

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 19km, eerste lid, van de Nb-wet 1998.



Bijlage bij besluit, Vergunningaanvraag

- ▶ 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 REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Agra-Matic B.V.	Almkerkseweg 10, 4285WZ Woudrichem

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
M. Scherff	Rck1NSN6wRuQ	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
08 november 2016, 08:22	2016

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	3.909,59 kg/j	3.909,20 kg/j	-0,39 kg/j

Depositie

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

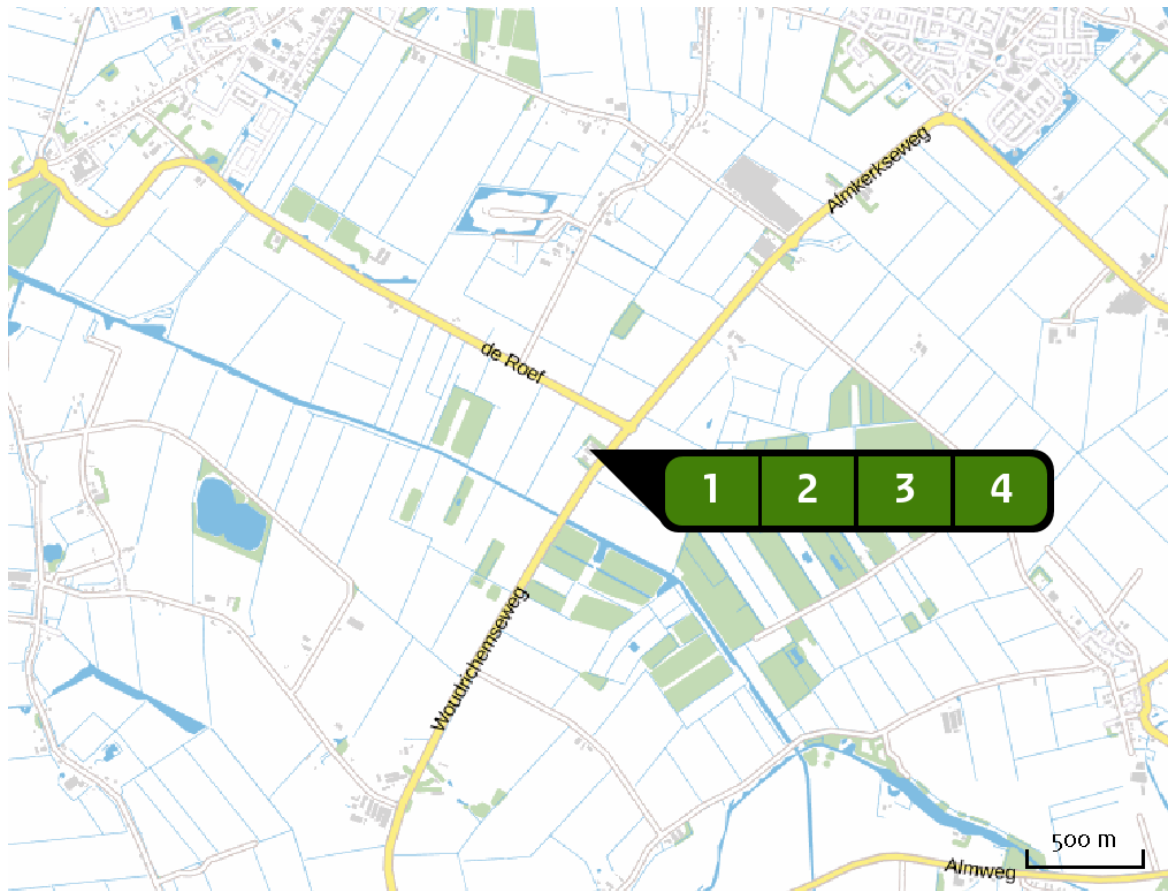
Natuurgebied	Provincie
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	Gelderland

