

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 Situatie 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
Wegdam Eieren	Goorseweg 43, 7241 PA Lochem

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Locatie Goorseweg	S1H5FuAYeESf

Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
24 oktober 2017, 16:03	2017	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verskil
NOx	-	-	-
NH ₃	13.600,00 kg/j	9.327,50 kg/j	-4.272,50 kg/j

Resultaten

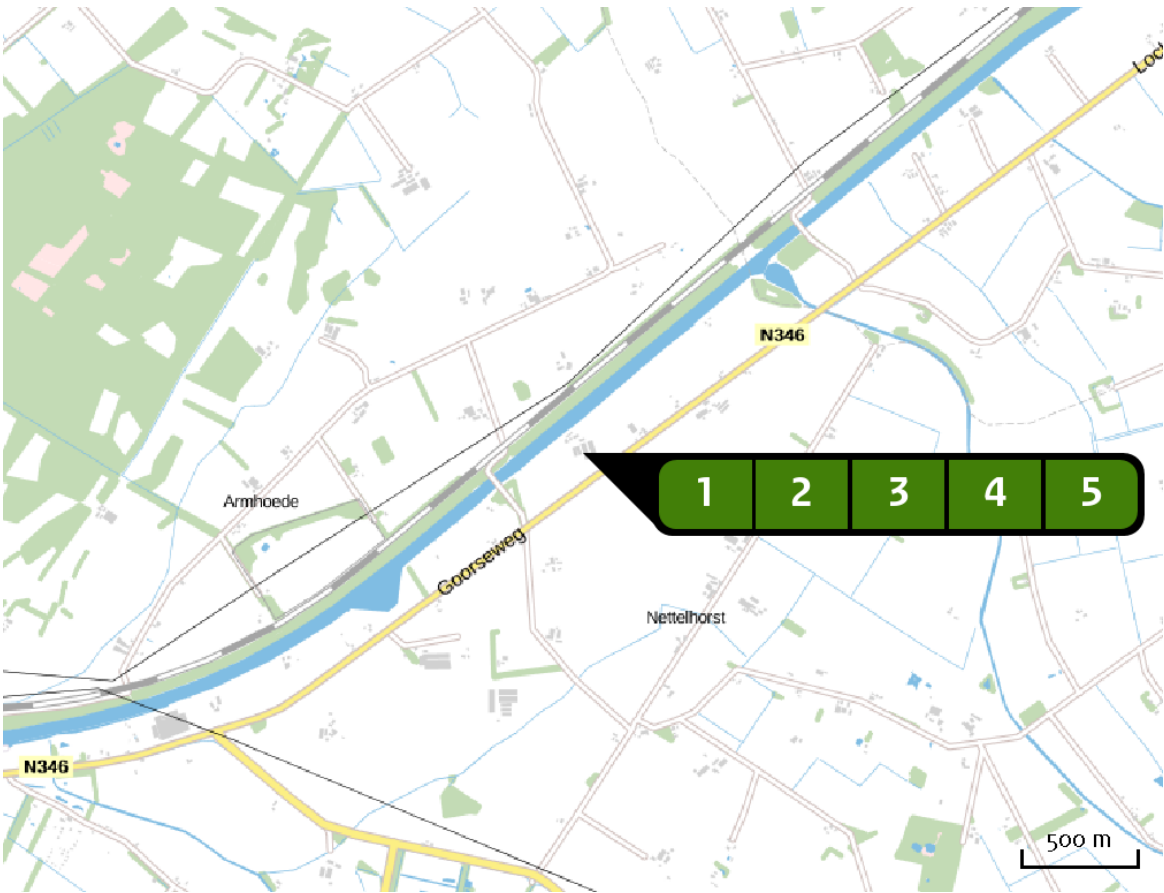
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
-	-

Toelichting

Verskilberekening Nb-wetvergund 29-7-2013 vs. beoogde situatie na verbouw stal 3.

