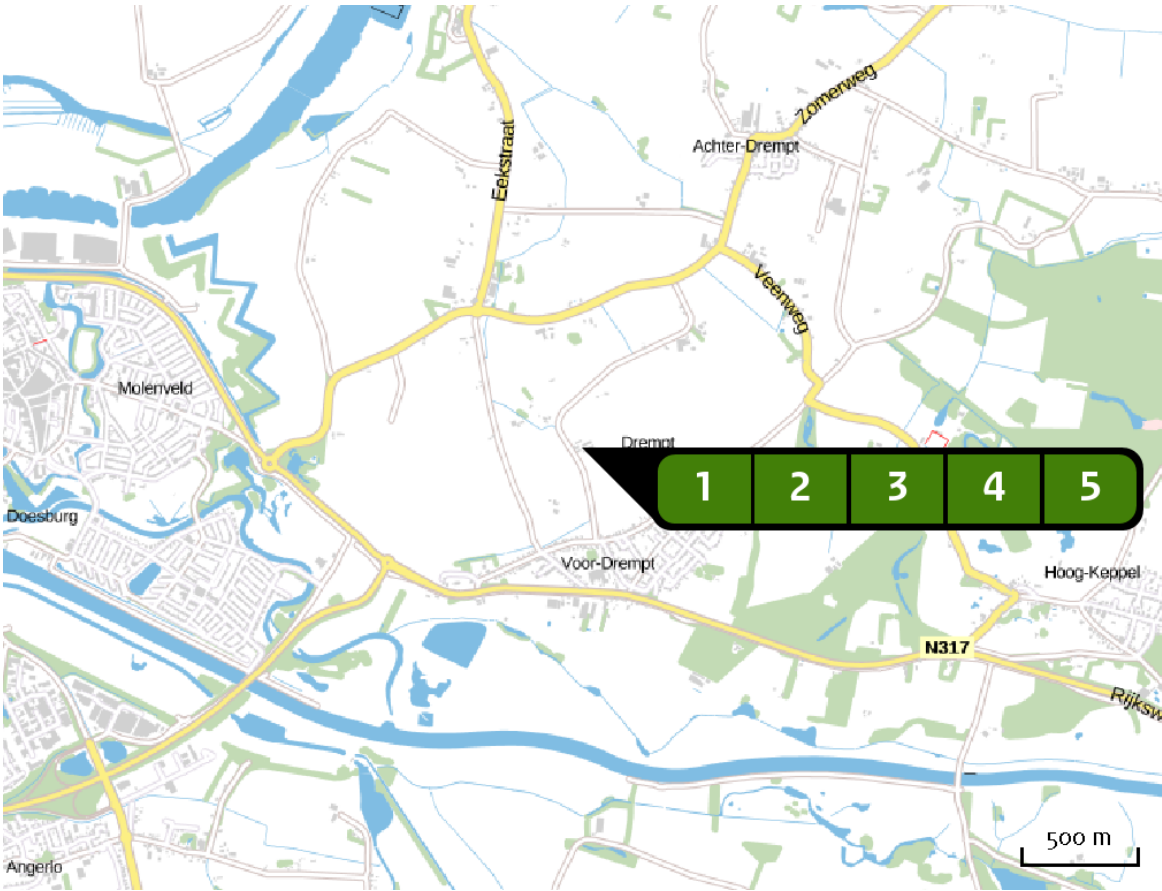
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Rijntakken	+ 0,18

