

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U dient dit document te gebruiken ter onderbouwing van een vergunningaanvraag in het kader van de Wet natuurbescherming.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor Natura 2000-gebieden. AERIUS Calculator maakt enkel voor de PAS-gebieden inzichtelijk welke stikstofgevoelige habitattypen er voor komen en op welke hiervan een effect is. Op basis hiervan is aangegeven voor hoeveel hectares ontwikkelingsruimte benodigd is.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator.

Berekening Ref. 1

- 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 CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Jori Heythuysen	Hollander 1a, 6093 PC Heythuysen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Aanvraag 2018	RT1xFPtAJJzb

Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
09 oktober 2018, 12:36	2018	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	11.439,38 kg/j	11.439,38 kg/j	-

Resultaten

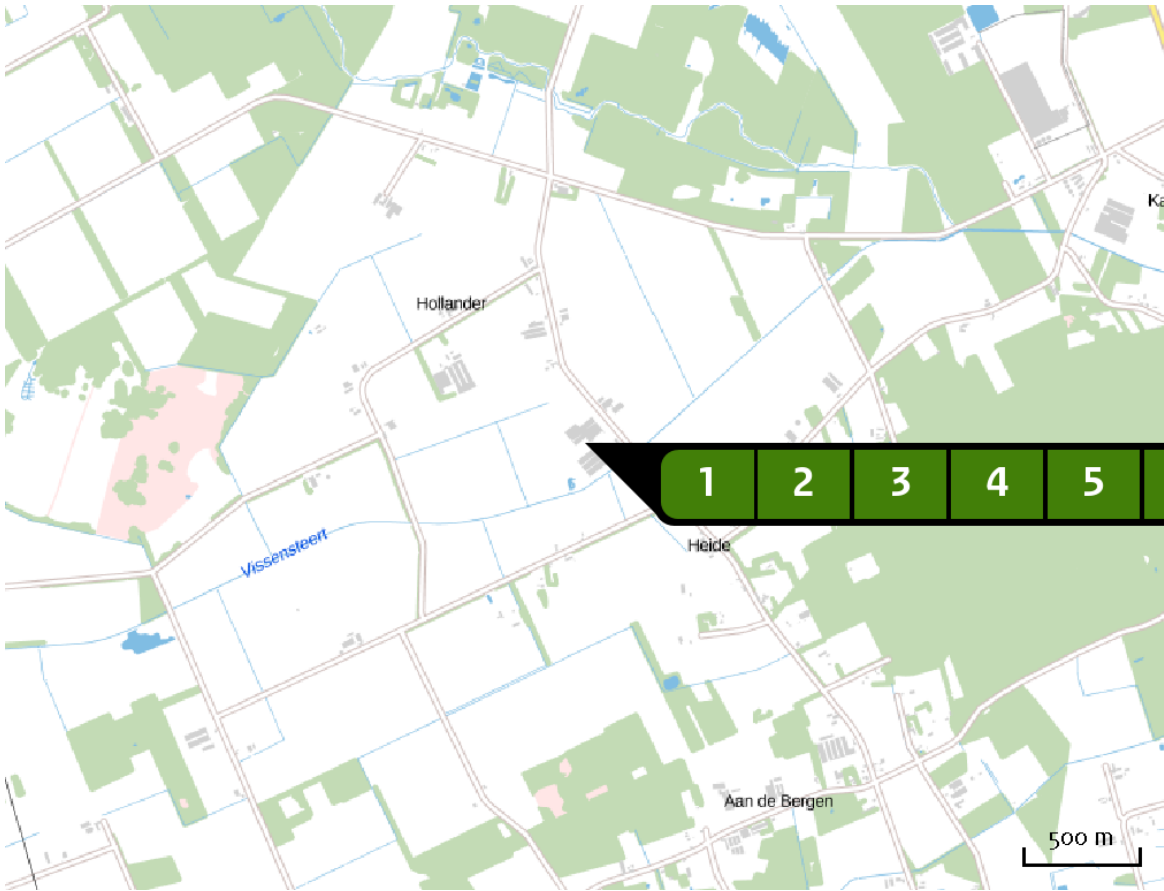
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
-	-