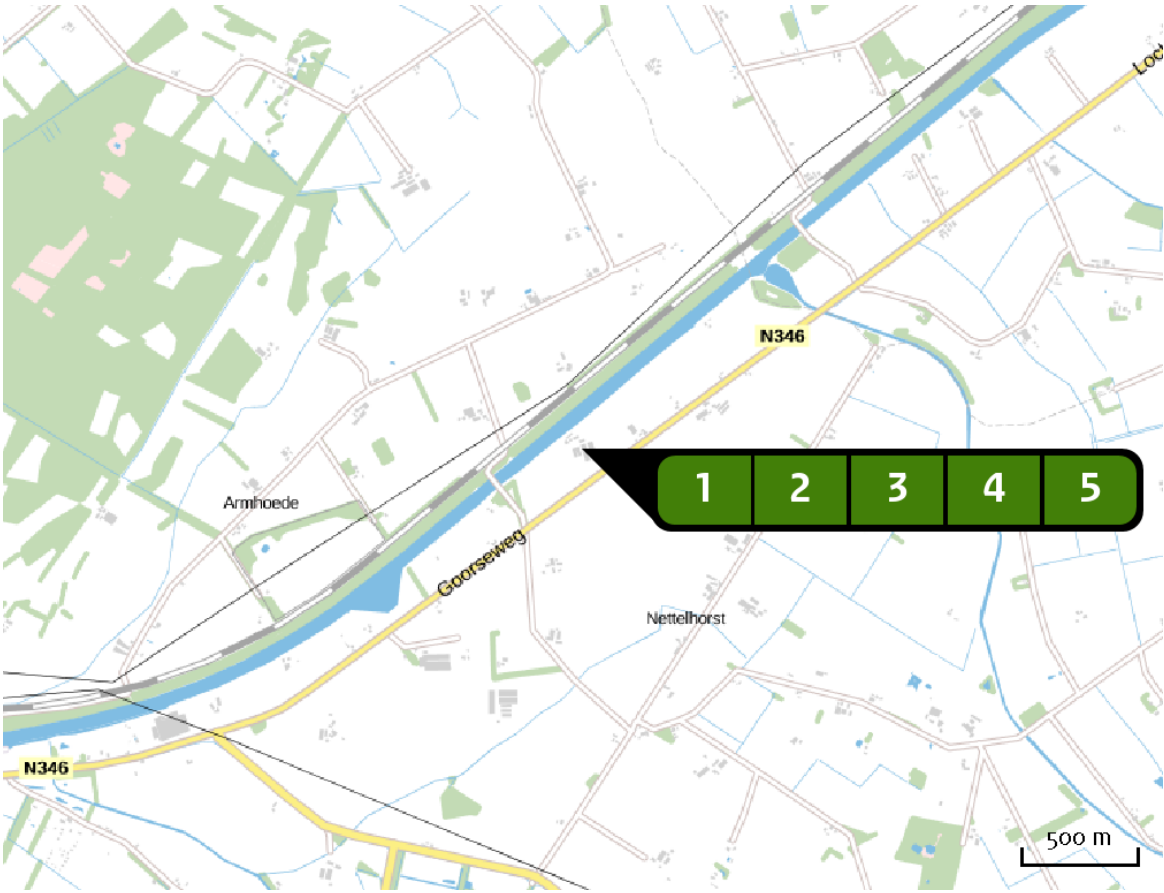
Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal 1 Landbouw Stalemissies	675,00 kg/j	-
2  Stal 2 Landbouw Stalemissies	810,00 kg/j	-
3  Stal 3 Landbouw Stalemissies	6.800,00 kg/j	-
4  Stal 4 Landbouw Stalemissies	2.115,00 kg/j	-
5  Mestloods Landbouw Mestopslag	3.200,00 kg/j	-

