

# AERIUS CALCULATOR

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 ( $\text{NH}_3$ ) en stikstofoxide ( $\text{NO}_x$ ), 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 Situatie 3

- ▶ 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 CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
JW Heusinkveld	Twenteroute 5a, 7055 BD Heelweg

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
JW Heusinkveld	RuqCu5r7tnFc

Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
24 april 2018, 12:24	2016	Berekend voor Wnb.

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH <sub>3</sub>	17.500,00 kg/j	16.000,00 kg/j	-1.500,00 kg/j

## Resultaten

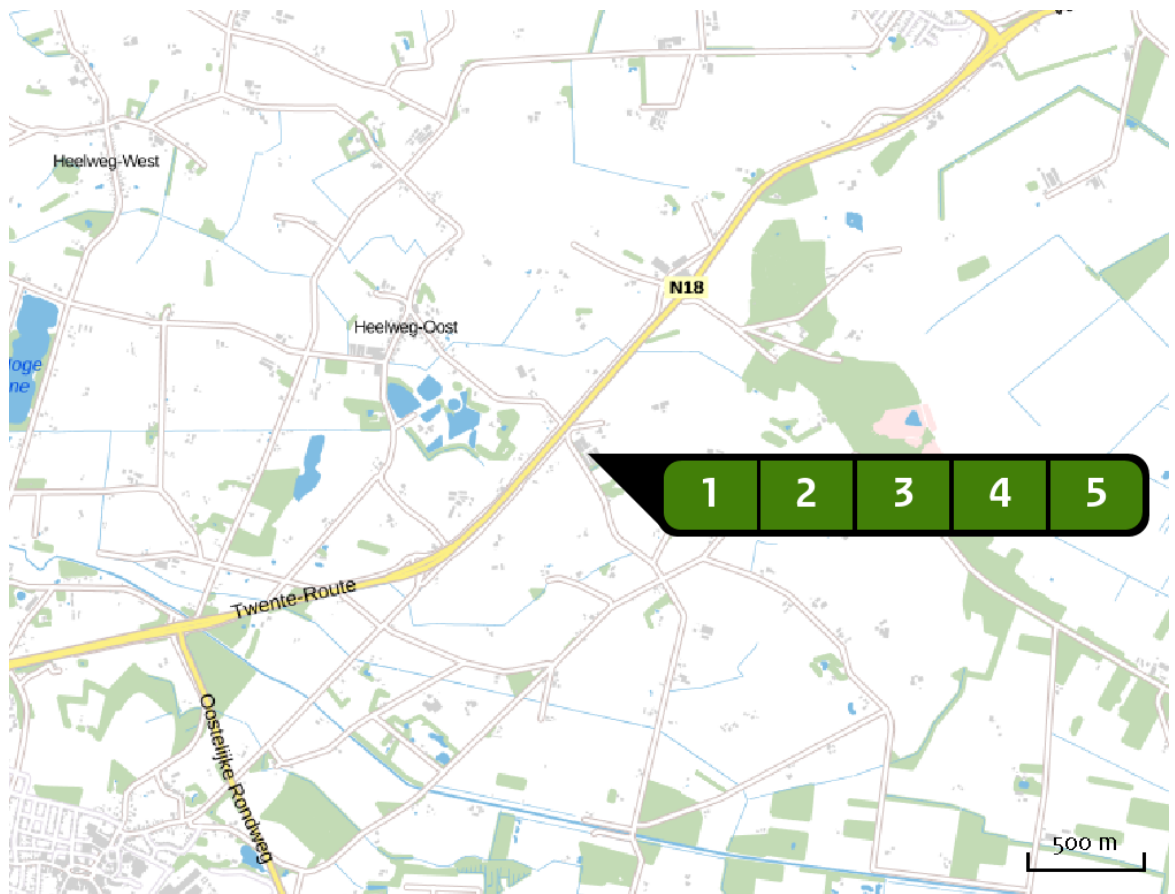
Hectare met  
hoogste verschil  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
-	-