Situatie 1	Situatie 2	Vershil
3,11	3,21	+ 0,10

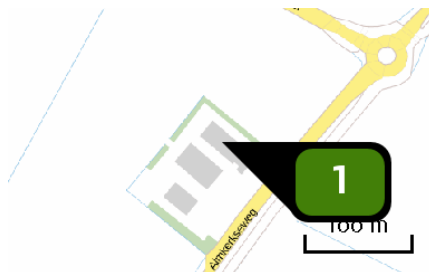
Toelichting

Verschilberekening: Vergunde situatie - Aanvraag

Locatie
Vergund

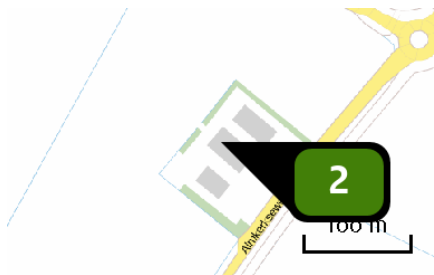


Emissie
(per bron)
Vergund



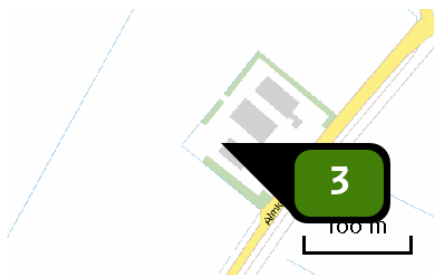
Naam **Stal A**
 Locatie (X,Y) **126507, 423031**
 Uitstoothoogte **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **381,60 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	72	NH ₃	5,300	381,60 kg/j



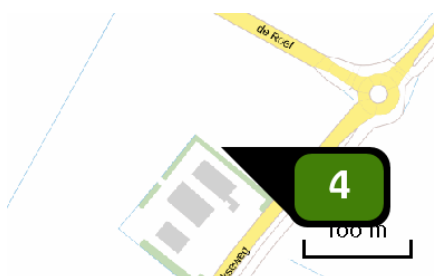
Naam **Stal B**
 Locatie (X,Y) **126476, 423016**
 Uitstoothoogte **7,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.212,12 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.6	stal met mixluchtventilatie (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2005.10.V4)	32.760	NH ₃	0,037	1.212,12 kg/j



Naam **Stal C**
 Locatie (X,Y) **126455, 422988**
 Uitstoothoogte **6,2 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.103,75 kg/j**

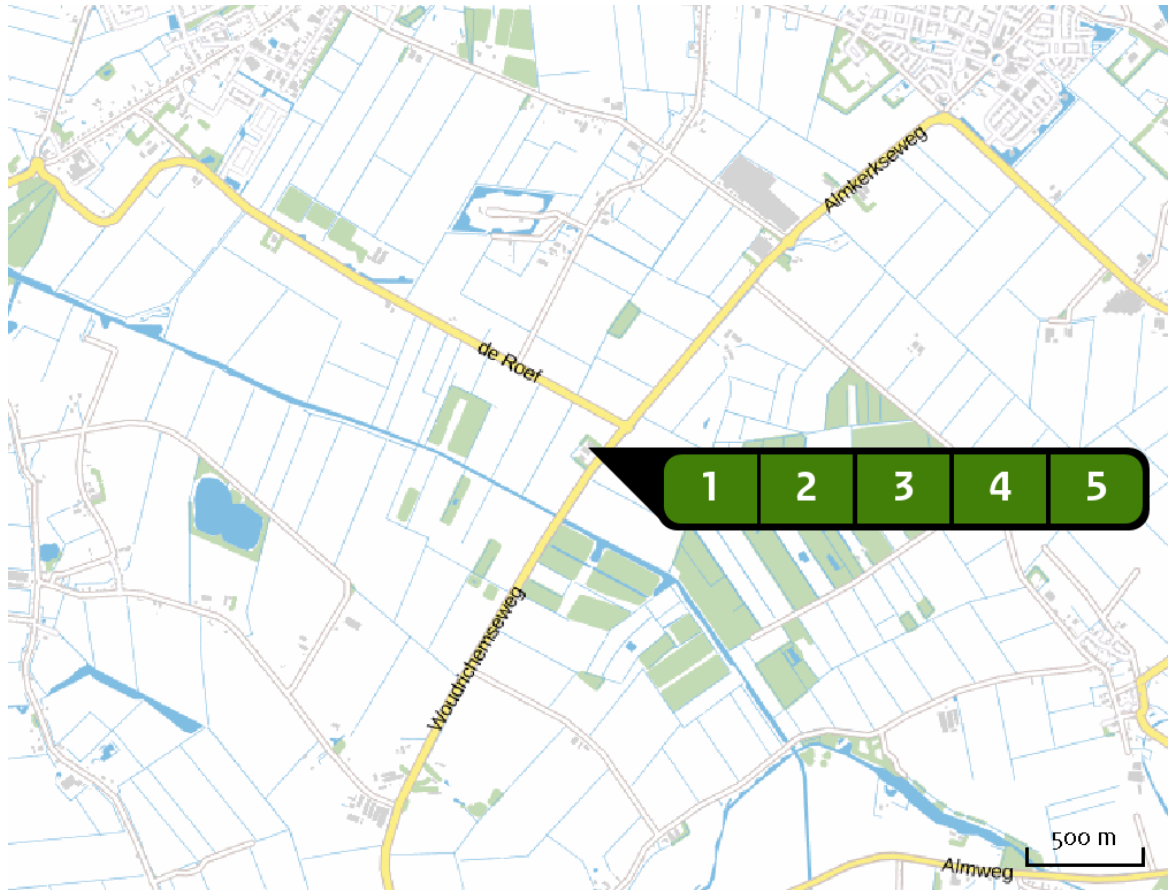
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.6	stal met mixluchtventilatie (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2005.10.V4)	29.831	NH ₃	0,037	1.103,75 kg/j



