

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U dient dit document te gebruiken ter onderbouwing van een vergunningaanvraag in het kader van de 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 (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
- ▶ 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.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
W. Harenberg	Schooldijk 4, 7223KM Baak

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Verschil Harenberg	RRpatDyDdpB8

Datum berekening	Rekenjaar
13 september 2016, 13:14	2016

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	-	-	-
NH ₃	2.393,80 kg/j	2.350,00 kg/j	-43,80 kg/j

Depositie

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

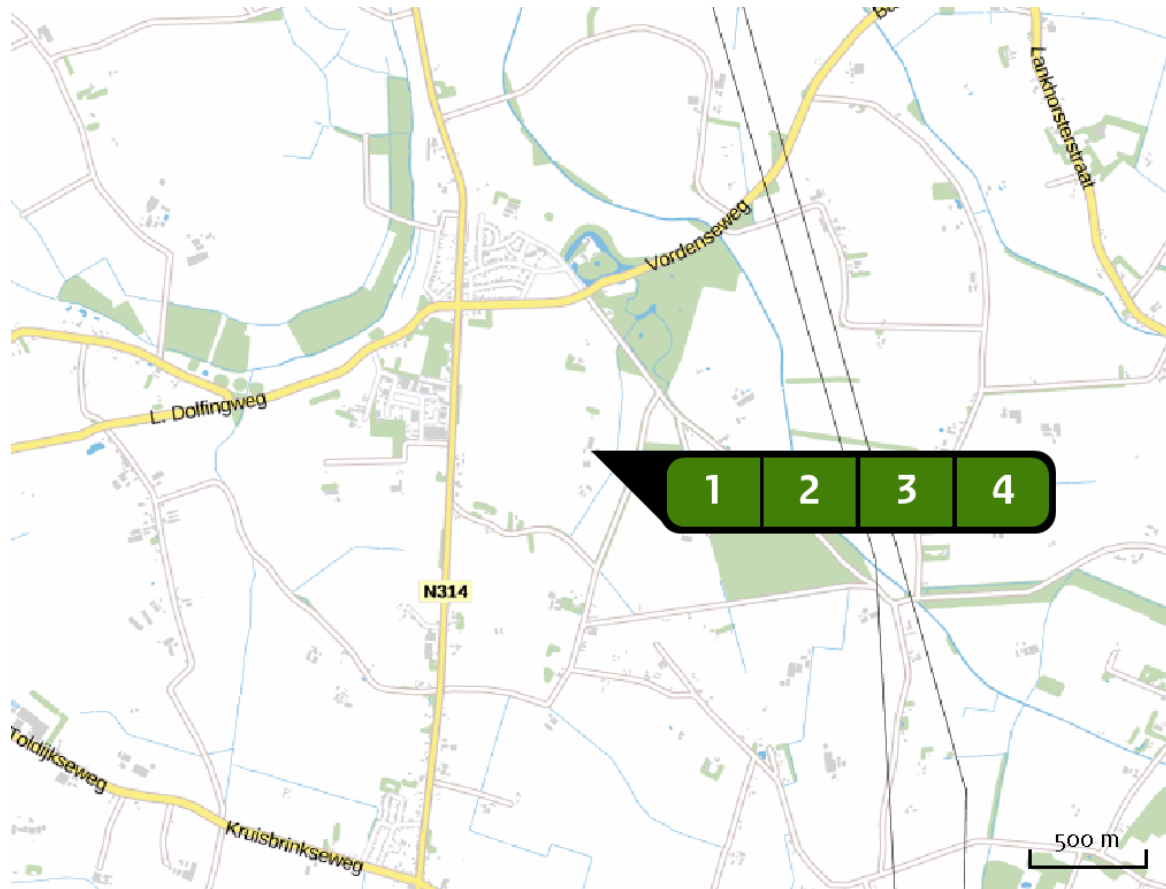
Natuurgebied	Provincie
Veluwe	Gelderland