## Toelichting

verschilberekeningbeoogt tov vergund

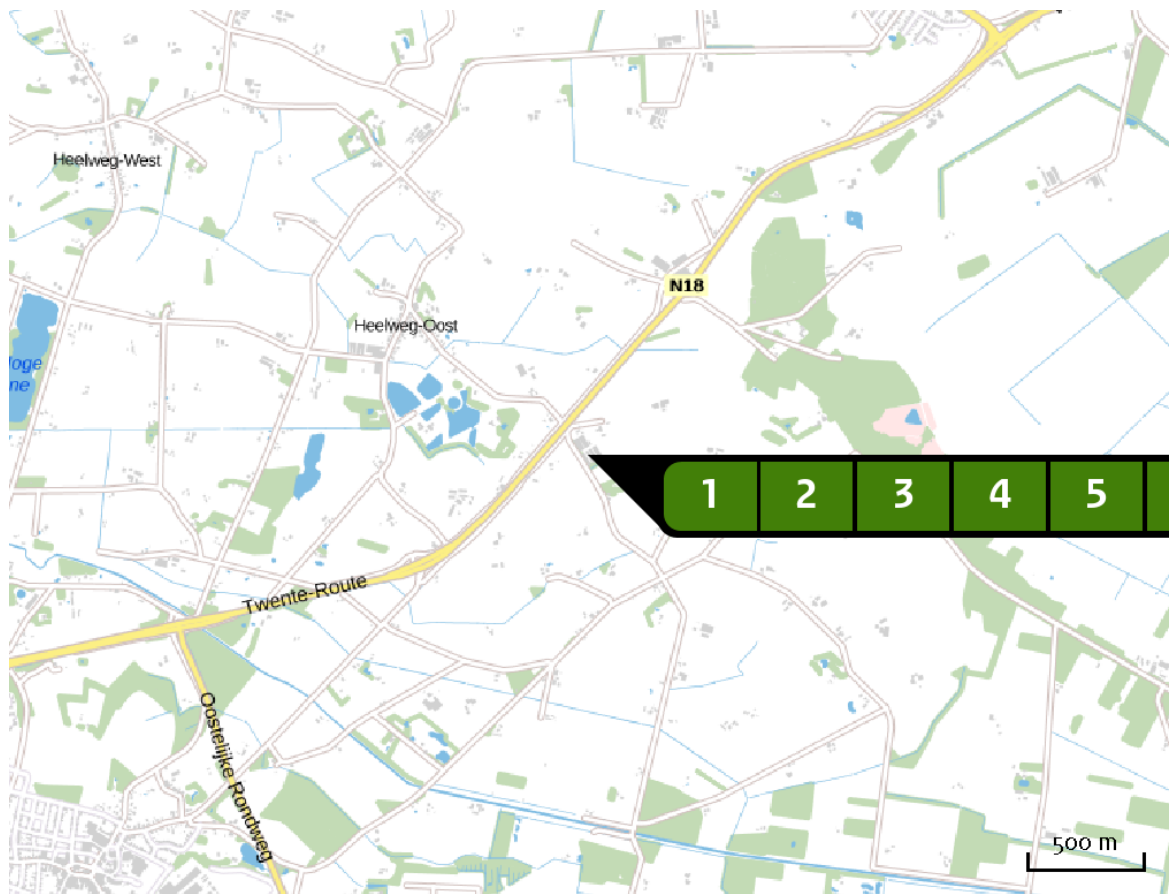
Locatie  
Situatie 3



Emissie  
Situatie 3

Bron Sector	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1  Bron 1 Landbouw   Stalemissies	4.125,00 kg/j	-
2  Bron 2 Landbouw   Stalemissies	4.125,00 kg/j	-
3  Bron 3 Landbouw   Stalemissies	3.250,00 kg/j	-
4  Bron 4 Landbouw   Stalemissies	3.000,00 kg/j	-
5  Bron 5 Landbouw   Stalemissies	3.000,00 kg/j	-

Locatie  
Situatie 3



Emissie  
Situatie 3

Bron Sector	Emissie NH <sub>3</sub>	Emissie NO <sub>x</sub>
1  Bron 1 Landbouw   Stalemissies	2.250,00 kg/j	-
2  Bron 2 Landbouw   Stalemissies	2.250,00 kg/j	-
3  Bron 3 Landbouw   Stalemissies	3.250,00 kg/j	-
4  Bron 4 Landbouw   Stalemissies	3.000,00 kg/j	-
5  Bron 5 Landbouw   Stalemissies	3.000,00 kg/j	-
6  Bron 6 Landbouw   Stalemissies	2.250,00 kg/j	-

