

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
Mts Halleriet	Oosterholtweg 9, 7142 HJ Groenlo

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
verschilberekening Halleriet	RawiReESSqjs	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
13 augustus 2017, 00:10	2016

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	4.688,20 kg/j	5.424,20 kg/j	736,00 kg/j

Resultaten

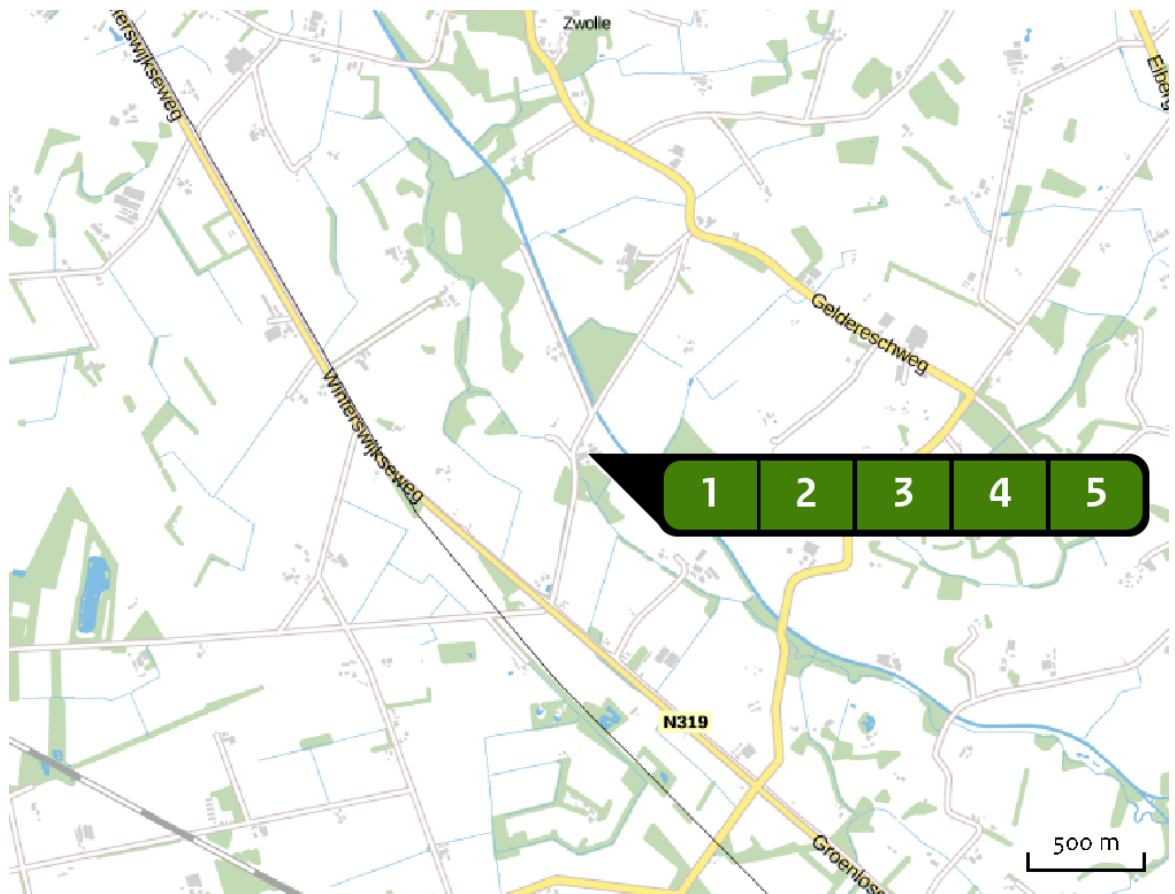
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Korenburgerveen	+ 0,61

