

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 Natuurbeschermingswet 1998.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor haar omgeving. Tot de omgeving behoren zowel Natura 2000-gebieden als beschermde natuurmonumenten. 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 vergund

- Kenmerken
- Emissie
- Depositie natuurgebieden
- Depositie habitattypen

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).

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Van Zetten VOF	Lawickse Allee, 6702 DT Wageningen

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Lawickse allee 93 - vergelijking beoogd-referentie	2DYBuJdZn
Datum berekening	Rekenjaar
07 september 2015, 17:46	2015

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH <sub>3</sub>	5.920,77 kg/j	5.599,52 kg/j	-321,26 kg/j

## Depositie

Hectare met  
hoogste project-  
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Provincie
-	-
Situatie 1	
-	

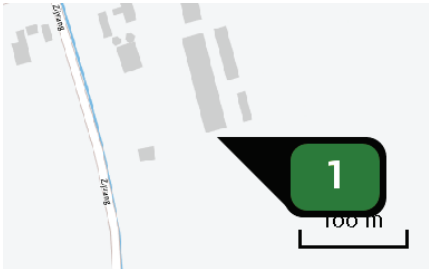
## Toelichting

vergelijking beoogd-referentie

Locatie vergund

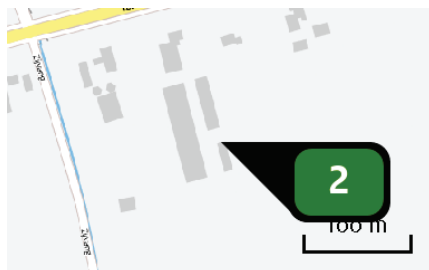


Emissie (per bron) vergund




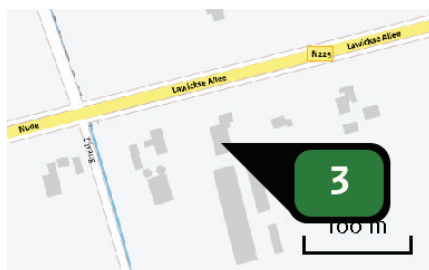
Naam **Stal D (kippen)**  
Locatie (X,Y) **171597, 440881**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 MW**  
NH3 **1.454,04 kg/j**

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)	16.156	NH3	0,090	1.454,04 kg/j




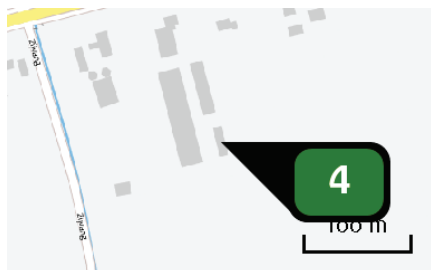
Naam **stal F (kippen)**  
Locatie (X,Y) **171619, 440923**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **711,54 kg/j**

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)	7.906	NH <sub>3</sub>	0,090	711,54 kg/j






Naam **stal C (schapen)**  
Locatie (X,Y) **171572, 440999**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **17,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	25	NH <sub>3</sub>	0,700	17,50 kg/j



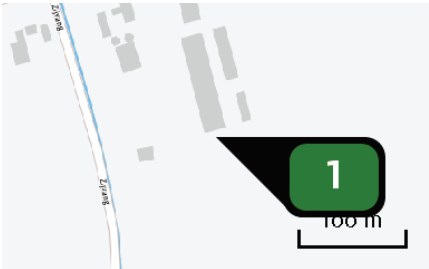
Naam **stal E (droogtunnel)**  
Locatie (X,Y) **171623, 440909**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mW**  
NH<sub>3</sub> **3.737,69 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	Emissie kippen stal D	26.927	NH <sub>3</sub>	0,090	2.423,43 kg/j
	AFW	emissie kippen stal F	13.177	NH <sub>3</sub>	0,090	1.185,93 kg/j
	AFW	droogtunnel BWL 2007.09V2	64.166	NH <sub>3</sub>	0,002	128,33 kg/j

Locatie  
aanvraag

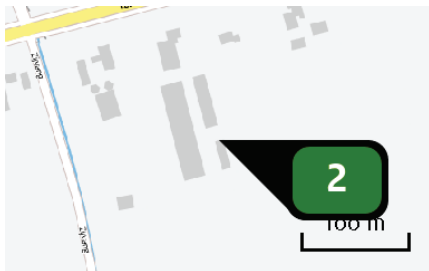


Emissie  
(per bron)  
aanvraag



Naam **Stal D (kippen)**  
Locatie (X,Y) **171597, 440881**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 MW**  
NH<sub>3</sub> **1.565,19 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)	17.391	NH <sub>3</sub>	0,090	1.565,19 kg/j




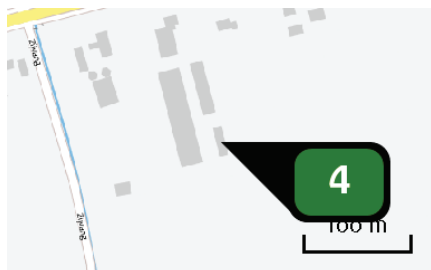
Naam **stal F (kippen)**  
Locatie (X,Y) **171619, 440923**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **475,92 kg/j**

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 <sup>3</sup> per dier per uur (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.10.V2)	8.653	NH <sub>3</sub>	0,055	475.92 kg/j



Naam **stal C (schapen)**  
Locatie (X,Y) **171572, 440999**  
Uitstoothoogte **5,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **17,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	25	NH <sub>3</sub>	0,700	17.50 kg/j