Resultaten  
PAS-  
gebieden  
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Bargerveen	>0,05	>0,05	- 0,00
Veluwe	>0,05	0,05	- 0,00
Maasduinen	>0,05	0,05	- 0,00
Rijntakken	>0,05	0,05	- 0,00
Deurnsche Peel & Mariapeel	>0,05	0,05	- 0,00
Boschhuizerbergen	>0,05	>0,05	- 0,00
De Bruuk	>0,05	0,05	- 0,00
Vecht- en Beneden-Reggegebied	>0,05	0,05	- 0,00
De Wieden	>0,05	0,05	- 0,00
Kolland & Overlangbroek	>0,05	0,05	- 0,00
Mantingerzand	>0,05	0,05	- 0,01
Zeldersche Driessen	>0,05	0,05	- 0,01
Binnenveld	>0,05	0,05	- 0,01
Oeffelter Meent	>0,05	0,05	- 0,01
Sint Jansberg	0,06	0,06	- 0,01
Engbertsdijkvenen	0,09	0,08	- 0,01
Boetelveld	0,08	0,07	- 0,01
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,10	0,09	- 0,01
Sallandse Heuvelrug	0,09	0,08	- 0,01
Wierdense Veld	0,09	0,09	- 0,01
Landgoederen Brummen	0,09	0,09	- 0,01

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Dinkelland	0,13	0,12	- 0,01
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,11	0,10	- 0,01
Aamsveen	0,23	0,22	- 0,01
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,15	0,14	- 0,01
Lemselermaten	0,16	0,14	- 0,02
Borkeld	0,16	0,15	- 0,02
Landgoederen Oldenzaal	0,17	0,15	- 0,02
Witte Veen	0,37	0,35	- 0,02
Lonnekermeer	0,26	0,23	- 0,02
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,37	0,33	- 0,03
Stelkampsveld	0,52	0,47	- 0,05
Willinks Weust	0,60	0,55	- 0,06
Wooldse Veen	0,58	0,52	- 0,06
Bekendelle	0,95	0,85	- 0,09
Korenburgerveen	1,17	1,05	- 0,11

\* 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)

## Bargerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	- 0,00
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,05	- 0,00
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,05	- 0,00
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	>0,05	- 0,00
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05	0,05	- 0,00

## Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,05	- 0,00
L4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	>0,05	- 0,00
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	- 0,00
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	>0,05	- 0,00
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00
ZGL4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00
H3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	0,05	- 0,00
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,05	- 0,00
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,05	- 0,00
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	0,05	- 0,00
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	0,05	- 0,00
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00



Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,05	- 0,00
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00
ZGLg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,05	- 0,01
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,01
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,10	- 0,01

## Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	>0,05	- 0,00
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00
H2330 Zandverstuivingen	0,06	>0,05	- 0,00
L4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	0,05	- 0,00
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,05	- 0,00
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	- 0,00
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	>0,05	- 0,00
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00
H3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	>0,05	- 0,00
Lg04 Zuur ven	>0,05	0,05	- 0,00
Hg190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	- 0,01
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	>0,05	0,05	- 0,01
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,01

## Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	>0,05	0,05	- 0,00
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	>0,05	- 0,00
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,05	- 0,00
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,06	>0,05	- 0,00
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>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
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,05	- 0,00
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,05	- 0,00
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,05	- 0,00
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,00
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,05	- 0,00
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,01
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,06	- 0,01

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,07	- 0,01
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheooilanden (grote vossenstaart)	0,10	0,09	- 0,01
ZGH91Fo Droge hardhoutoibossen	0,21	0,19	- 0,02 (-)

## Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
L7120 Herstellende hoogvenen	>0,05	0,05	- 0,00
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,05	- 0,00
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,05	- 0,01
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,05	- 0,01

## Boschhuizerbergen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	- 0,00
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00

## De Bruuk

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00

## Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	>0,05	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,01
H4030 Droge heiden	0,06	>0,05	- 0,01
H9999:39 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,06	>0,05	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	>0,05	- 0,01
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	>0,05	- 0,01
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	- 0,01
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	- 0,01
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	- 0,01
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,01

