

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7 eerste lid, van het Besluit natuurbescherming.

Bijlage, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl en pas.naturazoo.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
V.o.f. J.A. van den Top	Essenerweg 162, 3774 LD Kootwijkerbroek

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
wijzigen veebezetting	Rgov5K4Jcttz	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
27 september 2017, 09:30	2017

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	5.592,50 kg/j	5.161,00 kg/j	-431,50 kg/j

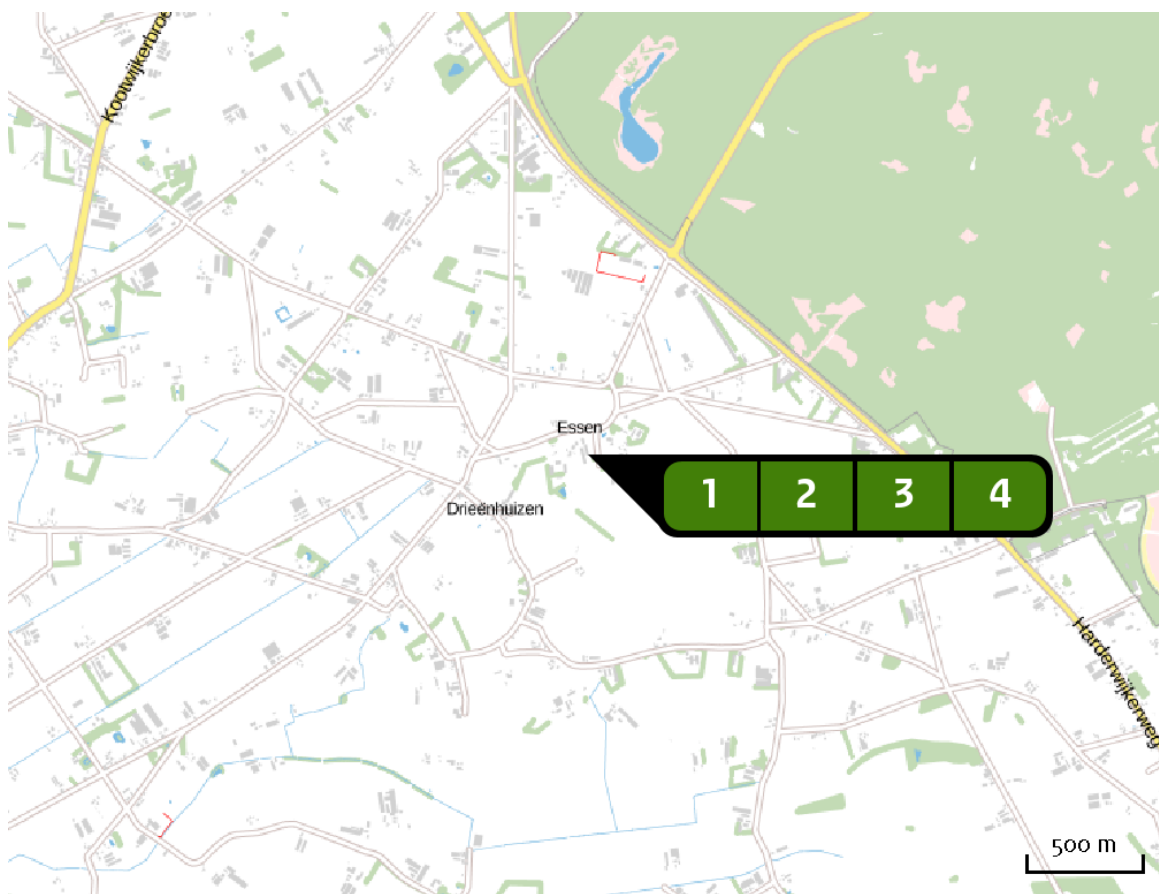
Resultaten





Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Vershil
Veluwe	+ 0,02

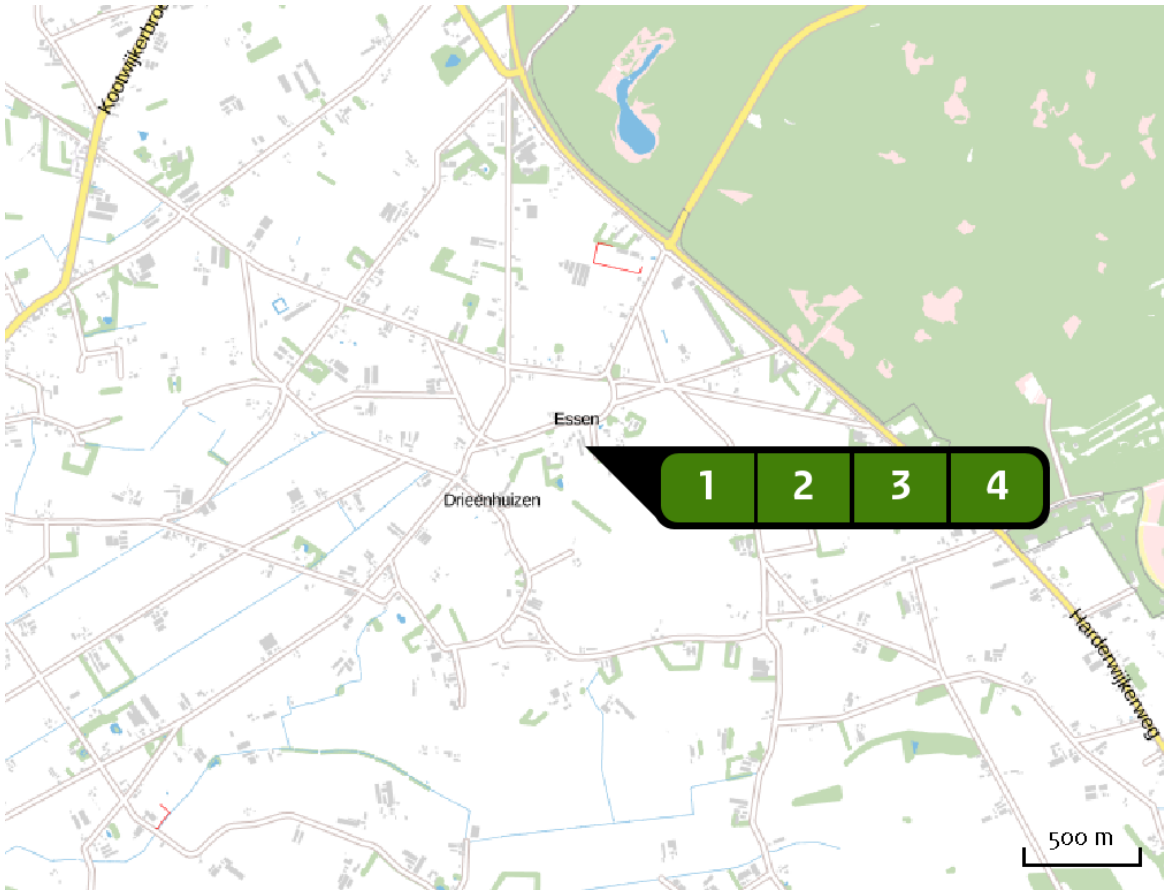
Toelichting

wijzigen pluimveestal, verminderen vleesstieren

Locatie
vergund 2012Emissie
vergund 2012

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 stal C Landbouw Stalemissies	2.275,00 kg/j	-
2	 stal D Landbouw Stalemissies	1.599,00 kg/j	-
3	 stal E Landbouw Stalemissies	1.687,50 kg/j	-
4	 stal B Landbouw Stalemissies	31,00 kg/j	-

Locatie
beoogd



Emissie
beoogd

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	stal C Landbouw Stalemissies	2.275,00 kg/j	-
2	stal D Landbouw Stalemissies	1.175,00 kg/j	-
3	stal E Landbouw Stalemissies	1.680,00 kg/j	-
4	stal B Landbouw Stalemissies	31,00 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Veluwe	0,91	0,93	+ 0,02	✓
Sallandse Heuvelrug	>0,05	0,06	+ 0,01	✓
Rijntakken	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Oostelijke Vechtplassen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Borkeld	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Naardermeer	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Vecht- en Beneden-Reggegebied	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Wierdense Veld	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	>0,05	0,05	- 0,00	✓
De Wieden	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Stelkampsveld	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Kolland & Overlangbroek	0,06	>0,05	- 0,00	✓
Binnenveld	0,06	0,06	- 0,01	✓
Boetelerveld	0,07	0,06	- 0,01	✓
Landgoederen Brummen	0,10	0,10	- 0,01	✓