Locatie
Situatie 2



Emissie
Situatie 2

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Stal 1 Landbouw Stalemissies	675,00 kg/j	-
2	Stal 2 Landbouw Stalemissies	810,00 kg/j	-
3	Stal 3 Landbouw Stalemissies	1.952,50 kg/j	-
4	Stal 4 Landbouw Stalemissies	2.115,00 kg/j	-
5	Mestloods Landbouw Mestopslag	3.775,00 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Bargerveen	>0,05	0,04	- 0,01
Dwingelderveld	>0,05	0,04	- 0,01
Veluwe	0,06	0,04	- 0,01
Rijntakken	0,06	0,04	- 0,01
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	>0,05	0,04	- 0,02
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	>0,05	0,03	- 0,02
Mantingerzand	>0,05	0,03	- 0,02
Holtingerveld	>0,05	0,03	- 0,02
De Wieden	>0,05	0,03	- 0,02
Sint Jansberg	>0,05	0,03	- 0,02
Weerribben	>0,05	0,03	- 0,02
Drouwenerzand	>0,05	0,03	- 0,02
Maasduinen	>0,05	0,03	- 0,02
Zeldersche Driessen	>0,05	0,04	- 0,02
Drentsche Aa-gebied	>0,05	0,03	- 0,02
Mantingerbos	>0,05	0,04	- 0,02
De Bruuk	>0,05	0,04	- 0,02
Elperstroomgebied	0,06	0,04	- 0,02
Engbertsdijksvenen	0,15	0,13	- 0,02
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,08	>0,05	- 0,03
Landgoederen Brummen	0,09	0,06	- 0,03

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Wooldse Veen	0,10	0,07	- 0,03
Sallandse Heuvelrug	0,21	0,17	- 0,04
Dinkelland	0,13	0,09	- 0,04
Bekendelle	0,13	0,09	- 0,04
Willinks Weust	0,13	0,09	- 0,04
Korenburgerveen	0,14	0,10	- 0,05
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,14	0,10	- 0,05
Boetelerveld	0,15	0,10	- 0,05
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,17	0,11	- 0,05
Aamsveen	0,18	0,12	- 0,06
Landgoederen Oldenzaal	0,19	0,13	- 0,06
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,21	0,14	- 0,07
Witte Veen	0,22	0,15	- 0,07
Lemselermaten	0,25	0,17	- 0,08
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,26	0,17	- 0,08
Wierdense Veld	0,27	0,18	- 0,08
Lonnekermeer	0,34	0,23	- 0,11
Borkeld	0,89	0,61	- 0,28
Stelkampsveld	0,91	0,61	- 0,30

* 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	0,04	- 0,01
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,05	- 0,01
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06	0,05	- 0,01
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,06	0,05	- 0,01
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,04	- 0,01
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	0,05	- 0,01
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,05	- 0,01

Dwingelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,04	- 0,01
Lg04 Zuur ven	>0,05	0,04	- 0,02
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,04	- 0,02
H3160 Zure vennen	>0,05	0,04	- 0,02
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	0,03	- 0,02
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,03	- 0,02
H4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,03	- 0,02
L4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	0,03	- 0,02
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,03	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,03	- 0,02
ZGH623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	>0,05	0,03	- 0,02
L4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02
H9999:30 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120;H7120)	>0,05	0,03	- 0,02
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,03	- 0,02
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,04	- 0,02
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,04	- 0,02
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,04	- 0,02
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,04	- 0,02

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,06	0,04	- 0,02
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,04	- 0,02

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	0,04	- 0,01
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,04	- 0,01
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,04	- 0,01
Hg190 Oude eikenbossen	>0,05	0,04	- 0,02
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,04	- 0,02
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,04	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,04	- 0,02
H4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02
L4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,03	- 0,02
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,03	- 0,02
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,06	0,05	- 0,02
ZGL4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,02
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,03	- 0,02
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	0,03	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,03	- 0,02
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,03	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,03	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,02