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	- 0,01
ZGH4030 Droge heiden	0,07	0,06	- 0,01
H9190 Oude eikenbossen	0,07	0,06	- 0,01
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,06	- 0,01
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,07	0,07	- 0,01
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12	0,10	- 0,01

## De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00 (- 0,01)
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,05	- 0,00
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,05	- 0,00
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00

## Kolland &amp; Overlangbroek

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00

## Mantingerzand

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,01
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,01

## Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,05	- 0,01
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	>0,05	- 0,01
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,06	- 0,01
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,08	0,07	- 0,01

## Binnenveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,01



## Oeffelter Meent

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,01

## Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	- 0,01
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,06	- 0,01
H7210 Galigaanmoerassen	0,11	0,10	- 0,01
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,12	0,10	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	0,13	- 0,01

## Engbertsdijksvenen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,08	- 0,01
H4030 Droge heiden	0,08	0,08	- 0,01
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,09	0,08	- 0,01

## Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,07	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,07	- 0,01
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	0,07	- 0,01
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,09	- 0,01
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,09	- 0,01
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,13	0,12	- 0,01
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,18	0,16	- 0,02

## Springendal &amp; Dal van de Mosbeek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,09	- 0,01
H4030 Droge heiden	0,10	0,09	- 0,01
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,09	- 0,01
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,10	0,09	- 0,01
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	0,09	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,09	- 0,01
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,09	- 0,01
ZGH623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,09	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,10	- 0,01
ZGH4030 Droge heiden	0,11	0,10	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,10	- 0,01
H7230 Kalkmoerassen	0,11	0,10	- 0,01
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	0,10	- 0,01
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,10	- 0,01
H9999:45 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,12	0,10	- 0,01
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12	0,11	- 0,01
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,12	0,11	- 0,01
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	0,13	- 0,01

## Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4030 Droge heiden	0,09	0,08	- 0,01
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,09	- 0,01
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,10	0,09	- 0,01
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	0,09	- 0,01
Lg09 Droog struisgrasland	0,10	0,09	- 0,01
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,11	0,10	- 0,01
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,12	0,11	- 0,01
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,12	0,11	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,13	- 0,01

## Wierdense Veld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,09	- 0,01
H4030 Droge heiden	0,10	0,09	- 0,01
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,11	0,10	- 0,01
H6230 Heischrale graslanden	0,12	0,11	- 0,01

## Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,09	- 0,01
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,10	- 0,01
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,09	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,09	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,11	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,11	- 0,01
H6410 Blauwgraslanden	0,12	0,11	- 0,01
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,20	0,17	- 0,02

## Dinkelland

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H9999:49 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,13	0,12	- 0,01
H4030 Droge heiden	0,14	0,13	- 0,01
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,10	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,10	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,10	- 0,01
H6410 Blauwgraslanden	0,12	0,11	- 0,01
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,11	- 0,01
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,12	0,11	- 0,01
ZGH4030 Droge heiden	0,13	0,12	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,12	- 0,01 (- 0,02)
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	0,13	- 0,01
H6120 Stroomdalgraslanden	0,16	0,15	- 0,02

## Bergvennen &amp; Brecklenkampse Veld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,10	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,10	- 0,01
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,11	0,10	- 0,01
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,10	- 0,01
H4030 Droge heiden	0,11	0,10	- 0,01
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,10	- 0,01
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,12	0,11	- 0,01
H7230 Kalkmoerassen	0,12	0,11	- 0,01
H6410 Blauwgraslanden	0,12	0,11	- 0,01
H91Do Hoogveenbossen	0,13	0,12	- 0,01
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,15	0,13	- 0,01

## Aamsveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,23	0,22	- 0,01
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,19	0,17	- 0,02
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,29	0,27	- 0,02
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,25	0,22	- 0,02
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,25	0,22	- 0,02
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,25	0,22	- 0,02
H4030 Droge heiden	0,29	0,26	- 0,03
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,30	0,27	- 0,03
H6410 Blauwgraslanden	0,31	0,28	- 0,03
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,32	0,29	- 0,03
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,32	0,29	- 0,03
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,40	0,36	- 0,04