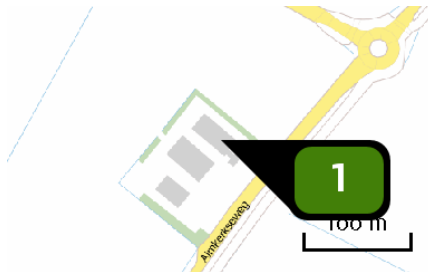
Naam **Stal D**
 Locatie (X,Y) **126514, 423062**
 Uitstoothoogte **8,4 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.212,12 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.6	stal met mixluchtventilatie (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2005.10.V4)	32.760	NH ₃	0,037	1.212,12 kg/j

Locatie
Aanvraag

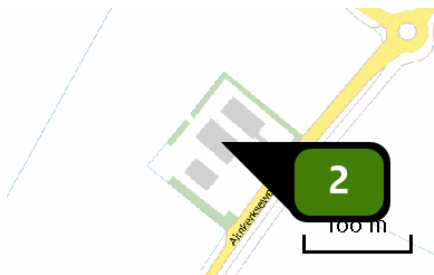


Emissie
(per bron)
Aanvraag




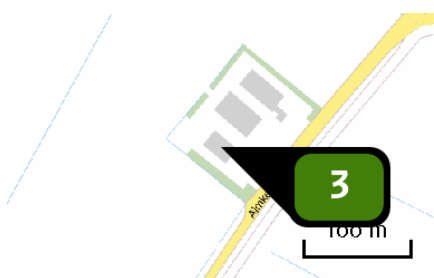
Naam **Stal A**
 Locatie (X,Y) **126514, 423026**
 Uitstoothoogte **2,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **385,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 2.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	94	NH3	4,100	385,40 kg/j




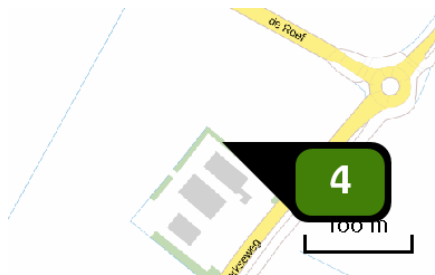
Naam **Stal B**
 Locatie (X,Y) **126487, 423008**
 Uitstoothoogte **6,2 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **1.176,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	G 2.1.100	binnen mesten; overig huisvestingssystemen (Eenden; vleeseenden) (Overig)	5.600	NH3	0,210	1.176,00 kg/j



Naam **Stal C**
 Locatie (X,Y) **126469, 422978**
 Uitstoothoogte **6,9 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **567,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	G 2.1.100	binnen mesten; overig huisvestingssystemen (Eenden; vleeseenden) (Overig)	2.700	NH3	0,210	567,00 kg/j



Naam **Stal D**
 Locatie (X,Y) **126504, 423059**
 Uitstoothoogte **3,4 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **890,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.11	stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2010.13.V5)	42.400	NH3	0,021	890,40 kg/j
	E 7.6	warmtewisselaar; 31% emissiereductie fijn stof (Kippen; additionele technieken voor emissiereductie van fijn stof) (BWL 2011.02.V2)	42.400	NH3	0,000	890,40 kg/j



Naam **Stal E**
 Locatie (X,Y) **126527, 423084**
 Uitstoothoogte **3,4 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH3 **890,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.11	stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2010.13.V5)	42.400	NH3	0,021	890,40 kg/j
	E 7.6	warmtewisselaar; 31% emissiereductie fijn stof (Kippen; additionele technieken voor emissiereductie van fijn stof) (BWL 2011.02.V2)	42.400	NH3	0,000	890,40 kg/j