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	0,03	- 0,02
H3160 Zure vennen	>0,05	0,03	- 0,02
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	0,03	- 0,02
ZGH9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,03	- 0,02
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,02
ZGLg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,04	- 0,02
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,04	- 0,02
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,04	- 0,02
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,04	- 0,02
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,06	- 0,03
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,07	- 0,04

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,06	0,04	- 0,01
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,03	- 0,02
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,03	- 0,02
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,03	- 0,02
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,03	- 0,02
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	>0,05	0,03	- 0,02
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,03	- 0,02
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,03	- 0,02
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,03	- 0,02
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,03	- 0,02
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,03	- 0,02
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,04	- 0,02
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,03	- 0,02
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,04	- 0,02
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,04	- 0,02
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,04	- 0,02
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	0,04	- 0,02

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11	0,07	- 0,03 (-)
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,14	0,09	- 0,04
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,24	0,16	- 0,08 (-)

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,04	- 0,02
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,03	- 0,02
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	0,03	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,02
H4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02
H3160 Zure vennen	>0,05	0,03	- 0,02
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,03	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,03	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,03	- 0,02
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,04	- 0,02

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,03	- 0,02
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	>0,05	0,03	- 0,02
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,03	- 0,02
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,03	- 0,02
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,03	- 0,02
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	>0,05	0,04	- 0,02
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,04	- 0,02
H91Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,04	- 0,02

Mantingerzand

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,03	- 0,02
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,03	- 0,02
H4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,03	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,03	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,02
H3160 Zure vennen	>0,05	0,03	- 0,02
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,04	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,04	- 0,02

Holtingerveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,03	- 0,02
H4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,03	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,03	- 0,02
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	0,04	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,02
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,03	- 0,02
H3160 Zure vennen	>0,05	0,03	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,03	- 0,02

De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,03	- 0,02
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,03	- 0,02
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,03	- 0,02
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,03	- 0,02
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,03	- 0,02
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,03	- 0,02
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,03	- 0,02
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,03	- 0,02
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,03	- 0,02
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	0,03	- 0,02
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,03	- 0,02
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,03	- 0,02
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,03	- 0,02
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,04	- 0,02
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,02

Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,03	- 0,02
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,03	- 0,02
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	0,04	- 0,02
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,06	0,04	- 0,02
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,04	- 0,02

Weerribben

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg1Do Hoogveenbossen	>0,05	0,03	- 0,02
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,03	- 0,02
ZGHg1Do Hoogveenbossen	>0,05	0,03	- 0,02
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	0,03	- 0,02
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,03	- 0,02
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,03	- 0,02

Drouwenerzand

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,03	- 0,02
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,04	- 0,02

Maasduinen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,03	- 0,02
ZGHg190 Oude eikenbossen	>0,05	0,03	- 0,02

Zeldersche Driessen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,04	- 0,02

Drentsche Aa-gebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,02
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,03	- 0,02
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02

Mantingerbos

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,04	- 0,02

De Bruuk

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,04	- 0,02

Elperstroomgebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,04	- 0,02

Engbertsdijksvenen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,15	0,13	- 0,02
H4030 Droge heiden	0,17	0,11	- 0,05
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,18	0,12	- 0,06

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H2330 Zandverstuivingen	0,08	>0,05	- 0,03
H6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,06	- 0,03
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,06	- 0,03
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	0,06	- 0,03
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,08	0,06	- 0,03
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,06	- 0,03
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	0,06	- 0,03
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,09	0,06	- 0,03
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	0,06	- 0,03
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,06	- 0,03
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,10	0,07	- 0,03
H4030 Droge heiden	0,10	0,07	- 0,03
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,07	- 0,03 (- 0,04)
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11	0,07	- 0,03
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,07	- 0,03
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,08	- 0,04
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,08	- 0,04
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,12	0,08	- 0,04
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,12	0,08	- 0,04