## Achter de Voort, Agelerbroek &amp; Voltherbroek

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	0,14	- 0,01
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,15	0,14	- 0,01
H6410 Blauwgraslanden	0,17	0,16	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,19	0,17	- 0,02



## Lemselermaten

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,16	0,14	- 0,02
H6410 Blauwgraslanden	0,16	0,14	- 0,02
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,16	0,14	- 0,02
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18	0,16	- 0,02
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,19	0,17	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,21	0,19	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,21	0,19	- 0,02
H7230 Kalkmoerassen	0,24	0,22	- 0,02

## Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4030 Droge heiden	0,16	0,15	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,16	0,15	- 0,02
H3160 Zure vennen	0,17	0,15	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,16	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,17	0,16	- 0,02
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,18	0,16	- 0,02
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,19	0,17	- 0,02

## Landgoederen Oldenzaal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,15	- 0,02
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	0,15	- 0,02
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,17	0,16	- 0,02
ZGHg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,18	0,16	- 0,02
Hg999;5o Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H4o3o)	0,18	0,16	- 0,02
ZGHg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,25	0,22	- 0,02

## Witte Veen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4o3o Droge heiden	0,37	0,35	- 0,02
H4o1oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,32	0,29	- 0,03
H313o Zwakgebufferde vennen	0,34	0,31	- 0,03
ZGH4o1oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,35	0,32	- 0,03
H316o Zure vennen	0,41	0,37	- 0,04
Hg1Do Hoogveenbossen	0,43	0,39	- 0,04
H711oB Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,43	0,39	- 0,04

## Lonnekermeer

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,26	0,23	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,26	0,23	- 0,02
H4030 Droge heiden	0,26	0,23	- 0,02
H6410 Blauwgraslanden	0,26	0,23	- 0,02
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,27	0,25	- 0,03
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,28	0,25	- 0,03
H3160 Zure vennen	0,41	0,37	- 0,04

## Buuserzand &amp; Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,37	0,33	- 0,03
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,37	0,33	- 0,03
H4030 Droge heiden	0,39	0,35	- 0,04
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,40	0,36	- 0,04
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,40	0,37	- 0,04
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,40	0,37	- 0,04
H7230 Kalkmoerassen	0,41	0,37	- 0,04
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,39	0,35	- 0,04
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,45	0,41	- 0,04
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,48	0,44	- 0,04
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,49	0,44	- 0,05
H91Do Hoogveenbossen	0,71	0,64	- 0,06

## Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H6410 Blauwgraslanden	0,52	0,47	- 0,05
H7230 Kalkmoerassen	0,52	0,47	- 0,05
H4030 Droge heiden	0,52	0,47	- 0,05
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,52	0,47	- 0,05
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,55	0,49	- 0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,55	0,49	- 0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,55	0,49	- 0,06
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,69	0,62	- 0,07

## Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,60	0,55	- 0,06
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,60	0,55	- 0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,68	0,61	- 0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,69	0,63	- 0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,69	0,63	- 0,06

## Wooldse Veen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,58	0,52	- 0,06
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,59	0,53	- 0,06
H6230 Heischrale graslanden	0,70	0,64	- 0,06

## Bekendelle

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,95	0,85	- 0,09
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,99	0,89	- 0,10
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,05	0,95	- 0,10

## Korenburgerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	1,17	1,05	- 0,11
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,20	1,08	- 0,12 (- 0,16)
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	1,46	1,32	- 0,14
H91Do Hoogveenbossen	1,49	1,35	- 0,14 (- 0,18)
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	1,60	1,44	- 0,15
H6410 Blauwgraslanden	1,67	1,51	- 0,16
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,67	1,51	- 0,16
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,84	1,67	- 0,17
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,84	1,67	- 0,17
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	2,03	1,85	- 0,19
H7210 Galigaanmoerassen	2,15	1,96	- 0,19