Toelichting









Versilberekening vergund en beoogd

Locatie
Ref. 1

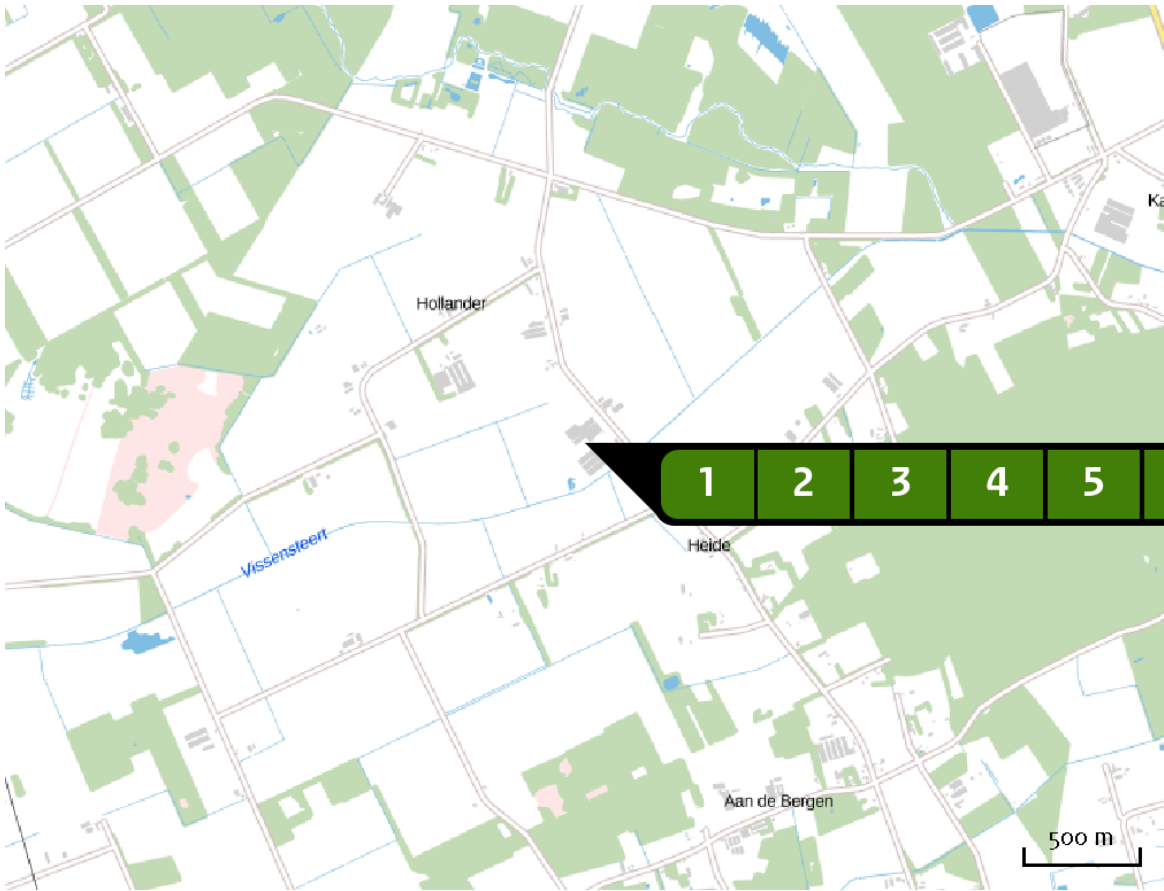


Emissie
Ref. 1







Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal A Landbouw Stalemissies	89,40 kg/j	-
2  Stal B Landbouw Stalemissies	51,90 kg/j	-
3  Stal C Landbouw Stalemissies	90,00 kg/j	-
4  Stal D1 Landbouw Stalemissies	110,88 kg/j	-
5  Stal D2 Landbouw Stalemissies	110,88 kg/j	-
6  Stal E Landbouw Stalemissies	19,68 kg/j	-









Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	 Stal F Landbouw Stalemissies	80,64 kg/j	-
	 Stal G Landbouw Stalemissies	5.296,00 kg/j	-
	 Stal H Landbouw Stalemissies	5.296,00 kg/j	-
	 Stal J Landbouw Stalemissies	294,00 kg/j	-

Locatie
Beoogd



Emissie
Beoogd

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal A Landbouw Stalemissies	89,40 kg/j	-
2  Stal B Landbouw Stalemissies	51,90 kg/j	-
3  Stal C Landbouw Stalemissies	90,00 kg/j	-
4  Stal D1 Landbouw Stalemissies	110,88 kg/j	-
5  Stal D2 Landbouw Stalemissies	110,88 kg/j	-
6  Stal E Landbouw Stalemissies	19,68 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	 Stal F Landbouw Stalemissies	80,64 kg/j	-
	 Stal G Landbouw Stalemissies	5.296,00 kg/j	-
	 Stal H Landbouw Stalemissies	5.296,00 kg/j	-
	 Stal J Landbouw Stalemissies	294,00 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Leudal	1,97	1,97	0,00 (-)
Sarsven en De Banen	1,42	1,42	0,00 (-)
Groote Peel	0,88	0,88	0,00 (-)
Swalmdal	0,82	0,82	0,00 (-)
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,78	0,78	0,00 (-)
Roerdal	0,55	0,55	0,00 (-)
Meinweg	0,23	0,23	0,00 (-)
Strabrechtse Heide & Beuven	0,19	0,19	0,00 (-)
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,18	0,18	0,00 (-)
Boschhuizerbergen	0,17	0,17	0,00 (-)
Bunder- en Elslooërbos	0,15	0,15	0,00 (-)
Zeldersche Driessen	0,13	0,13	0,00 (-)
Brunsummerheide	0,13	0,13	0,00 (-)
Maasduinen	0,11	0,11	0,00 (-)
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,11	0,11	0,00 (-)
Oeffelter Meent	0,07	0,07	0,00 (-)
Geleenbeekdal	0,07	0,07	0,00 (-)
Noorbeemden & Hoogbos	0,06	0,06	0,00 (-)
Sint Jansberg	0,06	0,06	0,00 (-)
De Bruuk	0,06	0,06	0,00 (-)
Geuldal	0,06	0,06	0,00 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Kampina & Oisterwijkse Vennen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Bekendelle	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Sint Pietersberg & Jekerdal	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Kunderberg	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Bemelerberg & Schiepersberg	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Rijntakken	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Korenburgerveen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Veluwe	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Kempenland-West	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Savelsbos	>0,05	>0,05	0,00 (-)