Toelichting

Berekening tussen de feitelijke situatie en de beoogde situatie

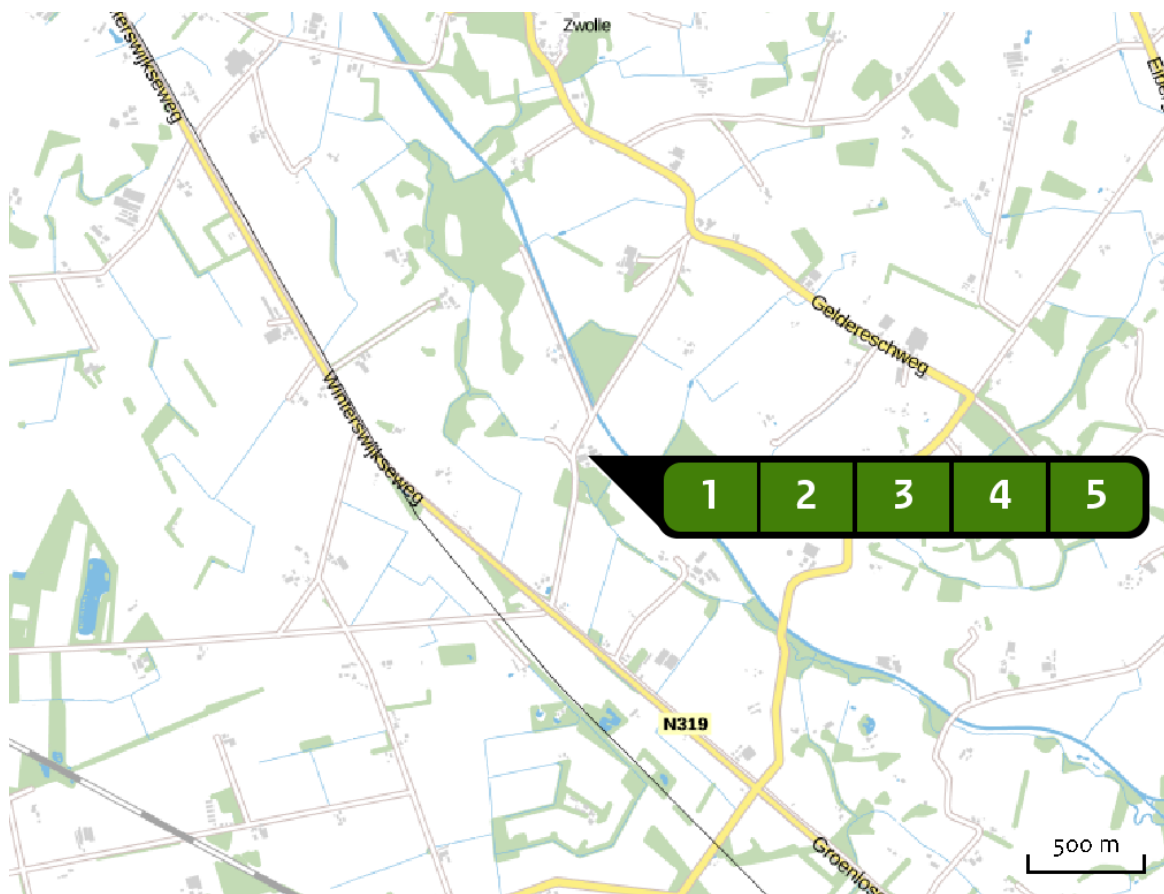
Locatie
feitelijke situatie



Emissie
feitelijke situatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	stal 2 Landbouw Stalemissies	308,00 kg/j	-
2	stal 3 Landbouw Stalemissies	1.274,40 kg/j	-
3	stal 6 Landbouw Stalemissies	2.441,40 kg/j	-
4	stal 6 iglo's Landbouw Stalemissies	154,00 kg/j	-
5	stal 9 Landbouw Stalemissies	510,40 kg/j	-

Locatie
beoogde situatie








Emissie
beoogde situatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	stal 2 Landbouw Stalemissies	1.044,00 kg/j	-
2	stal 3 Landbouw Stalemissies	1.274,40 kg/j	-
3	stal 6 Landbouw Stalemissies	2.441,40 kg/j	-
4	stal 6 iglo's Landbouw Stalemissies	154,00 kg/j	-
5	stal 9 Landbouw Stalemissies	510,40 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Korenburgerveen	4,18	4,79	+ 0,61	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,73	0,85	+ 0,11	
Bekendelle	0,63	0,73	+ 0,10	
Willinks Weust	0,56	0,65	+ 0,09	
Witte Veen	0,31	0,36	+ >0,05	
Wooldse Veen	0,25	0,29	+ 0,04	
Stelkampsveld	0,24	0,28	+ 0,04	
Lonnekermeer	0,17	0,20	+ 0,03	
Aamsveen	0,17	0,19	+ 0,03	
Landgoederen Oldenzaal	0,15	0,18	+ 0,02	
Dinkelland	0,14	0,16	+ 0,02	
Borkeld	0,12	0,14	+ 0,02	
Lemselermaten	0,11	0,13	+ 0,02	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,10	0,12	+ 0,02	
Rijntakken	0,08	0,10	+ 0,01	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,08	0,09	+ 0,01	
Sallandse Heuvelrug	0,07	0,09	+ 0,01	
Veluwe	0,07	0,09	+ 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,07	0,08	+ 0,01	
Landgoederen Brummen	0,07	0,08	+ 0,01	
Wierdense Veld	0,06	0,07	+ 0,01	
Engbertsdijkvenen	0,06	0,06	+ 0,01	
Boetelerveld	0,04	>0,05	+ 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)




Korenburgerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	4,18	4,79	+ 0,61	
H91Do Hoogveenbossen	3,00	3,39	+ 0,39	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	2,12	2,43	+ 0,32	
H7210 Galigaanmoerassen	2,04	2,34	+ 0,31	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,92	2,21	+ 0,29	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	1,87	2,15	+ 0,28	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	1,83	2,10	+ 0,27	
H6410 Blauwgraslanden	1,81	2,08	+ 0,27	
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,65	1,89	+ 0,24	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,65	1,89	+ 0,24	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	1,38	1,58	+ 0,20	

Buuserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,73	0,85	+ 0,11	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,71	0,82	+ 0,11	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,66	0,77	+ 0,10	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,55	0,64	+ 0,09	
H4030 Droge heiden	0,47	0,54	+ 0,07	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,45	0,52	+ 0,07	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,41	0,48	+ 0,07	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,37	0,42	+ 0,06	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,26	0,31	+ >0,05	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,30	0,35	+ >0,05	
H7230 Kalkmoerassen	0,22	0,26	+ 0,04	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,21	0,24	+ 0,03	

Bekendelle

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,63	0,73	+ 0,10	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,60	0,69	+ 0,09	
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,60	0,69	+ 0,09	




Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,56	0,65	+ 0,09	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,53	0,61	+ 0,08	
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,46	0,53	+ 0,07	
H6410 Blauwgraslanden	0,46	0,53	+ 0,07	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,46	0,53	+ 0,07	

Witte Veen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,31	0,36	+ >0,05	
H4030 Droge heiden	0,31	0,36	+ >0,05	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,23	0,27	+ 0,04	
H3160 Zure vennen	0,23	0,27	+ 0,04	
H91Do Hoogveenbossen	0,20	0,23	+ 0,03	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,18	0,21	+ 0,03	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,20	+ 0,03	

Wooldse Veen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,25	0,29	+ 0,04	
H6230 Heischrale graslanden	0,18	0,21	+ 0,03	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,17	0,19	+ 0,03	

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,24	0,28	+ 0,04	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,22	0,25	+ 0,03	
H4030 Droge heiden	0,20	0,23	+ 0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,20	0,23	+ 0,03	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,18	0,20	+ 0,03	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,16	0,18	+ 0,02	
H7230 Kalkmoerassen	0,14	0,16	+ 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	0,14	0,16	+ 0,02	

Lonnekermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,17	0,20	+ 0,03	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,20	+ 0,03	
H3160 Zure vennen	0,17	0,20	+ 0,03	
H6410 Blauwgraslanden	0,16	0,19	+ 0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,18	+ 0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,14	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,13	+ 0,02	

Aamsveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	0,19	+ 0,03	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,19	+ 0,03	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,19	+ 0,03	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,15	0,18	+ 0,03	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,18	+ 0,03	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,16	+ 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	0,12	0,14	+ 0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,15	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	0,14	+ 0,02	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,11	0,13	+ 0,02	
H4030 Droge heiden	0,11	0,13	+ 0,02	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,09	0,10	+ 0,01	

Landgoederen Oldenzaal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,15	0,18	+ 0,02	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	0,18	+ 0,02	
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	0,17	+ 0,02	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,17	+ 0,02	
ZGHg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,10	0,12	+ 0,02	
Hg999:50 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H4030)	0,09	0,10	+ 0,01	

Dinkelland

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,16	+ 0,02	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	0,12	+ 0,02	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,09	0,11	+ 0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,11	+ 0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,11	+ 0,02	
H4030 Droge heiden	0,09	0,11	+ 0,02	
H9999:49 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,07	0,08	+ 0,01	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,07	+ 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,07	+ 0,01	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,01	
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	0,06	+ 0,01	


Borkeld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	0,14	+ 0,02	
H4030 Droge heiden	0,11	0,13	+ 0,02	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,12	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,11	+ 0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,07	+ 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	0,06	+ 0,01	
H3160 Zure vennen	0,05	>0,05	+ 0,01	

Lemselermaten

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	0,13	+ 0,02	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,12	+ 0,02	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,12	+ 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,11	+ 0,02	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,10	0,11	+ 0,02	
H7230 Kalkmoerassen	0,10	0,11	+ 0,02	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,10	0,11	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,08	+ 0,01	

Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,12	+ 0,02	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,10	0,12	+ 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	0,09	0,11	+ 0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,10	+ 0,01	









Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,08	0,10	+ 0,01	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,07	0,08	+ 0,01	
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,06	0,07	+ 0,01	
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,06	+ 0,01	
ZGHg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,05	0,06	+ 0,01 (-)	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,04	>0,05	+ 0,01 (-)	
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,04	>0,05	+ 0,01 (-)	

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,08	0,09	+ 0,01	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	0,09	+ 0,01	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,09	+ 0,01	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,07	0,08	+ 0,01	
H9999:45 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,07	0,08	+ 0,01	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,08	+ 0,01	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,07	0,08	+ 0,01	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,08	+ 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,01	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,07	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	+ 0,01	
ZGH4030 Droge heiden	0,05	0,06	+ 0,01	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,05	0,06	+ 0,01	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	>0,05	+ 0,01	










Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,07	0,09	+ 0,01	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,07	0,08	+ 0,01	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,07	+ 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,07	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,01	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	>0,05	0,06	+ 0,01	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,05	0,06	+ 0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,04	>0,05	+ 0,01	

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,07	0,09	+ 0,01	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,09	+ 0,01	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,07	0,09	+ 0,01	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,07	0,08	+ 0,01	
Hg190 Oude eikenbossen	0,07	0,08	+ 0,01	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,06	0,08	+ 0,01	
ZGL4030 Droge heiden	0,06	0,07	+ 0,01	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	0,07	+ 0,01	
L4030 Droge heiden	0,06	0,07	+ 0,01	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,06	+ 0,01	
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,06	+ 0,01	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	0,06	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,06	+ 0,01	
ZGLg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,06	+ 0,01	
H2330 Zandverstuivingen	0,05	>0,05	+ 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	>0,05	+ 0,01	

Bergvennen & Brecklenkampse Veld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	0,08	+ 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,08	+ 0,01	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,06	0,08	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	0,06	0,08	+ 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,07	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,07	+ 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,01	
H7230 Kalkmoerassen	0,06	0,07	+ 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,06	+ 0,01	
H91Do Hoogveenbossen	0,05	>0,05	+ 0,01	

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,08	+ 0,01	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,08	+ 0,01	
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,07	+ 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	0,06	+ 0,01	

Wierdense Veld



Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,07	+ 0,01	

Engbertsdijksvenen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	+ 0,01	

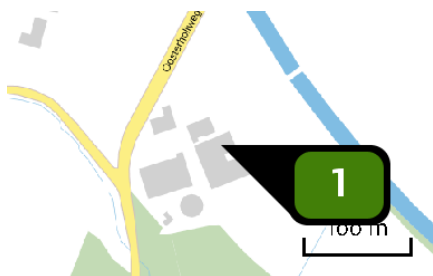
Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	>0,05	+ 0,01	

-  Ontwikkelingsruimte beschikbaar
-  Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

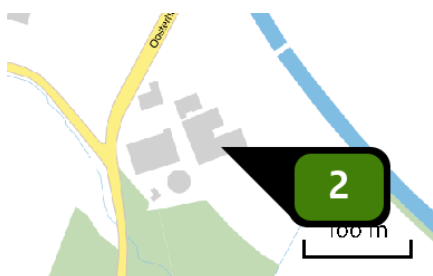
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
feitelijke situatie



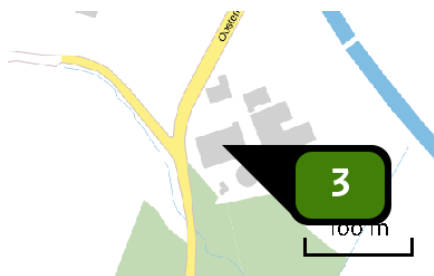
Naam **stal 2**
 Locatie (X,Y) **242128, 448151**
 Uitstoothoogte **6,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **308,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	70	NH ₃	4,400	308,00 kg/j



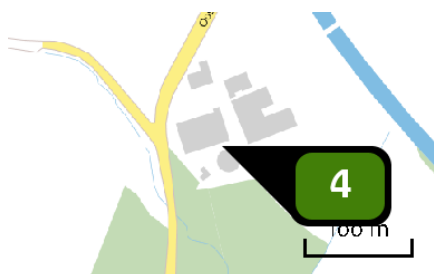
Naam **stal 3**
 Locatie (X,Y) **242139, 448127**
 Uitstoothoogte **8,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.274,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.8	ligboxenstal met sleufvloer met noppen en mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.14.V4)	108	NH ₃	11,800	1.274,40 kg/j