\* 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 *
Ems	>0,05	>0,05	- 0,00 (-)
Tinner Dose, Sprakeler Heide	>0,05	>0,05	- 0,00 (-)
Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor	0,07	0,06	- 0,00 (-)
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	>0,05	>0,05	- 0,00 (-)
Untere Haseniederung	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
Hesepor Moor, Engdener Wüste	0,08	0,07	- 0,00 (-)
Engdener Wüste	0,08	0,07	- 0,00 (-)
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	>0,05	- 0,00 (-)
Moorschlatts und Heiden in Wachendorf	0,08	0,08	- 0,00 (-)
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
Ueberanger Mark	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
Ilvericher Altrheinschlinge	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
Fleuthkuhlen	0,06	>0,05	- 0,00 (-)
Niederkamp	0,06	>0,05	- 0,00 (-)
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,06	>0,05	- 0,00 (-)
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,06	0,06	- 0,00 (-)
Wälder und Heiden bei Brüggem-Bracht	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
Heideseer in der Kirchheller Heide	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
NSG Kranenburger Bruch	0,06	0,06	- 0,00 (-)



Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Tote Rahm	>0,05	0,05	- 0,00 (-)
NSG Rheinaue Walsum	0,06	>0,05	- 0,01 (-)
Stillgewässer bei Kluse	>0,05	0,05	- 0,01 (-)
Die Spey	>0,05	0,05	- 0,01 (-)
VSG 'Heubachniederung, Lavesumer Bruch und Borkenberge'	0,14	0,13	- 0,01 (-)
Hangmoor Damerbruch	>0,05	0,05	- 0,01 (-)
NSG Rheinvorland im Orsoyer Rheinbogen, mit Erweiterung	0,07	0,06	- 0,01 (-)
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	>0,05	0,05	- 0,01 (-)
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,09	0,08	- 0,01 (-)
Ahlder Pool	0,11	0,10	- 0,01 (-)
NSG Rheinvorland bei Perrich	0,08	0,07	- 0,01 (-)
Köllnischer Wald	0,06	0,06	- 0,01 (-)
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,13	0,13	- 0,01 (-)
NSG Rheinvorland nördl. der Ossenberger Schleuse, nur Teilfläche	0,07	0,06	- 0,01 (-)
Nette bei Vinkrath	0,06	0,06	- 0,01 (-)
Lippeaue	0,07	0,06	- 0,01 (-)
Gildehauser Venn	0,11	0,10	- 0,01 (-)
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	0,07	0,06	- 0,01 (-)
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	0,15	0,14	- 0,01 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	0,07	0,07	- 0,01 (-)
Bachsystem des Wienbaches	0,07	0,07	- 0,01 (-)
Postwegmoore u. Rütterberg-Nord	0,08	0,07	- 0,01 (-)
Itterbecker Heide	0,07	0,07	- 0,01 (-)
Gartroper Mühlenbach	0,08	0,07	- 0,01 (-)
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,08	0,07	- 0,01 (-)
Kaninchenberge	0,08	0,07	- 0,01 (-)
NSG Emmericher Ward	0,11	0,10	- 0,01 (-)
Gutswald Stovern	0,08	0,07	- 0,01 (-)
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,08	0,07	- 0,01 (-)
Fürstenkuhle im Weissen Venn	0,15	0,14	- 0,01 (-)
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,09	0,08	- 0,01 (-)
Roruper Holz mit Kestenbusch	0,15	0,14	- 0,01 (-)
Weißes Venn / Geisheide	0,16	0,15	- 0,01 (-)
NSG Weseler Aue	0,09	0,08	- 0,01 (-)
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	0,10	0,09	- 0,01 (-)
Bentheimer Wald	0,18	0,17	- 0,01 (-)
Esterfelder Moor bei Meppen	0,09	0,08	- 0,01 (-)
Uedemer Hochwald	0,10	0,09	- 0,01 (-)
Tillenberge	0,16	0,15	- 0,01 (-)