Toelichting

Verschilberekening

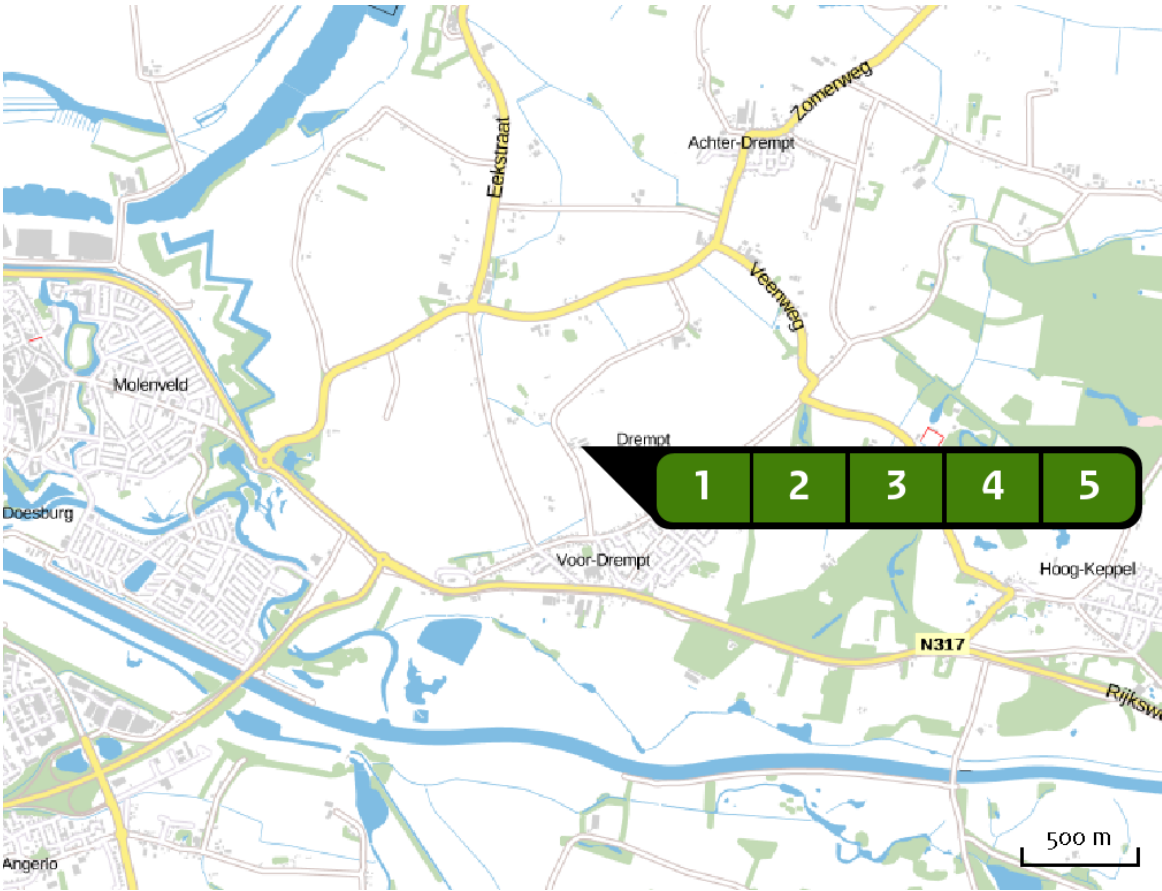
Locatie
feitelijk gebruik



Emissie
feitelijk gebruik

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Stal A Landbouw Stalemissies	2,10 kg/j	-
2	Stal B Landbouw Stalemissies	1.512,00 kg/j	-
3	Stal C Landbouw Stalemissies	1.728,00 kg/j	-
4	Stal E Landbouw Stalemissies	195,00 kg/j	-
5	Stal F Landbouw Stalemissies	429,00 kg/j	-

