

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 Vergund Nb-wet

- 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
Akkerbouw en Vleeskalverhouderij Kraaij	Drostendijk 80, 7341SH Beemte Broekland

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Verlengen stal vleeskalveren	RsKMZCx2qvff

Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
24 oktober 2017, 16:04	2017	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	4.881,00 kg/j	3.495,50 kg/j	-1.385,50 kg/j

Resultaten

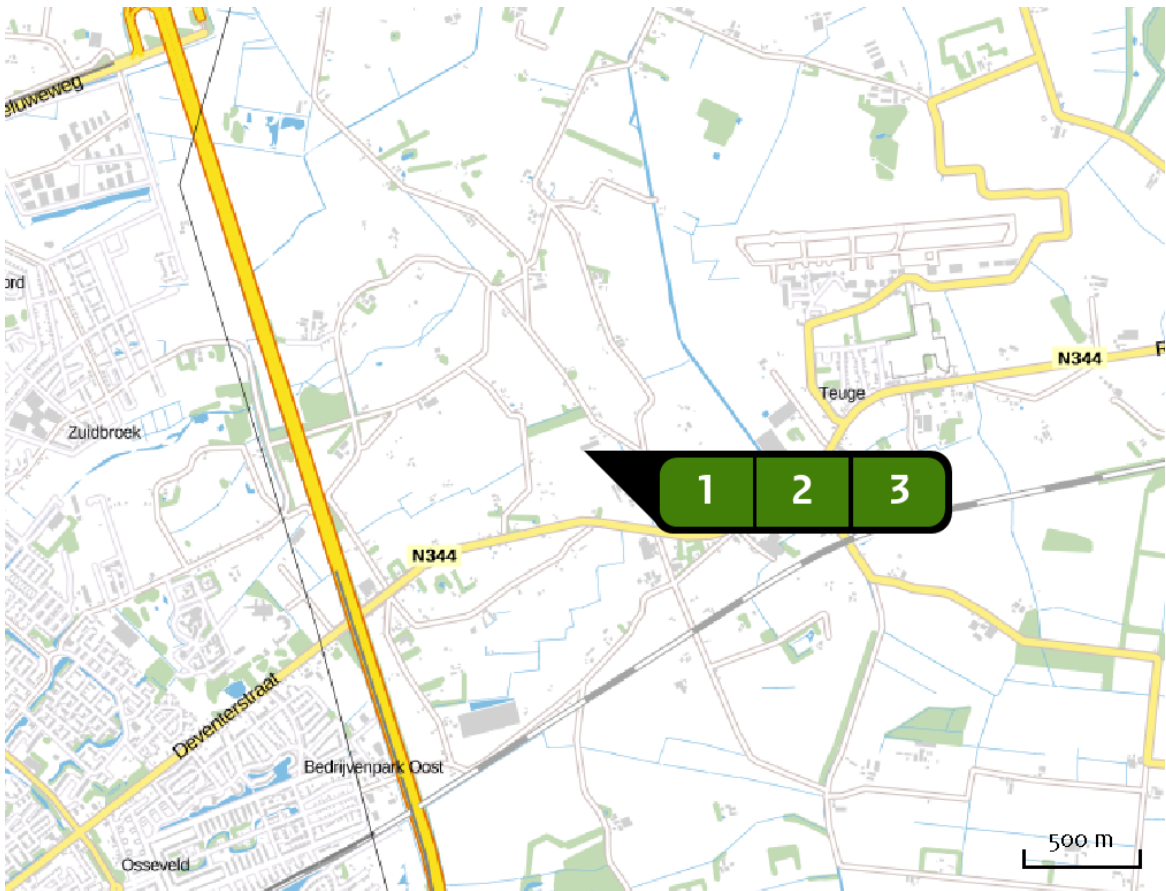
Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
-	-