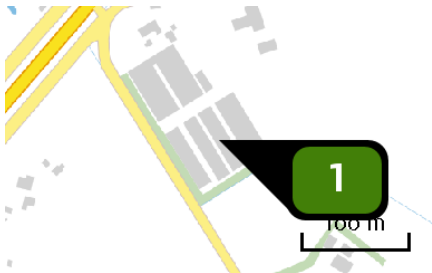
Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Stollbach	0,09	0,08	- 0,01 (-)
Kalflack	0,10	0,10	- 0,01 (-)
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	0,09	0,09	- 0,01 (-)
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	0,10	0,09	- 0,01 (-)
Harskamp	0,10	0,09	- 0,01 (-)
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,18	0,17	- 0,01 (-)
Berkel	0,17	0,16	- 0,01 (-)
VSG Feuchtwiesen im nördlichen Münsterland	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Wisseler Dünen	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Lichtenhagen	0,10	0,09	- 0,01 (-)
Samerrott	0,10	0,09	- 0,01 (-)
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,21	0,20	- 0,01 (-)
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,21	0,20	- 0,01 (-)
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	0,10	0,09	- 0,01 (-)
Syen-Venn	0,11	0,10	- 0,01 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,11	0,10	- 0,01 (-)
Vechte	0,11	0,10	- 0,01 (-)
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,27	0,26	- 0,01 (-)
Salzbrunnen am Rothenberg	0,11	0,10	- 0,01 (-)
NSG Reeser Schanz	0,13	0,12	- 0,01 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
NSG Grietherorter Altrhein	0,13	0,12	- 0,01 (-)
Steinbach	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Weiher am Syenvenn	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Reichswald	0,11	0,10	- 0,01 (-)
Schwarzes Venn	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Berger Keienvenn	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Wald bei Haus Burlo	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Rünenberger Venn	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Herrenholz und Schöppinger Berg	0,12	0,11	- 0,01 (-)
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,13	0,11	- 0,01 (-)
Schnippenpohl	0,13	0,11	- 0,01 (-)
Dornicksche Ward	0,15	0,14	- 0,01 (-)
Feuchtwiese Ochtrup	0,14	0,12	- 0,01 (-)
Sundern	0,14	0,12	- 0,01 (-)
Stollen im Rothenberg bei Wettringen	0,14	0,12	- 0,01 (-)
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,16	0,14	- 0,01 (-)
Schwarzes Wasser	0,15	0,14	- 0,01 (-)
Üfter Mark	0,15	0,13	- 0,01 (-)
Alter Bierkeller bei Ochtrup	0,15	0,14	- 0,02 (-)
'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich	0,18	0,16	- 0,02 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Felsbachaue	0,16	0,14	- 0,02 (-)
Wienbecker Mühle	0,15	0,14	- 0,02 (-)
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,16	0,14	- 0,02 (-)
Kranenmeer	0,16	0,15	- 0,02 (-)
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	0,19	0,17	- 0,02 (-)
Grosses Veen	0,19	0,17	- 0,02 (-)
Kleingewässer Achterberg	0,20	0,18	- 0,02 (-)
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,38	0,36	- 0,02 (-)
Dämmer Wald	0,20	0,18	- 0,02 (-)
Liesner Wald	0,22	0,20	- 0,02 (-)
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,27	0,24	- 0,03 (-)
Schwattet Gatt	0,60	0,57	- 0,03 (-)
Wacholderheide Hörsteloe	0,33	0,29	- 0,03 (-)
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	0,33	0,30	- 0,04 (-)
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,47	0,43	- 0,05 (-)
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,70	0,63	- 0,07 (-)

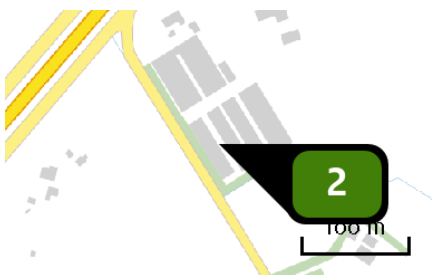
\* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie  
(per bron)  
Situatie 3



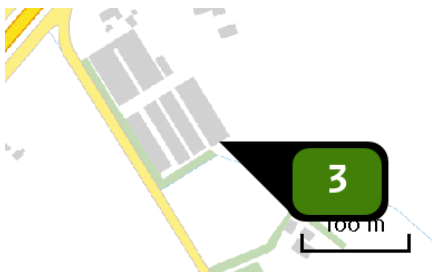
Naam **Bron 1**  
 Locatie (X,Y) **231175, 441793**  
 Uitstoothoogte **7,4 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **4.125,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	16.500	NH <sub>3</sub>	0,250	4.125,00 kg/j