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGH4030 Droge heiden	0,12	0,08	- 0,04
H3160 Zure vennen	0,13	0,09	- 0,04
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13	0,09	- 0,04
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	0,09	- 0,04
H9190 Oude eikenbossen	0,13	0,09	- 0,04
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,16	0,11	- 0,05
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,26	0,18	- 0,09

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,06	- 0,03
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,06	- 0,03
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,06	- 0,03 (- 0,05)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,08	- 0,04
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,08	- 0,04
H6410 Blauwgraslanden	0,14	0,09	- 0,04
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,10	- 0,05
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,21	0,14	- 0,07

Wooldse Veen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,10	0,07	- 0,03
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	0,07	- 0,03
H6230 Heischrale graslanden	0,12	0,08	- 0,04

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4030 Droge heiden	0,21	0,17	- 0,04
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,25	0,21	- 0,05
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,30	0,25	- 0,05
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,29	0,23	- 0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,24	0,16	- 0,08
Lg09 Droog struisgrasland	0,27	0,19	- 0,08
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,31	0,21	- 0,10
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,34	0,23	- 0,11
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,46	0,31	- 0,14

Dinkelland

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,09	- 0,04
H4030 Droge heiden	0,13	0,09	- 0,04
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,09	- 0,04
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	0,09	- 0,04
H6410 Blauwgraslanden	0,13	0,09	- 0,04
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	0,09	- 0,04
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,14	0,09	- 0,04
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	0,10	- 0,05 (- 0,06)
ZGH4030 Droge heiden	0,16	0,11	- 0,05
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,11	- 0,05 (- 0,06)
H9999:49 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,19	0,13	- 0,06
H6120 Stroomdalgraslanden	0,20	0,13	- 0,06

Bekendelle

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,13	0,09	- 0,04
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,09	- 0,04
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,10	- 0,04

Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,09	- 0,04
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,13	0,09	- 0,04
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,10	- 0,05
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,15	0,10	- 0,05
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,10	- 0,05

Korenburgerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,10	- 0,05
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,10	- 0,05
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,17	0,11	- 0,05
H91Do Hoogveenbossen	0,17	0,12	- 0,06 (- 0,07)
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,17	0,12	- 0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,19	0,13	- 0,06
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,19	0,13	- 0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,21	0,14	- 0,07
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,21	0,14	- 0,07
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,21	0,14	- 0,07
H7210 Galigaanmoerassen	0,24	0,16	- 0,08

Bergvennen & Brecklenkampse Veld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,14	0,10	- 0,05
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,14	0,10	- 0,05
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,10	- 0,05
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,10	- 0,05
H4030 Droge heiden	0,14	0,10	- 0,05
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,10	- 0,05
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,16	0,11	- 0,05
H6410 Blauwgraslanden	0,16	0,11	- 0,05
H7230 Kalkmoerassen	0,16	0,11	- 0,05
H91Do Hoogveenbossen	0,17	0,12	- 0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,21	0,14	- 0,07

Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,15	0,10	- 0,05
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	0,10	- 0,05
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15	0,10	- 0,05
H6410 Blauwgraslanden	0,21	0,14	- 0,07
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,24	0,16	- 0,07
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,32	0,22	- 0,10
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,45	0,31	- 0,14

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H4030 Droge heiden	0,17	0,11	- 0,05
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,12	- 0,05
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,12	- 0,06
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,18	0,12	- 0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,18	0,12	- 0,06
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18	0,12	- 0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,19	0,13	- 0,06
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,19	0,13	- 0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,19	0,13	- 0,06
H7230 Kalkmoerassen	0,20	0,13	- 0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,20	0,13	- 0,06
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,19	0,13	- 0,06
ZGH4030 Droge heiden	0,20	0,14	- 0,07
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,21	0,14	- 0,07
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,21	0,14	- 0,07
H9999:45 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,21	0,15	- 0,07
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,22	0,15	- 0,07
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,28	0,19	- 0,09

Aamsveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,18	0,12	- 0,06
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,19	0,13	- 0,06
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,21	0,14	- 0,07
H4030 Droge heiden	0,22	0,15	- 0,07
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,23	0,15	- 0,07 (- 0,08)
H6410 Blauwgraslanden	0,24	0,16	- 0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,25	0,17	- 0,08
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,25	0,17	- 0,08
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,25	0,17	- 0,08
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,26	0,18	- 0,08
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,26	0,18	- 0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,30	0,21	- 0,10

Landgoederen Oldenzaal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,19	0,13	- 0,06
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,19	0,13	- 0,06
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,21	0,14	- 0,07
H9999:50 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H4030)	0,24	0,16	- 0,08
ZGHg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,25	0,17	- 0,08
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,27	0,19	- 0,09

Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,21	0,14	- 0,07
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,23	0,16	- 0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,25	0,17	- 0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,31	0,21	- 0,10

Witte Veen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,22	0,15	- 0,07
H4030 Droge heiden	0,22	0,15	- 0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,23	0,16	- 0,07
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,25	0,17	- 0,08
H3160 Zure vennen	0,25	0,17	- 0,08
H91Do Hoogveenbossen	0,25	0,17	- 0,08
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,27	0,18	- 0,09

Lemselermaten

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,25	0,17	- 0,08
H6410 Blauwgraslanden	0,25	0,17	- 0,08
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,25	0,17	- 0,08
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,26	0,17	- 0,08 (- 0,10)
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,30	0,20	- 0,10
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,32	0,22	- 0,10
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,34	0,23	- 0,11
H7230 Kalkmoerassen	0,38	0,26	- 0,13

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,26	0,17	- 0,08
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,26	0,17	- 0,08
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,26	0,18	- 0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,27	0,18	- 0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,27	0,18	- 0,08
H4030 Droge heiden	0,27	0,19	- 0,09
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,29	0,20	- 0,09
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,29	0,20	- 0,09
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,31	0,21	- 0,10
H7230 Kalkmoerassen	0,31	0,21	- 0,10
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,37	0,25	- 0,12
H91Do Hoogveenbossen	0,41	0,28	- 0,13

Wierdense Veld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,27	0,18	- 0,08
H4030 Droge heiden	0,27	0,18	- 0,09
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,33	0,22	- 0,10
H6230 Heischrale graslanden	0,35	0,24	- 0,11

Lonnekermeer

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6410 Blauwgraslanden	0,34	0,23	- 0,11
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,34	0,23	- 0,11
H4030 Droge heiden	0,34	0,23	- 0,11
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,36	0,24	- 0,11
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,36	0,24	- 0,12
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,37	0,25	- 0,12
H3160 Zure vennen	0,54	0,36	- 0,17

Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,89	0,61	- 0,28
H4030 Droge heiden	0,89	0,61	- 0,28
H3160 Zure vennen	0,98	0,67	- 0,31
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	1,02	0,70	- 0,32
H5130 Jeneverbesstruwelen	1,04	0,71	- 0,33
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	1,06	0,73	- 0,33
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	1,30	0,89	- 0,41

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,91	0,61	- 0,30
H4030 Droge heiden	0,91	0,61	- 0,30
H6410 Blauwgraslanden	0,91	0,61	- 0,30
H7230 Kalkmoerassen	0,91	0,61	- 0,30
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,00	0,67	- 0,33
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	1,09	0,73	- 0,36
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	1,09	0,73	- 0,36
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,39	0,94	- 0,45

* 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	0,04	- 0,01 (-)
Untere Haseniederung	0,06	>0,05	- 0,01 (-)
Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor	0,06	>0,05	- 0,01 (-)
Schnippenpohl	0,08	0,07	- 0,01 (-)
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Berkel	0,07	0,06	- 0,01 (-)
Vechte	0,08	0,07	- 0,01 (-)
Uedemer Hochwald	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Gartroper Mühlenbach	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
VSG 'Heubachniederung, Lavesumer Bruch und Borkenberge'	0,06	0,05	- 0,01 (-)
Weißes Venn / Geisheide	0,06	0,05	- 0,01 (-)
Reichswald	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Kaninchenberge	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Dämmer Wald	0,06	0,05	- 0,01 (-)
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Lichtenhagen	0,06	0,05	- 0,01 (-)
Tinner Dose, Sprakeler Heide	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Bachsystem des Wienbaches	0,06	0,04	- 0,01 (-)
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	0,04	- 0,01 (-)