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

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










Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
Situatie 1	Situatie 2			
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,91	0,93	+ 0,02	✓
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,40	0,41	+ 0,01	✓
L4030 Droge heiden	0,34	0,34	+ 0,00	✓
H4030 Droge heiden	0,34	0,34	+ 0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,38	0,38	+ 0,00	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,38	0,38	+ 0,00	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hult	0,70	0,70	+ 0,00	✓
Lg09 Droog struisgrasland	0,23	0,23	- 0,00	✓
H9190 Oude eikenbossen	1,24	1,24	- 0,00	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,13	- 0,00	✓
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,32	0,31	- 0,00	✓
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	2,63	2,62	- 0,01	✓
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,07	0,06	- 0,01	✓
ZGL4030 Droge heiden	0,07	0,06	- 0,01	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07	0,06	- 0,01	✓

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGH4030 Droge heiden	0,08	0,07	- 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,08	- 0,01	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	0,08	- 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,08	- 0,01	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,11	- 0,01	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,10	0,09	- 0,01	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,10	0,09	- 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,09	- 0,01	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12	0,10	- 0,01	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,18	0,16	- 0,01	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,17	0,15	- 0,01	
H3160 Zure vennen	0,14	0,13	- 0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,20	0,18	- 0,02	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hult	0,21	0,19	- 0,02	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,31	0,29	- 0,02	
H7230 Kalkmoerassen	0,37	0,34	- 0,03	

Sallandse Heuvelrug










Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,06	+ 0,01	
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,05	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,06	>0,05	- 0,00	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,06	>0,05	- 0,01	
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	>0,05	- 0,01	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,06	- 0,01	

Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	>0,05	0,05	- 0,00	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	>0,05	- 0,00	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,05	- 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00 (- 0,01)	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,05	- 0,00 (- 0,01)	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	>0,05	0,05	- 0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,05	- 0,00	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,05	- 0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,06	>0,05	- 0,00	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,05	- 0,01	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	>0,05	0,05	- 0,01	

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,01	
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,06	>0,05	- 0,01	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	>0,05	- 0,01 (-)	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,07	0,07	- 0,01 (-)	









Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,05	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	>0,05	- 0,00	

Borkeld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	>0,05	- 0,00	

Naardermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,05	- 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	>0,05	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	>0,05	- 0,00	

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00	✓

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	>0,05	- 0,00	

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	>0,05	0,05	- 0,00	

Wierdense Veld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,05	- 0,00	



Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,05	- 0,00	✓

De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,01	✓




Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	

Kolland & Overlangbroek

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	>0,05	- 0,00	

Binnenveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	- 0,01	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,06	- 0,01	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	0,08	- 0,01	

Boetelerveld

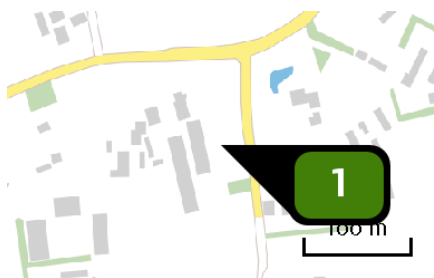
Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,06	- 0,01	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,06	- 0,01	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	- 0,01	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,06	- 0,01	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	- 0,01	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	0,08	- 0,01	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,10	- 0,01	✓

Landgoederen Brummen


Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	0,10	- 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,08	- 0,01	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,08	- 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,09	- 0,01	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,08	- 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,08	- 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	0,11	- 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,09	- 0,01	

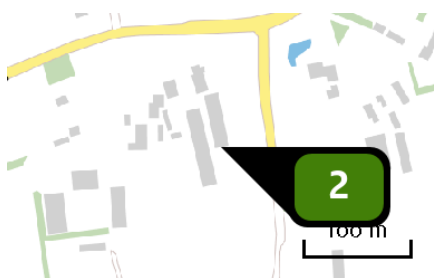
 Ontwikkelingsruimte beschikbaar Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