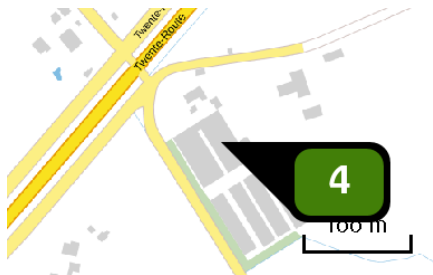
Naam **Bron 2**  
 Locatie (X,Y) **231153, 441780**  
 Uitstoothoogte **7,4 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **4.125,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	16.500	NH <sub>3</sub>	0,250	4.125,00 kg/j



Naam **Bron 3**  
 Locatie (X,Y) **231212, 441777**  
 Uitstoothoogte **2,3 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **3.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	13.000	NH <sub>3</sub>	0,250	3.250,00 kg/j



Naam **Bron 4**  
 Locatie (X,Y) **231135, 441852**  
 Uitstoothoogte **7,4 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **3.000,00 kg/j**

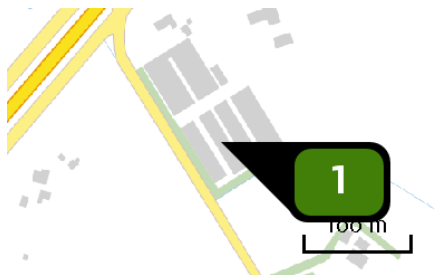
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingsystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	12.000	NH3	0,250	3.000,00 kg/j



Naam **Bron 5**  
 Locatie (X,Y) **231111, 441838**  
 Uitstoothoogte **7,4 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **3.000,00 kg/j**

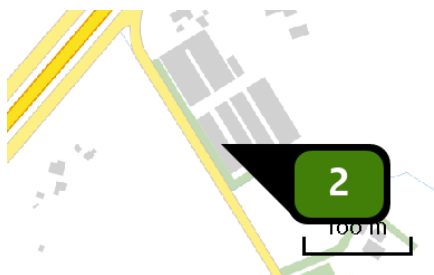
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingsystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	12.000	NH3	0,250	3.000,00 kg/j

Emissie  
(per bron)  
Situatie 3



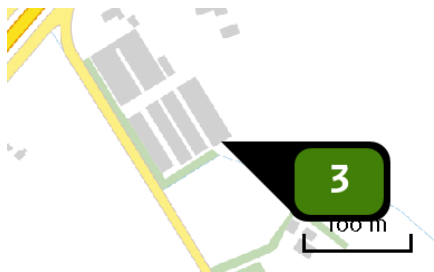
Naam **Bron 1**  
 Locatie (X,Y) **231162, 441785**  
 Uitstoothoogte **5,7 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **2.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingsystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	9.000	NH <sub>3</sub>	0,250	2.250,00 kg/j



Naam **Bron 2**  
 Locatie (X,Y) **231147, 441775**  
 Uitstoothoogte **5,7 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **2.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingsystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	9.000	NH <sub>3</sub>	0,250	2.250,00 kg/j



Naam **Bron 3**  
 Locatie (X,Y) **231212, 441777**  
 Uitstoothoogte **2,3 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **3.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingsystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	13.000	NH <sub>3</sub>	0,250	3.250,00 kg/j





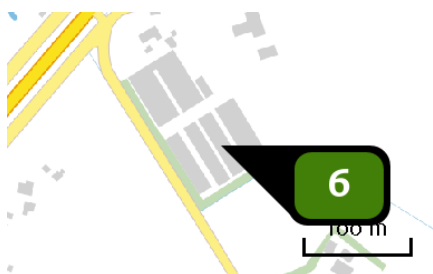
Naam **Bron 4**  
 Locatie (X,Y) **231135, 441852**  
 Uitstoothoogte **7,4 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **3.000,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingsystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	12.000	NH3	0,250	3.000,00 kg/j



Naam **Bron 5**  
 Locatie (X,Y) **231111, 441838**  
 Uitstoothoogte **7,4 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **3.000,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingsystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	12.000	NH3	0,250	3.000,00 kg/j



Naam **Bron 6**  
 Locatie (X,Y) **231177, 441793**  
 Uitstoothoogte **5,7 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **2.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingsystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	9.000	NH3	0,250	2.250,00 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\_20171215\_64190d2d2b

Database versie 2016L\_20170828\_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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