* 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)

Leudal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	2,26	2,26	0,00 (-)
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	1,97	1,97	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,93	1,93	0,00 (-)

Sarsven en De Banen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	3,01	3,01	0,00 (-)
H3130 Zwakgebufferde vennen	2,89	2,89	0,00 (-)
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	2,82	2,82	0,00 (-)
Lg03 Zwakgebufferde sloot	1,42	1,42	0,00 (-)

Groote Peel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
L7120 Herstellende hoogvenen	1,15	1,15	0,00 (-)
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	1,09	1,09	0,00 (-)
Lg04 Zuur ven	1,09	1,09	0,00 (-)
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,88	0,88	0,00 (-)
L4030 Droge heiden	0,79	0,79	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,68	0,68	0,00 (-)

Swalmdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,82	0,82	0,00 (-)
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,50	0,50	0,00 (-)
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,47	0,47	0,00 (-)

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91Do Hoogveenbossen	0,85	0,85	0,00 (-)
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,78	0,78	0,00 (-)
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,75	0,75	0,00 (-)
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,74	0,74	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,68	0,68	0,00 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,66	0,66	0,00 (-)
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,61	0,61	0,00 (-)
L4030 Droge heiden	0,60	0,60	0,00 (-)
H9190 Oude eikenbossen	0,56	0,56	0,00 (-)
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,50	0,50	0,00 (-)
H2330 Zandverstuivingen	0,35	0,35	0,00 (-)
Lg09 Droog struisgrasland	0,32	0,32	0,00 (-)
H7210 Galigaanmoerassen	0,31	0,31	0,00 (-)

Roerdal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,55	0,55	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,33	0,33	0,00 (-)
H91Do Hoogveenbossen	0,29	0,29	0,00 (-)
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,28	0,28	0,00 (-)

Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
L4030 Droge heiden	0,43	0,43	0,00 (-)
H91Do Hoogveenbossen	0,43	0,43	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,38	0,38	0,00 (-)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,35	0,35	0,00 (-)
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,33	0,33	0,00 (-)
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,31	0,31	0,00 (-)
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,30	0,30	0,00 (-)
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,27	0,27	0,00 (-)
H3160 Zure vennen	0,27	0,27	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,25	0,25	0,00 (-)
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,25	0,25	0,00 (-)
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,23	0,23	0,00 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,22	0,22	0,00 (-)
Lg09 Droog struisgrasland	0,20	0,20	0,00 (-)

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,22	0,22	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,19	0,19	0,00 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,19	0,19	0,00 (-)
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,17	0,17	0,00 (-)
H3160 Zure vennen	0,16	0,16	0,00 (-)
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,13	0,13	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,12	0,00 (-)
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	0,09	0,00 (-)
H2330 Zandverstuivingen	0,09	0,09	0,00 (-)

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lg09 Droog struisgrasland	1,23	1,23	0,00 (-)
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,88	0,88	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,50	0,50	0,00 (-)
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,31	0,31	0,00 (-)
L7120 Herstellende hoogvenen	0,23	0,23	0,00 (-)
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,18	0,18	0,00 (-)
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,18	0,18	0,00 (-)
Lg04 Zuur ven	0,15	0,15	0,00 (-)

Boschhuizerbergen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H2330 Zandverstuivingen	0,33	0,33	0,00 (-)
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,28	0,28	0,00 (-)
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,28	0,28	0,00 (-)
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	0,17	0,00 (-)
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	0,17	0,00 (-)

Bunder- en Elsllooërbos

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,15	0,15	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	0,11	0,00 (-)
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,09	0,09	0,00 (-)
H7220 Kalktufbronnen	0,07	0,07	0,00 (-)
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	0,06	0,00 (-)

Zeldersche Driessen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,13	0,00 (-)
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,12	0,12	0,00 (-)
H6120 Stroomdalgraslanden	0,12	0,12	0,00 (-)
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,09	0,09	0,00 (-)

Brunssummerheide

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4030 Droge heiden	0,13	0,13	0,00 (-)
H91Do Hoogveenbossen	0,13	0,13	0,00 (-)
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,12	0,12	0,00 (-)
H3160 Zure vennen	0,11	0,11	0,00 (-)
ZGH623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,10	0,10	0,00 (-)
H2330 Zandverstuivingen	0,10	0,10	0,00 (-)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,09	0,00 (-)
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,09	0,09	0,00 (-)
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,08	0,08	0,00 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	0,00 (-)
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	0,00 (-)