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


Emissie
(per bron)
vergund 2012

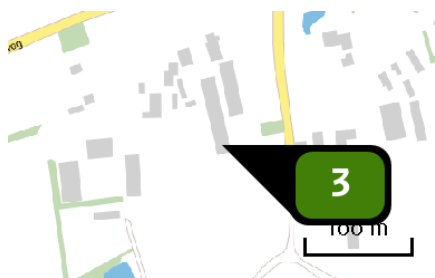
Naam **stal C**
Locatie (X,Y) **177150, 462571**
Uitstoothoogte **10,2 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.275,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	650	NH ₃	3,500	2.275,00 kg/j



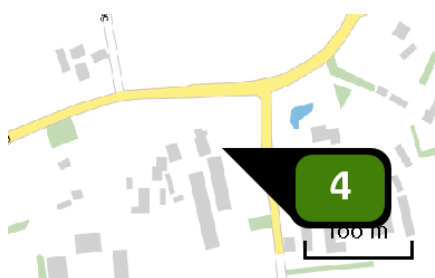
Naam **stal D**
Locatie (X,Y) **177134, 462544**
Uitstoothoogte **5,2 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.599,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	260	NH ₃	3,500	910,00 kg/j
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	130	NH ₃	5,300	689,00 kg/j



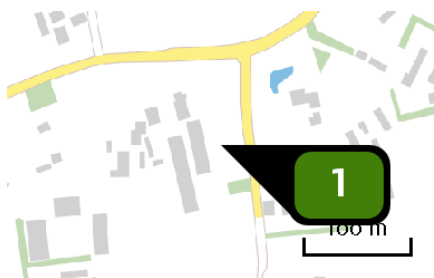
Naam stal E
Locatie (X,Y) 177121, 462516
Uitstoothoogte 5,3 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.687,50 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.9.1	grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2001.10.V2)	13.500	NH ₃	0,125	1.687,50 kg/j




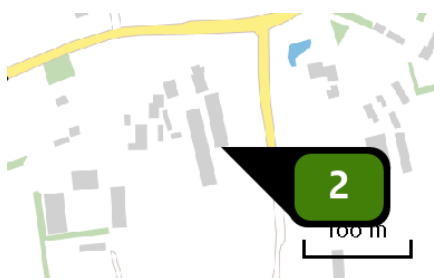
Naam stal B
Locatie (X,Y) 177132, 462602
Uitstoothoogte 1,5 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 31,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig)	5	NH ₃	6,200	31,00 kg/j

Emissie
(per bron)
beoogd

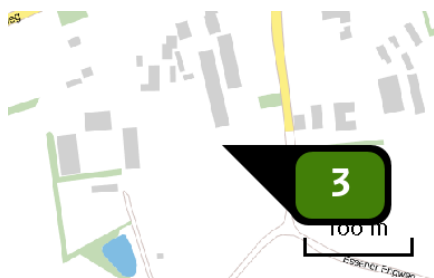
Naam **stal C**
Locatie (X,Y) **177150, 462571**
Uitstoothoogte **7,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.275,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	650	NH ₃	3,500	2.275,00 kg/j



Naam **stal D**
Locatie (X,Y) **177134, 462544**
Uitstoothoogte **5,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.175,00 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)	260	NH ₃	3,500	910,00 kg/j
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	50	NH ₃	5,300	265,00 kg/j



Naam **stal E**
 Locatie (X,Y) **177123, 462491**
 Uitstoothoogte **5,3 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.680,00 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)	12.000	NH ₃	0,090	1.080,00 kg/j
	E 6.8.b	Afgesloten mestopslagloods; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (Overig)	12.000	NH ₃	0,050	1.680,00 kg/j



Naam **stal B**
 Locatie (X,Y) **177132, 462602**
 Uitstoothoogte **1,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **31,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig)	5	NH ₃	6,200	31,00 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016L_20170907_447ff0b73d

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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