Locatie
beoogde situatie



Emissie
beoogde situatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Stal A Landbouw Stalemissies	79,00 kg/j	-
2	 Stal B Landbouw Stalemissies	1.512,00 kg/j	-
3	 Stal C Landbouw Stalemissies	1.728,00 kg/j	-
4	 Stal E Landbouw Stalemissies	189,00 kg/j	-
5	 Stal E (nieuw) Landbouw Stalemissies	576,00 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Rijntakken	5,25	5,43	+ 0,18	
Veluwe	1,16	1,22	+ 0,06	
Landgoederen Brummen	0,51	0,54	+ 0,03	
Stelkampsveld	0,23	0,24	+ 0,01	
Borkeld	0,14	0,15	+ 0,01	
Sallandse Heuvelrug	0,13	0,13	+ 0,01	
Korenburgerveen	0,10	0,10	+ 0,01	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,06	0,06	+ 0,01	
Boetelerveld	0,07	0,08	+ 0,00	
Bekendelle	0,08	0,09	+ 0,00	
Wierdense Veld	0,07	0,07	+ 0,00	
Witte Veen	0,06	0,06	+ 0,00	
Willinks Weust	0,06	0,07	+ 0,00	
Sint Jansberg	0,06	0,06	+ 0,00	
Lonnekermeer	>0,05	0,06	+ 0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Wooldse Veen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
Engbertsdijksvenen	0,05	>0,05	+ 0,00	
Maasduinen	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)











Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	5,25	5,43	+ 0,18	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	3,58	3,71	+ 0,13	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	2,73	2,84	+ 0,11	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	1,63	1,70	+ 0,07	
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	1,09	1,15	+ >0,05	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	1,20	1,25	+ 0,05	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,88	0,93	+ 0,04	
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,62	0,65	+ 0,03 (-)	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,60	0,63	+ 0,03	
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,58	0,61	+ 0,03 (+ 0,02)	
H643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,52	0,54	+ 0,03	
ZGHg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,47	0,50	+ 0,02 (-)	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,42	0,45	+ 0,02	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,37	0,39	+ 0,02	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,39	0,42	+ 0,02	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,40	0,42	+ 0,02	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,33	0,35	+ 0,02	
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,11	0,12	+ 0,01	
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,07	0,07	+ 0,00	
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,07	+ 0,00	

Veluwe









Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1,15	1,21	+ 0,06	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1,03	1,08	+ >0,05	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,06	1,11	+ >0,05	
ZGL4030 Droge heiden	0,81	0,85	+ 0,04	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,78	0,82	+ 0,04	
H9190 Oude eikenbossen	0,78	0,82	+ 0,04	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,76	0,80	+ 0,04	
L4030 Droge heiden	0,52	0,54	+ 0,03	
Lg09 Droog struisgrasland	0,51	0,53	+ 0,03	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,49	0,52	+ 0,03	
H4030 Droge heiden	0,50	0,53	+ 0,03	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,45	0,48	+ 0,02	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,40	0,43	+ 0,02	
H2330 Zandverstuivingen	0,35	0,37	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,30	0,32	+ 0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,25	0,27	+ 0,01	

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
ZGLgog Droog struisgrasland	0,24	0,26	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	0,16	+ 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,17	0,18	+ 0,01	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,15	+ 0,01	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,14	0,15	+ 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	0,15	+ 0,01	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,14	+ 0,01	
ZGH4030 Droge heiden	0,08	0,08	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	+ 0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06	0,06	+ 0,00	

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,51	0,54	+ 0,03	
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,51	0,54	+ 0,03	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,51	0,53	+ 0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,45	0,47	+ 0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,30	0,31	+ 0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,24	0,25	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,19	0,20	+ 0,01	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,13	+ 0,01	










Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,23	0,24	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,22	0,24	+ 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,21	0,22	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	0,20	0,21	+ 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,20	0,21	+ 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,18	0,19	+ 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,18	0,19	+ 0,01	
H7230 Kalkmoerassen	0,17	0,18	+ 0,01	



Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,14	0,15	+ 0,01	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	0,13	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	0,12	0,13	+ 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,12	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,09	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,07	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	0,07	0,07	+ 0,00	











Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,13	0,13	+ 0,01	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,12	0,13	+ 0,01	
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,11	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,10	+ 0,01	
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,10	0,10	+ 0,01	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	0,11	+ 0,01	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,09	0,09	+ 0,01	
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	0,06	+ 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,06	+ 0,00	

Korenburgerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,10	+ 0,01	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	0,10	+ 0,01	
H7210 Galigaanmoerassen	0,10	0,10	+ 0,01	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,09	+ 0,01	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,08	0,09	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,08	0,09	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	0,09	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	+ 0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,07	+ 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,07	+ 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	+ 0,00	




Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	+ 0,01	
H91Do Hoogveenbossen	0,09	0,09	+ 0,01	
H712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,09	+ 0,00	
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,09	+ 0,00	
H403o Droge heiden	0,08	0,08	+ 0,00	
H513o Jeneverbesstruwelen	0,07	0,07	+ 0,00	
H313o Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	+ 0,00	
H231o Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,07	+ 0,00	
ZGH712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H711oA Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,05	>0,05	+ 0,00	




Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,08	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,09	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,08	+ 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,08	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	0,08	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	>0,05	+ 0,00	





Bekendelle

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,09	+ 0,00	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	0,08	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,08	+ 0,00	

Wierdense Veld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	0,07	+ 0,00	
H6230 Heischrale graslanden	>0,05	0,06	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	0,05	>0,05	+ 0,00	

Witte Veen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,06	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,06	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	>0,05	>0,05	+ 0,00	






Willinks Weust

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,06	0,07	+ 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hult	0,06	0,06	+ 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,06	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,06	+ 0,00	





Sint Jansberg

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

Lonnekermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H3160 Zure vennen	>0,05	0,06	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,00	
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	+ 0,00	

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	>0,05	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,05	>0,05	+ 0,00	

Wooldse Veen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	+ 0,00	

Engbertsdijksvenen

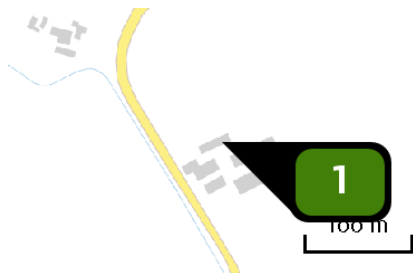
Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,05	>0,05	+ 0,00	

Maasduinen


Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,05	>0,05	+ 0,00	

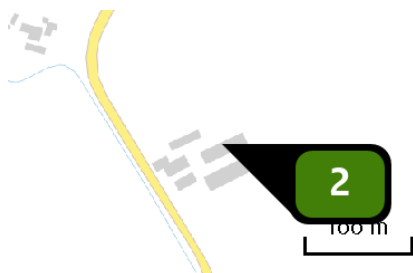
 Ontwikkelingsruimte beschikbaar Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* 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)
feitelijk gebruik

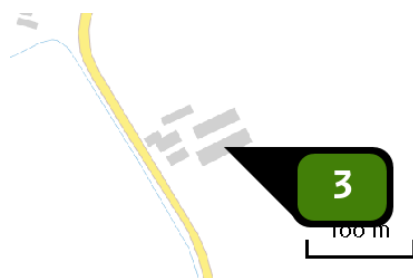
Naam **Stal A**
Locatie (X,Y) **208787, 447315**
Uitstoothoogte **6,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2,10 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	3	NH ₃	0,700	2,10 kg/j




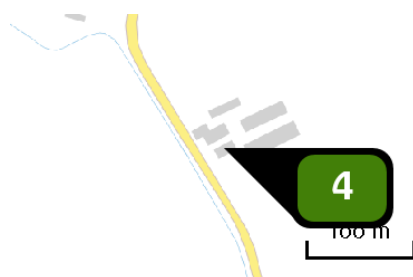
Naam **Stal B**
Locatie (X,Y) **208815, 447310**
Uitstoothoogte **5,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.512,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	504	NH ₃	3,000	1.512,00 kg/j