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H6120 Stroomdalgraslanden	0,34	0,34	0,00 (-)
H9190 Oude eikenbossen	0,30	0,30	0,00 (-)
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,25	0,25	0,00 (-)
H2330 Zandverstuivingen	0,23	0,23	0,00 (-)
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,22	0,22	0,00 (-)
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,22	0,22	0,00 (-)
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,21	0,21	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,20	0,20	0,00 (-)
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,17	0,17	0,00 (-)
Lg04 Zuur ven	0,17	0,17	0,00 (-)
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,16	0,16	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,16	0,00 (-)
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	0,15	0,00 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	0,15	0,00 (-)
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,14	0,14	0,00 (-)
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,13	0,13	0,00 (-)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,12	0,00 (-)
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,11	0,00 (-)
H3160 Zure vennen	0,11	0,11	0,00 (-)

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg1Do Hoogveenbossen	0,11	0,11	0,00 (-)
Lg1o Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,10	0,10	0,00 (-)
L4o3o Droge heiden	0,10	0,10	0,00 (-)
ZGHg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	0,10	0,00 (-)
H313o Zwakgebufferde vennen	0,09	0,09	0,00 (-)

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,29	0,29	0,00 (-)
H9999:136 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140;H3130;H3140;H3130)	0,26	0,26	0,00 (-)
H9190 Oude eikenbossen	0,26	0,26	0,00 (-)
Lg09 Droog struisgrasland	0,25	0,25	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18	0,18	0,00 (-)
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,16	0,00 (-)
H2330 Zandverstuivingen	0,14	0,14	0,00 (-)
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,13	0,13	0,00 (-)
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,12	0,12	0,00 (-)
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12	0,12	0,00 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,12	0,00 (-)
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,11	0,11	0,00 (-)
ZGH3160 Zure vennen	0,11	0,11	0,00 (-)
H91Do Hoogveenbossen	0,11	0,11	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,11	0,11	0,00 (-)
H7210 Galigaanmoerassen	0,11	0,11	0,00 (-)
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,11	0,11	0,00 (-)
H3160 Zure vennen	0,10	0,10	0,00 (-)

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,09	0,09	0,00 (-)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,09	0,00 (-)

Oeffelter Meent

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,07	0,07	0,00 (-)
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07	0,07	0,00 (-)

Geleenbeekdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,13	0,00 (-)
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,08	0,00 (-)
H7230 Kalkmoerassen	0,07	0,07	0,00 (-)
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	0,00 (-)
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,07	0,00 (-)
ZGH9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,07	0,07	0,00 (-)
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	0,06	0,00 (-)

Noorbeemden & Hoogbos

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGHg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	0,06	0,00 (-)
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,14	0,14	0,00 (-)
H7210 Galigaanmoerassen	0,13	0,13	0,00 (-)
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,13	0,00 (-)
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,07	0,00 (-)
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	0,00 (-)

De Bruuk

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	0,00 (-)

Geuldal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7220 Kalktufbronnen	0,08	0,08	0,00 (-)
H7230 Kalkmoerassen	0,08	0,08	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	0,00 (-)
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,07	0,00 (-)
H6210 Kalkgraslanden	0,06	0,06	0,00 (-)
H9110 Veldbies-beukenbossen	0,06	0,06	0,00 (-)
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	0,06	0,00 (-)
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	0,00 (-)
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,07	0,07	0,00 (-)
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	0,00 (-)
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	0,06	0,00 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	0,00 (-)
Lg04 Zuur ven	0,06	0,06	0,00 (-)
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	0,00 (-)
H9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	0,00 (-)
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	0,00 (-)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
L4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	>0,05	0,00 (-)
ZGH3160 Zure vennen	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Bekendelle

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Hg190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Sint Pietersberg & Jekerdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGHg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Hg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H6210 Kalkgraslanden	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Kunderberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H6210 Kalkgraslanden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Bemelerberg & Schiepersberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGH6210 Kalkgraslanden	0,08	0,08	0,00 (-)
H6210 Kalkgraslanden	0,06	0,06	0,00 (-)
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,06	0,06	0,00 (-)
ZGH9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
ZGH6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,06	0,06	0,00 (-)
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	0,06	0,00 (-)
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,06	0,00 (-)
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,06	0,00 (-)
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,06	0,06	0,00 (-)
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,06	0,00 (-)
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,06	0,06	0,00 (-)
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06	0,06	0,00 (-)
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,06	0,00 (-)
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	>0,05	0,00 (-)
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Korenburgerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
ZGL4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
L4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Kempenland-West

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H3160 Zure vennen	0,08	0,08	0,00 (-)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,08	0,00 (-)
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	0,00 (-)
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	0,00 (-)
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	0,00 (-)
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,07	0,00 (-)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	0,00 (-)
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,06	0,06	0,00 (-)
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	0,00 (-)
L3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Savelsbos