Naam stal E (droogtunnel)  
Locatie (X,Y) 171623, 440909  
Uitstoothoogte 5,0 m  
Warmteinhoud 0,0 mW  
NH<sub>3</sub> 3.540,91 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	Emissie kippen stal D	28.986	NH <sub>3</sub>	0,090	2.608,74 kg/j
	AFW	emissie kippen stal F	14.423	NH <sub>3</sub>	0,055	793,26 kg/j
	AFW	droogtunnel BWL 2007.09V2	69.453	NH <sub>3</sub>	0,002	138,91 kg/j



Depositie  
natuur-  
gebieden



Hoogste projectverschil




Hoogste projectverschil per  
natuurgebied

-  Habitatrichtlijn
-  Vogelrichtlijn
-  Beschermd natuurgebied
-  Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn
-  Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied
-  Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied
-  Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied

Depositie PAS-  
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil			
Veluwe	>0,05	0,05	- 0,00	4,24	●	✓
Sallandse Heuvelrug	0,05	0,05	- 0,00	>0,05	●	✓
Zouweboezem	>0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	✓
Rijntakken	>0,05	0,05	- 0,00	14,70	●	✓
Boetelerveld	>0,05	0,05	- 0,00	0,05	●	✓
Sint Jansberg	>0,05	0,05	- 0,00	0,10	●	✓
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	>0,05	0,05	- 0,00	>0,05	●	✓
Maasduinen	0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	✓
Oostelijke Vechtplassen	0,05	0,05	- 0,00	0,05	●	✓
De Bruuk	>0,05	0,05	- 0,00	0,08	●	✓
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	>0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	✓
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	>0,05	0,05	- 0,00	0,10	●	✓
Borkeld	>0,05	0,05	- 0,00	0,05	●	✓
Stelkampsveld	>0,05	0,05	- 0,00	0,05	●	✓
Zeldersche Driessen	>0,05	0,05	- 0,00	0,07	●	✓
Landgoederen Brummen	0,07	0,06	- 0,00	0,14	●	✓
Kolland & Overlangbroek	0,09	0,08	- 0,01	0,35	●	✓
Binnenveld	0,46	0,43	- 0,03	0,91	●	✓

- ☐ Geen overschrijding
- ☒ Wel overschrijding
- ☒ Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*
- ☐ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar
-  In tenminste één hectare is meer dan 60% van de ontwikkelingsruimte uitgegeven

\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per  
habitattype **Veluwe**

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	0,08	- 0,01	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,09	0,08	- 0,01	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,10	- 0,01	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,12	- 0,01	●	✓

## Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

## Zouweboezem

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	0,06	>0,05	- 0,00	●	✓

## Rijntakken

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	>0,05	0,05	- 0,00	○	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91EoA Vochtige alluviale bossen (zachthoutooibossen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	>0,05	- 0,00	○	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,06	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,06	- 0,00	○	-
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,09	0,09	- 0,01	○	✓
H9999:38 Habitatype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6120)	0,33	0,31	- 0,02	●	✓

## Boetelerveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

## Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,09	- 0,01	●	✓

## Loonse en Drunense Duinen &amp; Leemkuilen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓



## Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓

## Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

## De Bruuk

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

## Vlijmens Ven, Moerputten &amp; Bossche Broek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

## Lingegebied &amp; Diefdijk-Zuid

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:70 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91EoA Vochtige alluviale bossen (zachthoutooibossen)	>0,05	0,05	- 0,00	○	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

## Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

## Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

## Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓

## Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,06	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,07	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,08	- 0,01	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,09	0,09	- 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,11	- 0,01	●	✓

## Kolland &amp; Overlangbroek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,08	- 0,01	●	✓












## Binnenveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,46	0,43	- 0,03	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,46	0,43	- 0,03	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,65	0,62	- 0,04	●	✓

 Geen overschrijding Wel overschrijding Ontwikkelingsruimte beschikbaar\* Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar In tenminste één hectare is meer dan 60% van de  
ontwikkelingsruimte uitgegeven

\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie  
resterende  
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,05	0,05	- 0,00	0,16		-
NSG Kranenburger Bruch	>0,05	0,05	- 0,00	0,10		-
NSG Emmericher Ward	>0,05	0,05	- 0,00	0,08		-
Dornicksche Ward	>0,05	0,05	- 0,00	0,12		-
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	>0,05	0,05	- 0,00	0,06		-
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	>0,05	0,05	- 0,00	0,12		-
Veluwerandmeren	>0,05	0,05	- 0,00	0,11		-
NSG Salmorth, nur Teilfläche	>0,05	0,05	- 0,00	0,09		-
Wisseler Dünen	>0,05	>0,05	- 0,00	0,06		-
Reichswald	0,07	0,07	- 0,00	0,08		-
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Duffel)	0,08	0,07	- 0,00	0,16		-

 Geen overschrijding Wel overschrijding

Depositie per  
habitatype

## Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1198 Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	0,05	- 0,00		-

## NSG Kranenburger Bruch

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1193 Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,05	- 0,00		-

## NSG Emmericher Ward

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1183 Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,05	- 0,00		-

## Dornicksche Ward

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1182 Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,05	- 0,00		-

## NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1187 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,05	- 0,00		-

## Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1235 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,05	- 0,00		-

## Veluwerandmeren

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:76 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	>0,05	0,05	- 0,00		-

## NSG Salmorth, nur Teilfläche

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1181 Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,05	- 0,00		-



## Wisseler Dünen



Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1195 Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	>0,05	- 0,00		-

## Reichswald

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1194 Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	0,07	- 0,00		-

## Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1180 Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,08	0,07	- 0,00		-

-  Geen overschrijding
-  Wel overschrijding

## 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 de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

## Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS            versie 2014.1\_20150903\_de05cf2bce

Database        versie 2014.1\_20150825\_fb538daf31

Meer informatie over de gebruikte data, zie [www.aerius.nl/methodiek](http://www.aerius.nl/methodiek)