Toelichting

Het verlengen van de stal met vleeskalveren

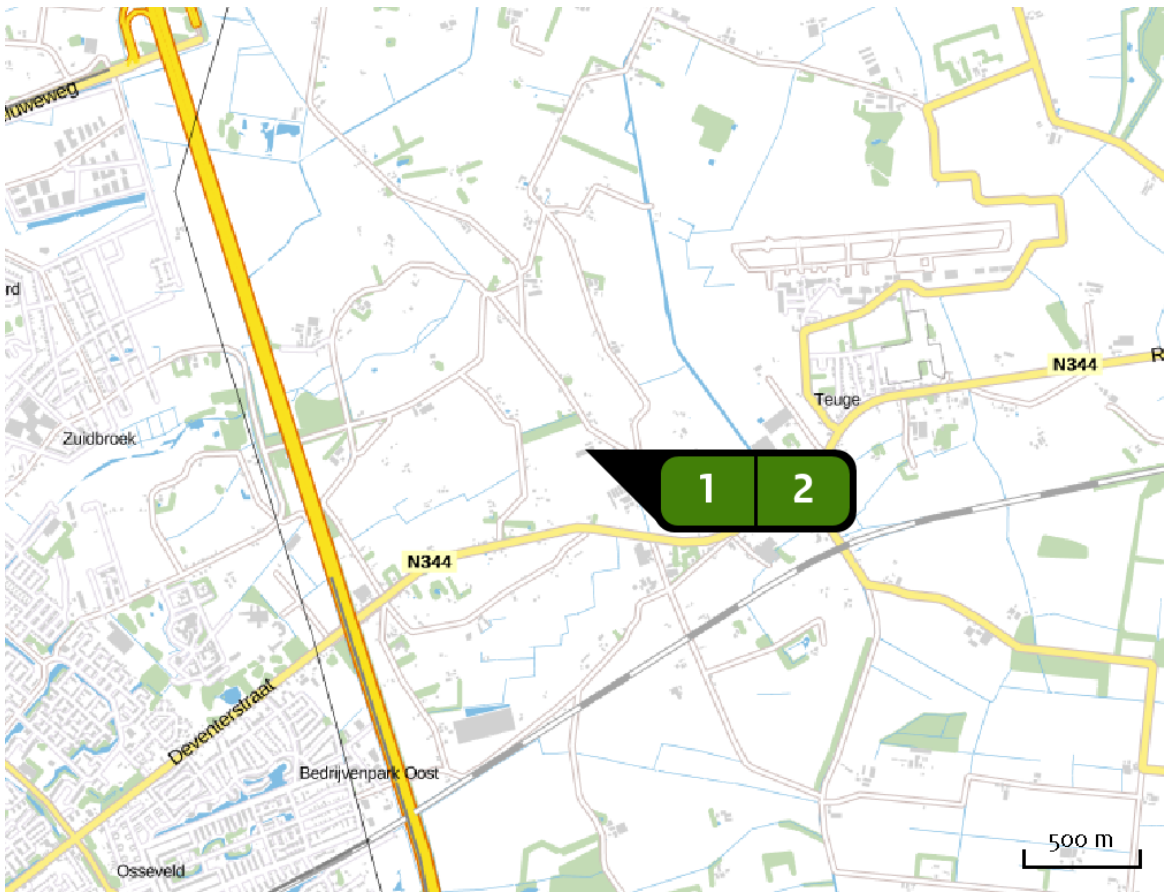
Locatie
Vergund Nb-wet



Emissie
Vergund Nb-wet

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Stal 1 Landbouw Stalemissies	2.380,00 kg/j	-
2	Overig vee Landbouw Stalemissies	121,00 kg/j	-
3	Stal 2 Landbouw Stalemissies	2.380,00 kg/j	-

Locatie
Gewenste situatie



Emissie
Gewenste situatie

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Stal 1 Landbouw Stalemissies	3.010,00 kg/j	-
2	Overig vee Landbouw Stalemissies	485,50 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Veluwe	0,06	>0,05	- 0,00
Engbertsdijkerven	>0,05	0,04	- 0,01
De Wieden	>0,05	0,04	- 0,01
Springendal & Dal van de Mosbeek	>0,05	0,04	- 0,01
Rijntakken	>0,05	0,04	- 0,01
Olde Maten & Veerslootslanden	>0,05	0,04	- 0,01
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	>0,05	0,04	- 0,01
Dwingelderveld	>0,05	0,04	- 0,01
Vecht- en Beneden-Reggegebied	>0,05	0,04	- 0,01
Stelkampsveld	>0,05	0,04	- 0,01
Wierdense Veld	0,07	0,05	- 0,02
Borkeld	0,07	>0,05	- 0,02
Sallandse Heuvelrug	0,09	0,06	- 0,02
Landgoederen Brummen	0,12	0,09	- 0,03 (- 0,04)
Boetelerveld	0,14	0,10	- 0,04