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	0,00 (-)
H6210 Kalkgraslanden	0,06	0,06	0,00 (-)
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	>0,05	>0,05	0,00 (-)
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	>0,05	0,00 (-)

- * 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
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lüsekamp und Boschbeek	0,61	0,61	0,00 (-)
Wälder und Heiden bei Brügggen-Bracht	0,55	0,55	0,00 (-)
Elmpter Schwalmbruch	0,50	0,50	0,00 (-)
Hangmoor Damerbruch	0,49	0,49	0,00 (-)
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	0,43	0,43	0,00 (-)
Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab	0,34	0,34	0,00 (-)
Nette bei Vinkrath	0,34	0,34	0,00 (-)
Meinweg mit Ritzroder Dünen	0,33	0,33	0,00 (-)
Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue	0,30	0,30	0,00 (-)
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,30	0,30	0,00 (-)
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,30	0,30	0,00 (-)
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	0,29	0,29	0,00 (-)
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	0,29	0,29	0,00 (-)
Schaagbachtal	0,29	0,29	0,00 (-)
Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrod	0,24	0,24	0,00 (-)
Helpensteiner Bachtal-Rothenbach	0,21	0,21	0,00 (-)
Grensmaas	0,20	0,20	0,00 (-)
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	0,18	0,18	0,00 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek	0,18	0,18	0,00 (-)
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,17	0,17	0,00 (-)
Tote Rahm	0,16	0,16	0,00 (-)
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	0,16	0,16	0,00 (-)
Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor	0,14	0,14	0,00 (-)
Niederkamp	0,14	0,14	0,00 (-)
Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbee	0,13	0,13	0,00 (-)
Uedemer Hochwald	0,13	0,13	0,00 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,12	0,12	0,00 (-)
De Maten	0,12	0,12	0,00 (-)
De Maten	0,12	0,12	0,00 (-)
Reichswald	0,12	0,12	0,00 (-)
Overgang Kempen-Haspengouw	0,11	0,11	0,00 (-)
Kaninchenberge	0,11	0,11	0,00 (-)
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	0,11	0,11	0,00 (-)
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,10	0,10	0,00 (-)
Dornicksche Ward	0,10	0,10	0,00 (-)
Militair domein en vallei van de Zwarte Beek	0,10	0,10	0,00 (-)
Ronde Put	0,10	0,10	0,00 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Bokrijk en omgeving	0,09	0,09	0,00 (-)
Steinbach	0,09	0,09	0,00 (-)
Ilvericher Altrheinschlinge	0,09	0,09	0,00 (-)
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	0,09	0,09	0,00 (-)
Fleuthkuhlen	0,09	0,09	0,00 (-)
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	0,09	0,09	0,00 (-)
Egelsberg	0,09	0,09	0,00 (-)
Wurmtal südlich Herzogenrath	0,09	0,09	0,00 (-)
Stollbach	0,08	0,08	0,00 (-)
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,08	0,08	0,00 (-)
Schwarzes Wasser	0,08	0,08	0,00 (-)
Jekervallei en bovenloop van de Demervallei	0,08	0,08	0,00 (-)
Lippeaue	0,08	0,08	0,00 (-)
Köllnischer Wald	0,08	0,08	0,00 (-)
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,07	0,07	0,00 (-)
Ueberanger Mark	0,07	0,07	0,00 (-)
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,07	0,07	0,00 (-)
NSG Reeser Schanz	0,07	0,07	0,00 (-)
NSG Rheinvorland im Orsoyer Rheinbogen, mit Erweiterung	0,07	0,07	0,00 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Vijvercomplex van Midden Limburg	0,07	0,07	0,00 (-)
NSG Rheinvorland nördl. der Ossenberger Schleuse, nur Teilfläche	0,07	0,07	0,00 (-)
Lichtenhagen	0,07	0,07	0,00 (-)
Plateau van Caestert met hellingbossen en mergelgrotten.	0,07	0,07	0,00 (-)
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,06	0,06	0,00 (-)
Grosses Veen	0,06	0,06	0,00 (-)
Vallée de la Gueule en aval de Kelmis (Plombières; Welkenraedt)	0,06	0,06	0,00 (-)
Wurmtal nördlich Herzogenrath	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Rheinaue Walsum	0,06	0,06	0,00 (-)
De Mechelse Heide en de Vallei van de Ziepbeek	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	0,06	0,06	0,00 (-)
Vallée de la Gueule en aval de Kelmis (Plombières)	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	0,06	0,06	0,00 (-)
Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Rheinvorland bei Perrich	0,06	0,06	0,00 (-)
Wisseler Dünen	0,06	0,06	0,00 (-)
Basse Meuse et Meuse mitoyenne (Blégny; Oupeye; Visé)	0,06	0,06	0,00 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Basse Meuse et Meuse mitoyenne (Oupeye; Visé)	0,06	0,06	0,00 (-)
Münsterbachtal, Münsterbusch	0,06	0,06	0,00 (-)
Dämmer Wald	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Kranenburger Bruch	0,06	0,06	0,00 (-)
Gartroper Mühlenbach	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Weseler Aue	0,06	0,06	0,00 (-)
Montagne Saint-Pierre (Bassenge; Oupeye; Visé)	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	0,06	0,06	0,00 (-)
De Demervallei	0,06	0,06	0,00 (-)
Teverener Heide	0,06	0,06	0,00 (-)
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	0,06	0,06	0,00 (-)
Basse vallée du Geer (Bassenge; Juprelle; Oupeye; Visé)	0,06	0,06	0,00 (-)
Üfter Mark	0,06	0,06	0,00 (-)
Wylter Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,06	0,06	0,00 (-)
Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h	0,06	0,06	0,00 (-)
Kellenberg und Rur zwischen Flossdorf und Broich	0,06	0,06	0,00 (-)
Heidesee in der Kirchheller Heide	0,06	0,06	0,00 (-)
Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer	0,06	0,06	0,00 (-)
Demervallei	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Lindenberger Wald	>0,05	>0,05	0,00 (-)