Situatie 1	Situatie 2	Verschil
0,20	0,21	+ 0,00

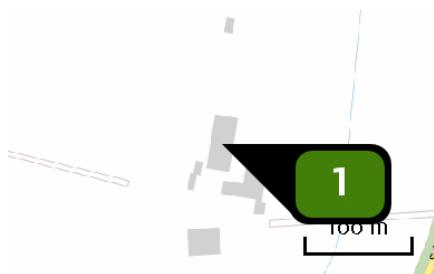
Toelichting

verschil


Locatie
Situatie 1

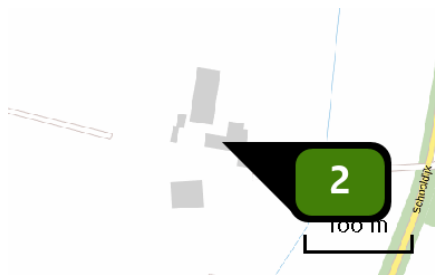


Emissie
(per bron)
Situatie 1



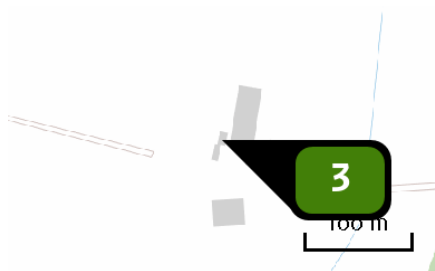
Naam **Ligboxenstal**
 Locatie (X,Y) **212992, 453903**
 Uitstoothoogte **5,6 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.365,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	105	NH3	13,000	1.365,00 kg/j



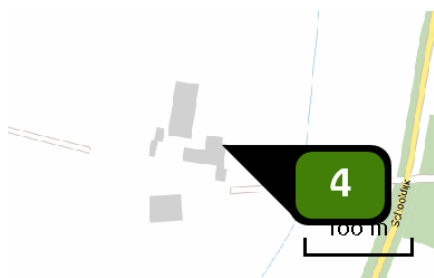
Naam **Stal B**
 Locatie (X,Y) **213008, 453861**
 Uitstoothoogte **5,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **434,60 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	5	NH3	13,000	65,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	84	NH3	4,400	369,60 kg/j




Naam **Stal J/K**
 Locatie (X,Y) **212969, 453879**
 Uitstoothoogte **3,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **57,20 kg/j**