* 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)

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H2330 Zandverstuivingen	0,06	>0,05	- 0,00
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	>0,05	- 0,00
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	>0,05	- 0,00
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	>0,05	- 0,00
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,05	- 0,00
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00
L4030 Droge heiden	0,07	0,07	- 0,01
H4030 Droge heiden	0,06	>0,05	- 0,01
H9190 Oude eikenbossen	0,06	>0,05	- 0,01
ZGL4030 Droge heiden	0,18	0,18	- 0,01
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06	>0,05	- 0,01
H3160 Zure vennen	0,07	0,06	- 0,01
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,06	- 0,01
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,11	0,10	- 0,01
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,04	- 0,01
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,01
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	0,04	- 0,01

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7230 Kalkmoerassen	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,08	0,07	- 0,01
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,04	- 0,01
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,06	0,04	- 0,01
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,04	- 0,01
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,04	- 0,01
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,04	- 0,01
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,04	- 0,01
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,06	0,05	- 0,01
ZGH4030 Droge heiden	0,08	0,06	- 0,02
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	0,07	- 0,03
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,10	- 0,04
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14	0,10	- 0,04

Engbertsdijksevenen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01

De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,04	- 0,01
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,04	- 0,01
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,04	- 0,01
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,04	- 0,01
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,04	- 0,01
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,04	- 0,01
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,04	- 0,01
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,04	- 0,01
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,04	- 0,01
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,04	- 0,01
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,04	- 0,01

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,04	- 0,01
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H9999:45 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	>0,05	0,04	- 0,01
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,04	- 0,01
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,04	- 0,01
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,04	- 0,01
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,04	- 0,01

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	>0,05	0,04	- 0,01
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	>0,05	0,04	- 0,01
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,04	- 0,01
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,04	- 0,01
ZGHg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,04	- 0,01
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,04	- 0,01
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,04	- 0,01
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,04	- 0,01
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,04	- 0,01
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,04	- 0,02
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,04	- 0,02
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,04	- 0,02
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,04	- 0,02
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	0,04	- 0,02
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,05	- 0,02 (-)
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,05	- 0,02 (- 0,03)
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,08	0,06	- 0,02

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,13	0,09	- 0,03 (-)

Olde Maten & Veerslootslanden

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,04	- 0,01
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,04	- 0,01

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,04	- 0,01
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	>0,05	0,04	- 0,01 (- 0,02)
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	>0,05	0,04	- 0,01
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,04	- 0,01
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,04	- 0,01
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05	0,04	- 0,01 (- 0,02)
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,04	- 0,02
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,05	- 0,02
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07	0,05	- 0,02

Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,04	- 0,01
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	0,04	- 0,01

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,04	- 0,01
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,04	- 0,01
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,04	- 0,01
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,04	- 0,01
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,04	- 0,01
H9999:39 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,04	- 0,02
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,04	- 0,02
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,04	- 0,02
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,04	- 0,02
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,04	- 0,02
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,04	- 0,02
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,04	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,04	- 0,02
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,04	- 0,02
H4030 Droge heiden	0,06	0,05	- 0,02
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,04	- 0,02
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,05	- 0,02
ZGH4030 Droge heiden	0,07	>0,05	- 0,02
H9190 Oude eikenbossen	0,07	0,05	- 0,02

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,05	- 0,02
H3160 Zure vennen	0,07	0,05	- 0,02
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	>0,05	- 0,02
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,06	- 0,02
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08	0,06	- 0,02
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	0,06	- 0,02
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,09	- 0,04

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01
H7230 Kalkmoerassen	>0,05	0,04	- 0,02
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,04	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,02
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,04	- 0,02
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,04	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,04	- 0,02
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,05	- 0,02

Wierdense Veld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	0,05	- 0,02
H4030 Droge heiden	0,07	>0,05	- 0,02
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,08	0,06	- 0,02
H6230 Heischrale graslanden	0,09	0,06	- 0,02

Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4030 Droge heiden	0,07	>0,05	- 0,02
H3160 Zure vennen	0,07	0,05	- 0,02
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	>0,05	- 0,02
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	>0,05	- 0,02
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	>0,05	- 0,02
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	>0,05	- 0,02
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	>0,05	- 0,02