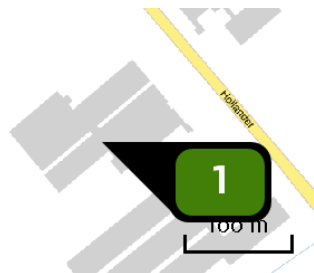
Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Brander Wald	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Hammerberg	>0,05	>0,05	0,00 (-)
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	>0,05	>0,05	0,00 (-)
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (Kelmis; Lontzen; Raeren;	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Steinbruchbereich Bernhardshammer und Binsfeldhammer	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Voerstreek	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Osthertogewald autour de Raeren (Raeren)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (Kelmis; Lontzen; Raeren)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Bärenstein	>0,05	>0,05	0,00 (-)
NSG Emmericher Ward	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Bossen en kalkgraslanden van Haspengouw	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Schlangenberg	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Kalflack	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Indemündung	>0,05	>0,05	0,00 (-)
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	>0,05	>0,05	0,00 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Bachsystem des Wienbaches	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Die Spey	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Osthertogewald autour de Raeren (Raeren)	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Postwegmoore u. Rütterberg-Nord	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel	>0,05	>0,05	0,00 (-)
NSG Salmorth, nur Teilfläche	>0,05	>0,05	0,00 (-)
NSG Grietherorter Altrhein	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Rur von Obermaubach bis Linnich	>0,05	>0,05	0,00 (-)
Kranenmeer	>0,05	>0,05	0,00 (-)



* 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.

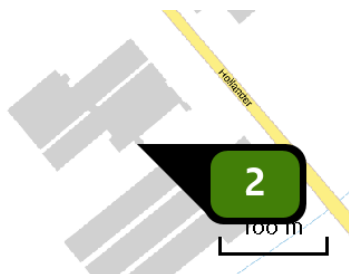
Emissie
(per bron)

Ref. 1




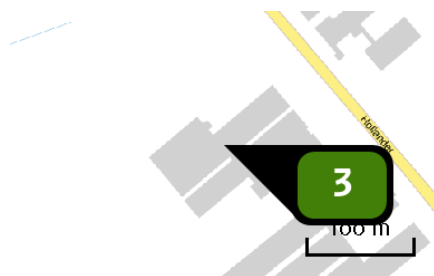
Naam **Stal A**
Locatie (X,Y) **188029, 365749**
Uitstoothoogte **5,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **89,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.15	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (BWL 2008.09.V4)	200	NH ₃	0,420	84,00 kg/j
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2008.09.V4)	36	NH ₃	0,150	5,40 kg/j




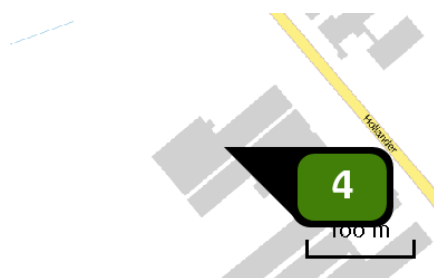
Naam **Stal B**
Locatie (X,Y) **188064, 365727**
Uitstoothoogte **2,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **51,90 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.14	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2008.09.V4)	1.730	NH ₃	0,030	51,90 kg/j




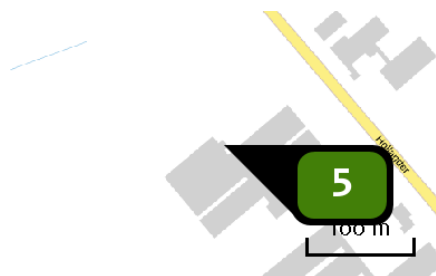
Naam **Stal C**
Locatie (X,Y) **188012, 365770**
Uitstoothoogte **6,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **90,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.14	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2008.08.V4)	3.000	NH ₃	0,030	90,00 kg/j