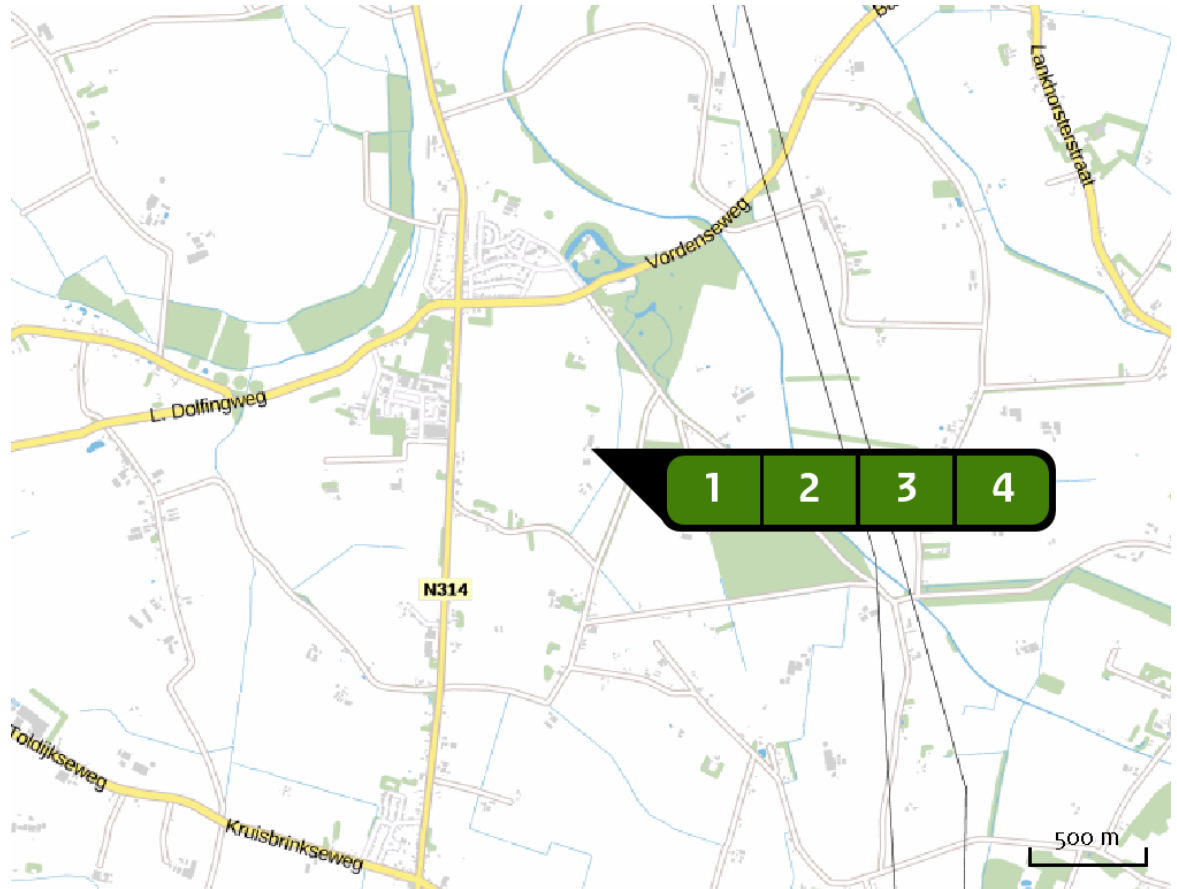
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	13	NH3	4,400	57,20 kg/j



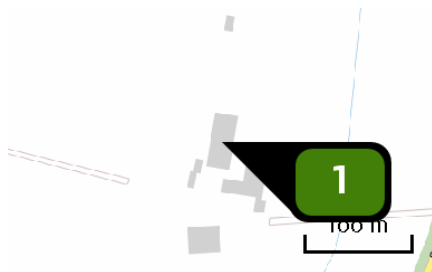
Naam **varkensstal**
 Locatie (X,Y) **213028, 453871**
 Uitstoothoogte **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **537,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	179	NH ₃	3,000	537,00 kg/j


Locatie
Situatie 2

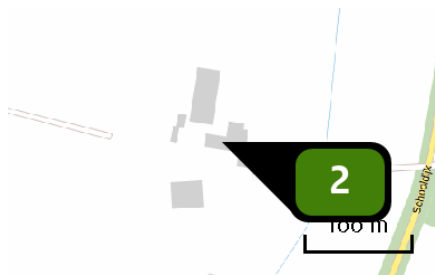


Emissie
(per bron)
Situatie 2



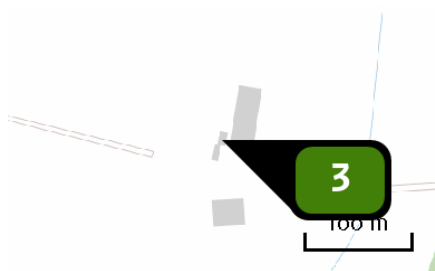
Naam **Ligboxenstal**
 Locatie (X,Y) **212992, 453903**
 Uitstoothoogte **5,6 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.560,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	120	NH3	13,000	1.560,00 kg/j



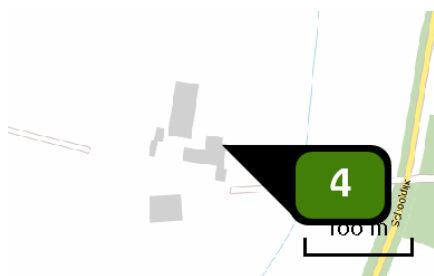
Naam **Stal B**
 Locatie (X,Y) **213008, 453861**
 Uitstoothoogte **5,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **447,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	5	NH ₃	13,000	65,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	87	NH ₃	4,400	382,80 kg/j