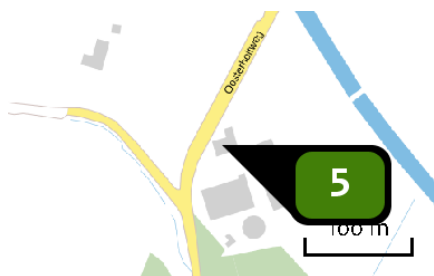
Naam **stal 6**
 Locatie (X,Y) **242077, 448122**
 Uitstoothoogte **7,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **2.441,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	111	NH3	13,000	1.443,00 kg/j
	A 1.14	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen, met mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.35.V4)	96	NH3	10,400	998,40 kg/j



Naam **stal 6 iglo's**
 Locatie (X,Y) **242094, 448108**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **154,00 kg/j**

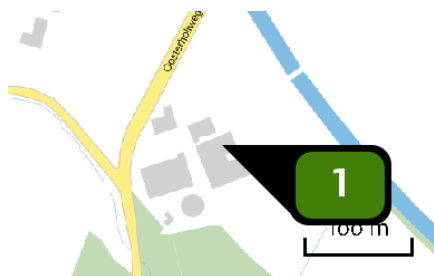
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	35	NH3	4,400	154,00 kg/j



Naam **stal 9**
 Locatie (X,Y) **242071, 448171**
 Uitstoothoogte **4,2 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **510,40 kg/j**

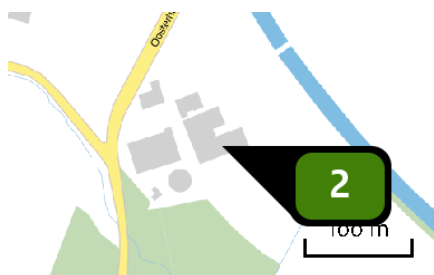
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	116	NH3	4,400	510,40 kg/j

Emissie
(per bron)
beoogde situatie



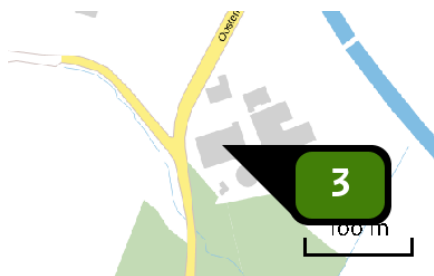
Naam **stal 2**
 Locatie (X,Y) **242128, 448151**
 Uitstoothoogte **10,2 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.044,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	60	NH ₃	4,400	264,00 kg/j
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	60	NH ₃	13,000	780,00 kg/j



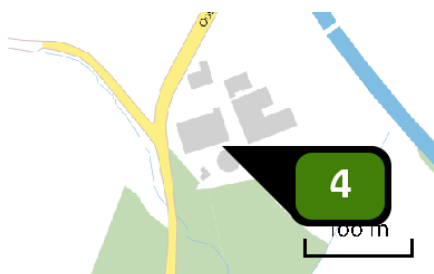
Naam **stal 3**
 Locatie (X,Y) **242139, 448127**
 Uitstoothoogte **8,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.274,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.8	ligboxenstal met sleufvloer met noppen en mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.14.V4)	108	NH ₃	11,800	1.274,40 kg/j



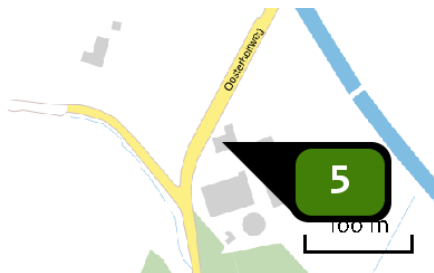
Naam **stal 6**
 Locatie (X,Y) **242077, 448122**
 Uitstoothoogte **7,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **2.441,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	111	NH3	13,000	1.443,00 kg/j
	A 1.14	ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen, met mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.35.V4)	96	NH3	10,400	998,40 kg/j



Naam **stal 6 iglo's**
 Locatie (X,Y) **242094, 448108**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **154,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	35	NH3	4,400	154,00 kg/j



Naam **stal 9**
 Locatie (X,Y) **242071, 448171**
 Uitstoothoogte **4,2 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **510,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	116	NH3	4,400	510,40 kg/j

Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016.1_2017o8o8_342ea81cfa

Database versie 2016.1_2017o8o8_342ea81cfa

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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