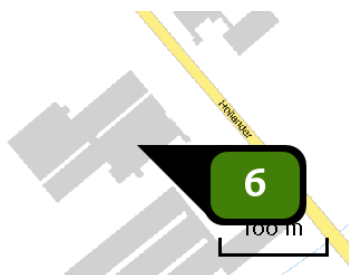
Naam **Stal D1**
Locatie (X,Y) **188010, 365768**
Uitstoothoogte **6,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **110,88 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.11	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie bij individuele en groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2008.08.V4)	528	NH ₃	0,210	110,88 kg/j




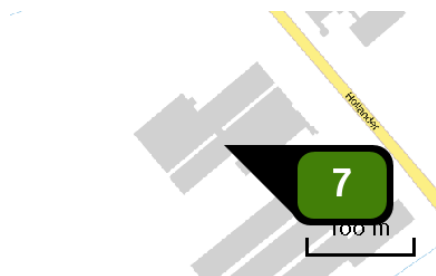
Naam **Stal D2**
Locatie (X,Y) **187998, 365789**
Uitstoothoogte **5,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **110,88 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.11	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie bij individuele en groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2008.08.V4)	528	NH ₃	0,210	110,88 kg/j



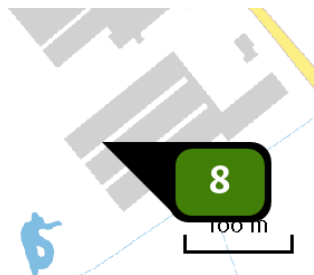
Naam **Stal E**
Locatie (X,Y) **188064, 365756**
Uitstoothoogte **5,2 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **19,68 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.14	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2008.09.V4)	656	NH ₃	0,030	19,68 kg/j



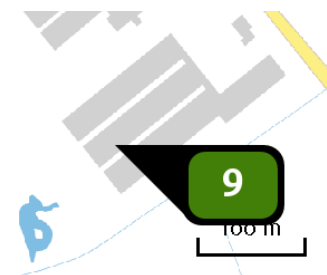
Naam **Stal F**
Locatie (X,Y) **188027, 365748**
Uitstoothoogte **5,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **80,64 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.15	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (BWL 2008.08.V4)	120	NH ₃	0,420	50,40 kg/j
	D 1.3.11	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie bij individuele en groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2008.08.V4)	84	NH ₃	0,210	17,64 kg/j
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2008.08.V4)	36	NH ₃	0,150	5,40 kg/j
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2008.08.V4)	48	NH ₃	0,150	7,20 kg/j



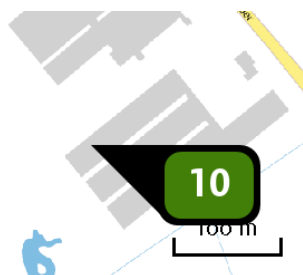
Naam **Stal G**
Locatie (X,Y) **188031, 365633**
Uitstoothoogte **9,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **5.296,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	Legkippen E 2.5.5 & E 6.4.1	165.500	NH ₃	0,032	5.296,00 kg/j



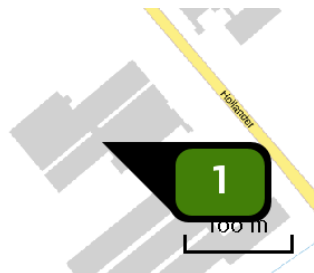
Naam **Stal H**
Locatie (X,Y) **188045, 365614**
Uitstoothoogte **9,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **5.296,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	Legkippen E 2.5.5 & E 6.4.1	165.500	NH ₃	0,032	5.296,00 kg/j





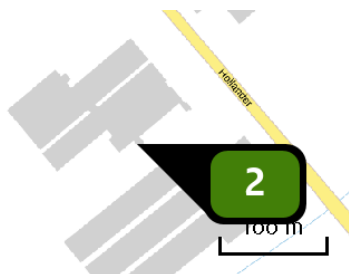
Naam **Stal J**
Locatie (X,Y) **188020, 365647**
Uitstoothoogte **7,9 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **294,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	Legkippen E 2.5.6 & E 7.6	9.800	NH ₃	0,030	294,00 kg/j


Emissie
(per bron)
Beoogd

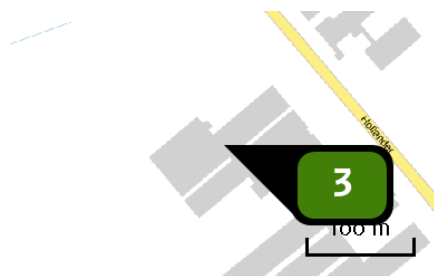
Naam **Stal A**
Locatie (X,Y) **188029, 365749**
Uitstoothoogte **5,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **89,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.15	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (BWL 2008.09.V4)	200	NH ₃	0,420	84,00 kg/j
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2008.09.V4)	36	NH ₃	0,150	5,40 kg/j