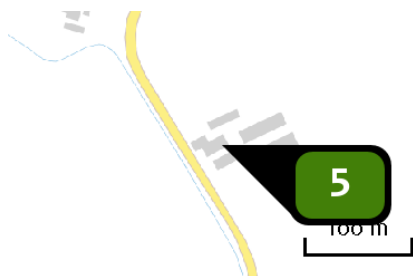
Naam **Stal C**
Locatie (X,Y) **208824, 447284**
Uitstoothoogte **5,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.728,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	576	NH ₃	3,000	1.728,00 kg/j



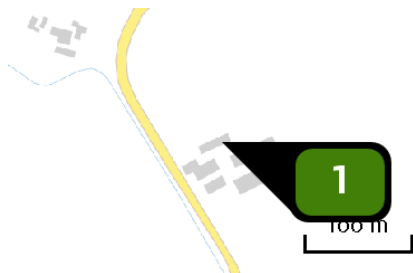
Naam **Stal E**
Locatie (X,Y) **208780, 447276**
Uitstoothoogte **4,1 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **195,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	65	NH ₃	3,000	195,00 kg/j





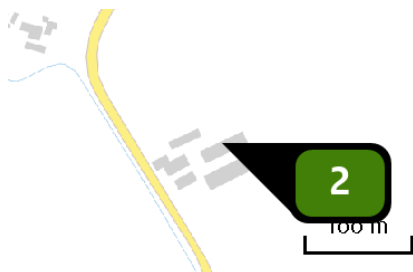
Naam **Stal F**
Locatie (X,Y) **208779, 447290**
Uitstoothoogte **7,9 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **429,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	143	NH ₃	3,000	429,00 kg/j


Emissie
(per bron)
beoogde situatie

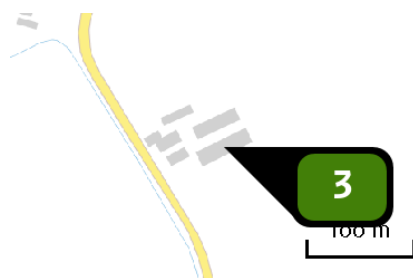
Naam **Stal A**
Locatie (X,Y) **208787, 447315**
Uitstoothoogte **4,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **79,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	10	NH ₃	0,700	7,00 kg/j
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	24	NH ₃	3,000	72,00 kg/j



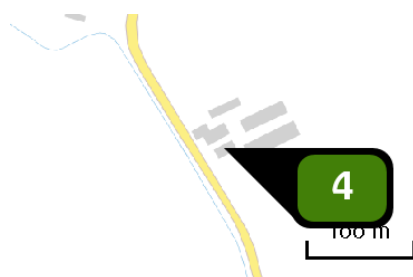
Naam **Stal B**
Locatie (X,Y) **208815, 447310**
Uitstoothoogte **5,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.512,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	504	NH ₃	3,000	1.512,00 kg/j




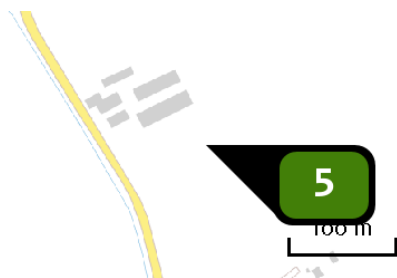
Naam **Stal C**
Locatie (X,Y) **208824, 447284**
Uitstoothoogte **5,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.728,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	576	NH ₃	3,000	1.728,00 kg/j




Naam **Stal E**
Locatie (X,Y) **208780, 447276**
Uitstoothoogte **4,1 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **189,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	63	NH ₃	3,000	189,00 kg/j



Naam **Stal E (nieuw)**
Locatie (X,Y) **208863, 447250**
Uitstoothoogte **9,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **576,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.6	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 90% emissiereductie met een biologische en een chemische wasser en een biofilter (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2011.08.V2)	1.920	NH ₃	0,300	576,00 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_20171215_64190d2d2b

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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