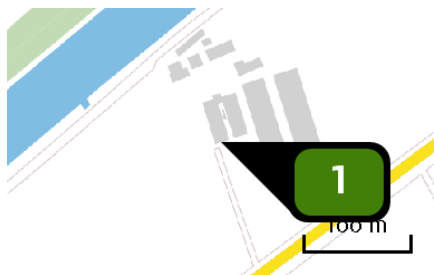
Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Kranenmeer	0,06	0,05	- 0,02 (-)
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Herrenholz und Schöppinger Berg	0,08	0,06	- 0,02 (-)
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Steinbach	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Stillgewässer bei Kluse	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Fleuthkuhlen	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Dornicksche Ward	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Kalflack	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Postwegmoore u. Rütterberg-Nord	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
NSG Salmorth, nur Teilfläche	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Köllnischer Wald	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Fürstenkuhle im Weissen Venn	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Roruper Holz mit Kestenbusch	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
NSG Emmericher Ward	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Schwarzes Wasser	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
NSG Grietherorter Altrhein	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Lippeaue	>0,05	0,03	- 0,02 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
NSG Rheinaue Walsum	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
Grosses Veen	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Schwarzes Venn	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
NSG Weseler Aue	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
Wisseler Dünen	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
Emstal von Lathen bis Papenburg	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	>0,05	0,04	- 0,02 (-)
NSG Kranenburger Bruch	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Stollbach	0,06	0,04	- 0,02 (-)
VSG Feuchtwiesen im nördlichen Münsterland	0,08	0,06	- 0,02 (-)
Üfter Mark	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Bentheimer Wald	0,14	0,12	- 0,02 (-)
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Wienbecker Mühle	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Wald bei Haus Burlo	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Sundern	0,06	0,04	- 0,02 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Samerrott	0,10	0,08	- 0,02 (-)
Felsbachaue	0,06	0,04	- 0,02 (-)
Moorschlatts und Heiden in Wachendorf	0,09	0,07	- 0,02 (-)
Itterbecker Heide	0,18	0,16	- 0,02 (-)
Esterfelder Moor bei Meppen	0,08	>0,05	- 0,02 (-)
Gutswald Stovern	0,08	>0,05	- 0,02 (-)
Liesner Wald	0,08	>0,05	- 0,02 (-)
Harskamp	0,08	>0,05	- 0,02 (-)
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,08	>0,05	- 0,03 (-)
Ahlder Pool	0,09	0,06	- 0,03 (-)
Engdener Wüste	0,09	0,06	- 0,03 (-)
Hesepor Moor, Engdener Wüste	0,09	0,06	- 0,03 (-)
Feuchtwiese Ochtrup	0,12	0,09	- 0,03 (-)
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,13	0,10	- 0,03 (-)
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,13	0,10	- 0,03 (-)
Salzbrunnen am Rothenberg	0,10	0,07	- 0,03 (-)
Alter Bierkeller bei Ochtrup	0,11	0,07	- 0,04 (-)
Wacholderheide Hörsteloe	0,15	0,12	- 0,04 (-)
Gildehauser Venn	0,12	0,08	- 0,04 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Schwattet Gatt	0,22	0,18	- 0,04 (-)
Syen-Venn	0,12	0,08	- 0,04 (-)
Berger Keienvenn	0,12	0,08	- 0,04 (-)
Weiher am Syenvenn	0,12	0,08	- 0,04 (-)
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,13	0,09	- 0,04 (-)
Rünenberger Venn	0,13	0,09	- 0,04 (-)
Stollen im Rothenberg bei Wettringen	0,10	0,06	- 0,04 (-)
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,14	0,10	- 0,04 (-)
Tillenberge	0,16	0,11	- 0,05 (-)
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,20	0,14	- 0,05 (-)
Kleingewässer Achterberg	0,21	0,14	- 0,07 (-)
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,21	0,14	- 0,07 (-)
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,23	0,16	- 0,07 (-)
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,25	0,17	- 0,08 (-)