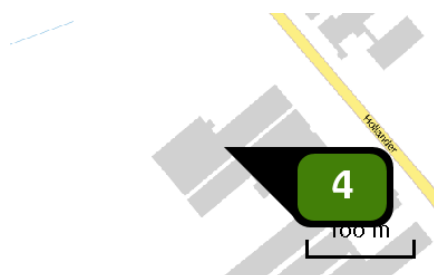
Naam **Stal B**
Locatie (X,Y) **188064, 365727**
Uitstoothoogte **2,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **51,90 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.14	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2008.09.V4)	1.730	NH ₃	0,030	51,90 kg/j




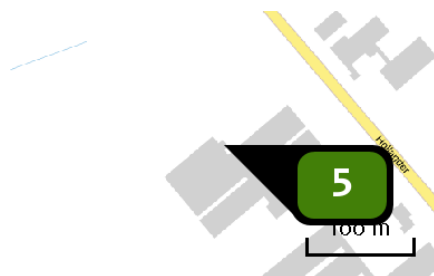
Naam **Stal C**
Locatie (X,Y) **188012, 365770**
Uitstoothoogte **6,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **90,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.14	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2008.08.V4)	3.000	NH ₃	0,030	90,00 kg/j




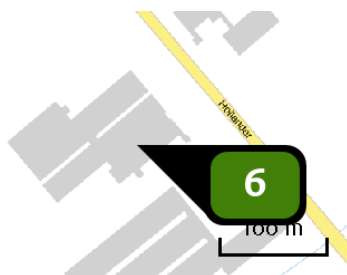
Naam **Stal D1**
Locatie (X,Y) **188010, 365768**
Uitstoothoogte **6,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **110,88 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.11	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie bij individuele en groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2008.08.V4)	528	NH ₃	0,210	110,88 kg/j




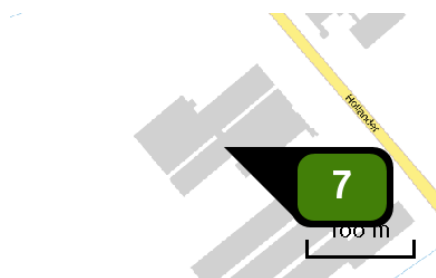
Naam **Stal D2**
Locatie (X,Y) **187998, 365789**
Uitstoothoogte **5,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **110,88 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.3.11	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie bij individuele en groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2008.08.V4)	528	NH ₃	0,210	110,88 kg/j



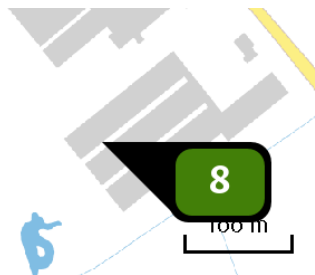
Naam **Stal E**
Locatie (X,Y) **188064, 365756**
Uitstoothoogte **5,2 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **19,68 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.14	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2008.09.V4)	656	NH ₃	0,030	19,68 kg/j




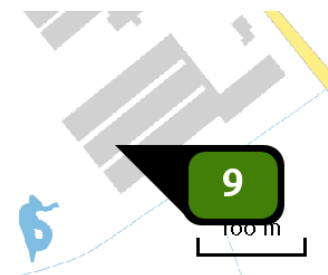
Naam **Stal F**
Locatie (X,Y) **188027, 365748**
Uitstoothoogte **5,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **80,64 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.2.15	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)) (BWL 2008.08.V4)	120	NH ₃	0,420	50,40 kg/j
	D 1.3.11	chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie bij individuele en groepshuisvesting (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; guste en dragende zeugen) (BWL 2008.08.V4)	84	NH ₃	0,210	17,64 kg/j
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2008.08.V4)	36	NH ₃	0,150	5,40 kg/j
	D 3.2.14	gedeeltelijk roostervloer; chemisch luchtwassysteem 95% emissiereductie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2008.08.V4)	48	NH ₃	0,150	7,20 kg/j




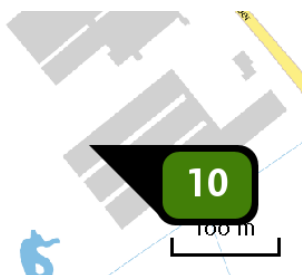
Naam **Stal G**
 Locatie (X,Y) **188031, 365633**
 Uitstoothoogte **9,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **5.296,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	Legkippen E 2.5.5 & E 6.4.1	165.500	NH ₃	0,032	5.296,00 kg/j




Naam **Stal H**
 Locatie (X,Y) **188045, 365614**
 Uitstoothoogte **9,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **5.296,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	Legkippen E 2.5.5 & E 6.4.1	165.500	NH ₃	0,032	5.296,00 kg/j



Naam **Stal J**
 Locatie (X,Y) **188020, 365647**
 Uitstoothoogte **7,9 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **294,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	Legkippen E 2.5.6 & E 7.6	9.800	NH ₃	0,030	294,00 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. 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>