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H4030 Droge heiden	0,09	0,06	- 0,02
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	0,06	- 0,02
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,09	0,06	- 0,03
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,07	- 0,03
Lg09 Droog struisgrasland	0,11	0,08	- 0,03
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,08	- 0,03
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,14	0,10	- 0,04
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,14	0,10	- 0,04
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,15	0,11	- 0,04

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,09	- 0,03 (- 0,04)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,14	0,10	- 0,04
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	0,10	- 0,04
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,11	- 0,04
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,16	0,11	- 0,04
H6410 Blauwgraslanden	0,16	0,11	- 0,05
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,12	- 0,05
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,17	0,12	- 0,05

Boetelerveld

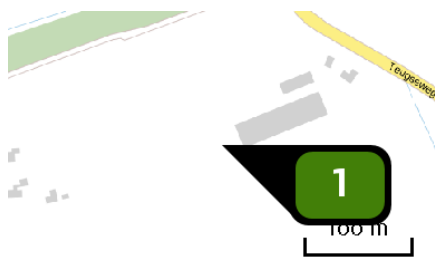
Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,14	0,10	- 0,04
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,10	- 0,04
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,10	- 0,04
H6410 Blauwgraslanden	0,17	0,12	- 0,04
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,19	0,14	- 0,05
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,21	0,15	- 0,06
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,29	0,21	- 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.


Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

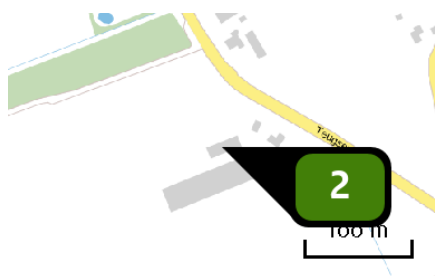
Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Dornicksche Ward	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	0,04	- 0,01 (-)
Itterbecker Heide	>0,05	0,04	- 0,01 (-)

* 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)
Vergund Nb-wet

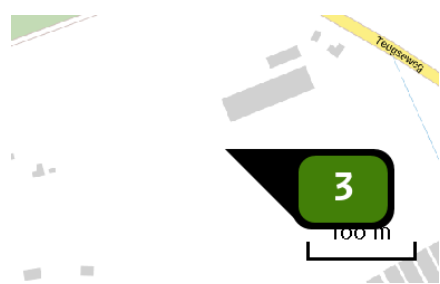
Naam **Stal 1**
 Locatie (X,Y) **199009, 472012**
 Uitstoothoogte **6,7 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **2.380,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	680	NH ₃	3,500	2.380,00 kg/j




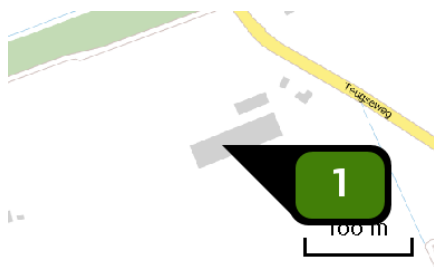
Naam **Overig vee**
 Locatie (X,Y) **199077, 472070**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **121,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 2.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	10	NH ₃	4,100	41,00 kg/j
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	20	NH ₃	0,700	14,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	15	NH ₃	4,400	66,00 kg/j




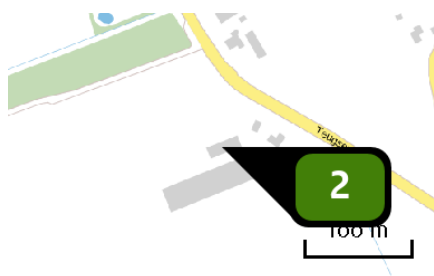
Naam **Stal 2**
Locatie (X,Y) **199024, 471984**
Uitstoothoogte **6,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH3 **2.380,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	680	NH3	3,500	2.380,00 kg/j

Emissie
(per bron)
Gewenste situatie

Naam **Stal 1**
Locatie (X,Y) **199051, 472031**
Uitstoothoogte **7,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.010,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	860	NH ₃	3,500	3.010,00 kg/j



Naam **Overig vee**
Locatie (X,Y) **199077, 472070**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **485,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 2.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	15	NH ₃	4,100	61,50 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	40	NH ₃	4,400	176,00 kg/j
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig)	40	NH ₃	6,200	248,00 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>