Naam **Stal J/K**
 Locatie (X,Y) **212969, 453879**
 Uitstoothoogte **3,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **57,20 kg/j**

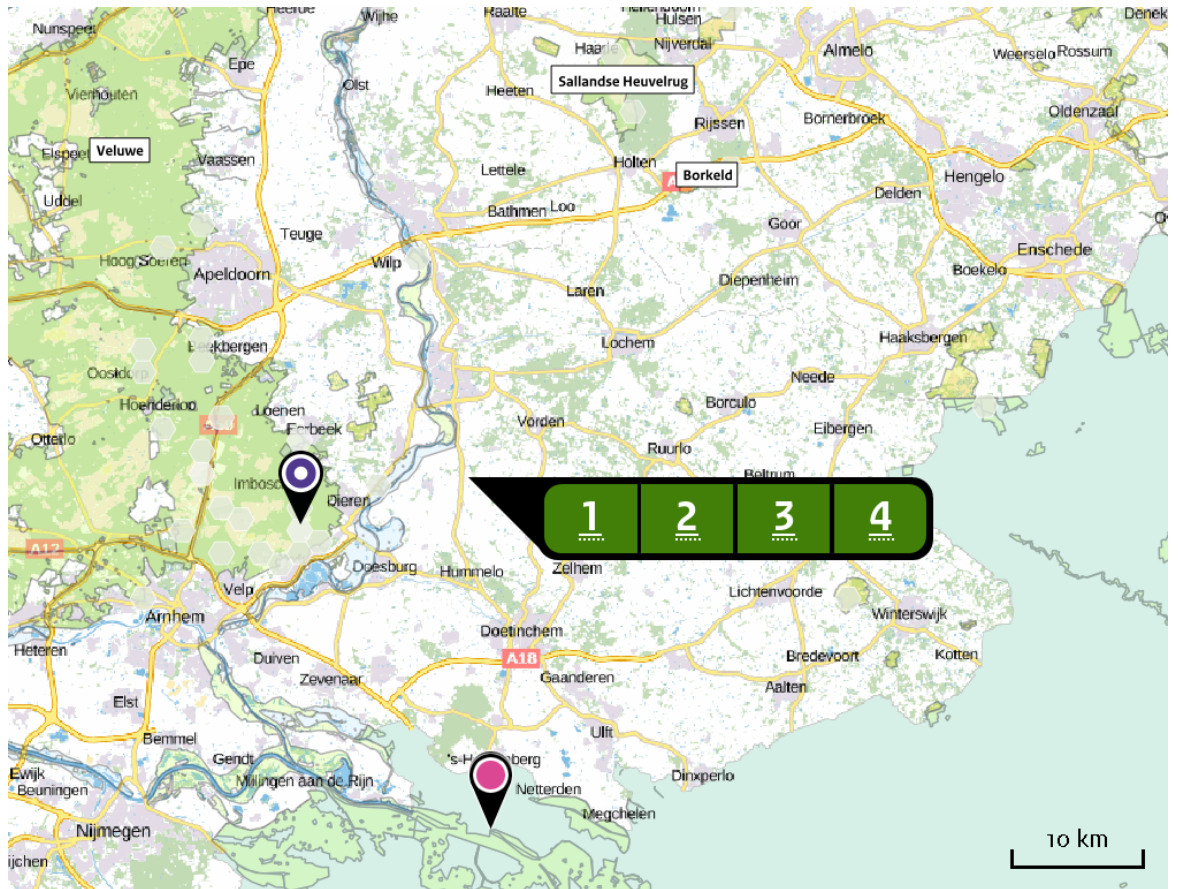
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	13	NH ₃	4,400	57,20 kg/j