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

Emissie
(per bron)
Situatie 1

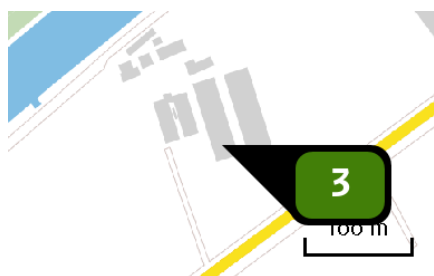
Naam **Stal 1**
Locatie (X,Y) **228896, 465894**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **675,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09.V1)	7.500	NH ₃	0,090	675,00 kg/j



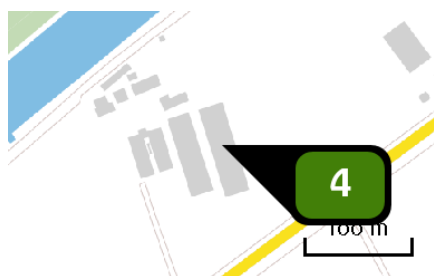
Naam **Stal 2**
Locatie (X,Y) **228914, 465900**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **810,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09.V1)	9.000	NH ₃	0,090	810,00 kg/j



Naam **Stal 3**
 Locatie (X,Y) **228943, 465891**
 Uitstoothoogte **4,4 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **6.800,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 1.100	overige huisvestingssystemen niet-batterijhuisvesting (Kippen; opfokhennen en hanen van legrassen; jonger dan 18 weken) (Overig)	40.000	NH ₃	0,170	6.800,00 kg/j

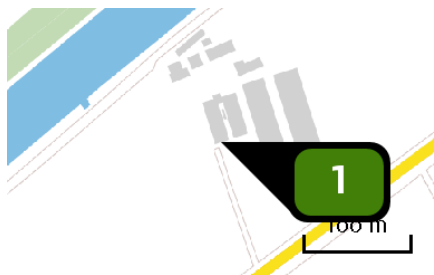


Naam **Stal 4**
 Locatie (X,Y) **228967, 465924**
 Uitstoothoogte **8,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **2.115,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09.V1)	23.500	NH ₃	0,090	2.115,00 kg/j



Naam **Mestloods**
 Locatie (X,Y) **228927, 465966**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 Temporele variatie **Diervverblijven**
 NH₃ **3.200,00 kg/j**

Emissie
(per bron)
Situatie 2

Naam **Stal 1**
Locatie (X,Y) **228896, 465894**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **675,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09.V1)	7.500	NH ₃	0,090	675,00 kg/j



Naam **Stal 2**
Locatie (X,Y) **228914, 465900**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **810,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09.V1)	9.000	NH ₃	0,090	810,00 kg/j



Naam **Stal 3**
Locatie (X,Y) **228916, 465987**
Uitstoothoogte **4,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.952,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.2.1	volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingcapaciteit minimaal 0,2 m ³ per dier per uur (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.10.V2)	35.500	NH ₃	0,055	1.952,50 kg/j



Naam **Stal 4**
Locatie (X,Y) **228967, 465924**
Uitstoothoogte **8,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.115,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09.V1)	23.500	NH ₃	0,090	2.115,00 kg/j



Naam	Mestloods
Locatie (X,Y)	228944, 465981
Uitstoothoogte	1,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	<u>Diervverblijven</u>
NH ₃	3.775,00 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_20171003_1682e2550c

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2015-handboek-o>