Naam **varkensstal**
 Locatie (X,Y) **213028, 453871**
 Uitstoothoogte **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **285,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	95	NH ₃	3,000	285,00 kg/j

Depositie natuurgebieden








 Hoogste projectverschil (Veluwe)
  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)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Veluwe	0,20	0,21	+ 0,00	0,41	●	✓
Landgoederen Brummen	0,14	0,14	0,00	0,39	●	✓
Stelkampsveld	0,11	0,11	0,00	0,20	●	✓
Borkeld	0,11	0,11	0,00	0,12	●	✓
Rijntakken	>0,05	>0,05	0,00	0,93	●	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	>0,05	>0,05	- 0,00	0,06	●	✓
Sallandse Heuvelrug	0,08	0,08	- 0,00	0,11	●	✓
Wierdense Veld	0,06	0,06	- 0,00	0,06	●	✓
Korenburgerveen	>0,05	>0,05	- 0,00	0,06	●	✓
Boetelerveld	>0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	✓

-  Geen overschrijding*
-  Wel overschrijding
-  Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
-  Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar
-  Er is hier geen effect dat relevant is voor de uitgifte van ontwikkelingsruimte, dus de berekende toename is niet relevant voor de beoordeling

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

** 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	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,20	0,21	+ 0,00		
H9190 Oude eikenbossen	0,21	0,21	+ 0,00		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08	0,08	+ 0,00		
H4030 Droge heiden	0,07	0,07	+ 0,00		
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	0,10	+ 0,00		
H2330 Zandverstuivingen	0,14	0,14	0,00		
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,13	0,13	0,00		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,10	0,00		
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,08	- 0,00		
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	- 0,00		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,00		

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18	0,18	0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,14	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,12	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,12	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,34	0,33	- 0,00	●	✓

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,11	0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,11	0,11	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,11	0,11	0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,11	0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,17	- 0,00	●	✓

Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,11	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6120 Stroomdalgraslanden	0,57	0,57	0,00	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,21	0,21	0,00	○	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,21	0,21	0,00	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	>0,05	>0,05	0,00	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	⊘
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H91Fo Droge hardhoutoïbossen	0,65	0,65	- 0,00	○	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutoïbossen	0,51	0,50	- 0,00	○	⊘



Buuserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓

Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,08	0,08	- 0,00	●	✓

Wierdense Veld






Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	- 0,00		

Korenburgerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	>0,05	- 0,00		
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05	>0,05	- 0,00		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	- 0,00		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00		
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00		

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		
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00		

-  Geen overschrijding*
-  Wel overschrijding
-  Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
-  Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar
-  Er is hier geen effect dat relevant is voor de uitgifte van ontwikkelingsruimte, dus de berekende toename is niet relevant voor de beoordeling

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

** 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)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil			
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,07	0,07	+ 0,00	0,07	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Dornicksche Ward	0,07	0,07	+ 0,00	0,07	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	>0,05	>0,05	- 0,00	0,06	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	>0,05	>0,05	- 0,00	0,06	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	>0,05	>0,05	- 0,00	>0,05	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Berkel	>0,05	>0,05	- 0,00	>0,05	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	>0,05	>0,05	- 0,00	0,06	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
NSG Emmericher Ward	0,06	0,06	- 0,00	0,06	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,06	0,06	- 0,00	0,06	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Geen overschrijding*

Wel overschrijding

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

Depositie per
habitatype

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1198c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	0,07	+ 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Dornicksche Ward

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1182c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	0,07	+ 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1235c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1164c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	>0,05	- 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1157c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	>0,05	- 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1153c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	>0,05	- 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Berkel

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1172c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	>0,05	- 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

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

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1187c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	>0,05	- 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

NSG Emmericher Ward

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1183c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	- 0,00	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

NSG Salmorth, nur Teilfläche

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1181c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	- 0,00	<input type="radio"/>	

- Geen overschrijding*
- Wel overschrijding

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

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 2015.1_20160908_509b1173d7

Database versie 2015.1_20160514_9oad58c36e

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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