Algemene
 depositie-
 gegevens
 PAS-
 gebieden
 (rekenjaar 2016)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	Habitatrichtlijn	1.768,60	3,68	●
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	Habitatrichtlijn	2.459,71	0,24	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.516,56	0,17	●
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	Habitatrichtlijn	2.358,38	0,13	●
Ulvenhoutse Bos	Habitatrichtlijn	2.311,79	0,08	●
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.966,92	1,62	●
Langstraat	Habitatrichtlijn	2.252,84	0,30	●
Kampina & Oisterwijkse Vennen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.589,56	0,08	●
Biesbosch	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.627,12	0,93	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.883,34	0,07	●
Oostelijke Vechtplassen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.701,78	0,07	●
Binnenveld	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.925,13	0,07	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.527,02	0,08	●
Regte Heide & Riels Laag	Habitatrichtlijn	2.095,28	0,06	●
Kolland & Overlangbroek	Habitatrichtlijn	2.791,33	0,12	●
Uiterwaarden Lek	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.726,72	0,13	●
Zouweboezem	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.344,85	0,62	●

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
natuur-
gebieden



 Hoogste projectverschil
(Loevestein, Pompveld &
Kornsche Boezem)

 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)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	3,11	3,21	+ 0,10	3,68	●	0,10	✓
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,14	0,15	+ 0,01	0,24	●	0,00	✓
Rijntakken	0,08	0,09	+ 0,01	0,17	●	0,00	✓
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,08	0,09	+ 0,00	0,13	●	0,00	✓
Ulvenhoutse Bos	0,07	0,07	+ 0,00	0,08	●	0,00	✓
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,82	0,82	+ 0,00	1,62	●	0,00	✓
Langstraat	0,10	0,10	0,00	0,30	●	0,00	✓
Kampina & Oisterwijkse Vennen	>0,05	>0,05	0,00	0,08	●	0,00	✓
Biesbosch	0,10	0,10	- 0,00	0,93	●	0,00	✓
Veluwe	>0,05	0,05	- 0,00	0,07	●	0,00	✓
Oostelijke Vechtplassen	>0,05	0,05	- 0,00	0,07	●	0,00	✓
Binnenveld	>0,05	>0,05	- 0,00	0,07	●	0,00	✓
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,06	0,06	- 0,00	0,08	●	0,00	✓
Regte Heide & Riels Laag	0,06	>0,05	- 0,00	0,06	●	0,00	✓

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2		Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Hoogste depositie (mol/ha/j)	max. benodigd (mol/ha/j)		beschikbaar?	
Kolland & Overlangbroek	0,07	0,06	- 0,00	0,12	●	0,00	✓	
Uiterwaarden Lek	0,10	0,09	- 0,00	0,13	●	0,00	✓	
Zouweboezem	0,21	0,20	- 0,00	0,62	●	0,00	✓	

○ Geen overschrijding*

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

⊘ Voor het desbetreffende gebied vind er geen relevante depositie plaats op OR-relevante hexagonen. Het concept wel of niet ontwikkelingsruimte beschikbaar (groen vinkje of rood kruis) is dus niet van toepassing

* 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 is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per
habitattype **Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem**

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	3,11	3,21	+ 0,10	●	0,10	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,49	0,53	+ 0,04	○	0,00	✗
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	1,98	2,00	+ 0,02	○	0,00	✗
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,51	0,49	- 0,01	●	0,00	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,85	0,82	- 0,02	○	0,00	✗

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,14	0,15	+ 0,01	●	0,00	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,13	0,14	+ 0,01	●	0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	0,10	+ 0,01	●	0,00	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	+ 0,00	●	0,00	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,10	0,10	- 0,00	●	0,00	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	0,00	✓

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheilanden (glanshaver)	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,15	0,15	+ 0,01	●	0,00	⊘
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H91Fo Droge hardhoutoibossen	0,07	0,07	- 0,00	●	0,00	✓

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,08	0,09	+ 0,00	●	0,00	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,06	0,06	+ 0,00	●	0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,00	●	0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,06	+ 0,00	●	0,00	
ZGH3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,06	0,06	- 0,00	●	0,00	

Ulvenhoutse Bos

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07	0,07	+ 0,00	●	0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	+ 0,00	●	0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	- 0,00	●	0,00	

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,82	0,82	+ 0,00	●	0,00	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	1,26	1,26	0,00	●	0,00	✓
H9999:70 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	1,20	1,20	0,00	●	0,00	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,35	0,34	- 0,01	●	0,00	✓

Langstraat

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	0,11	0,00	●	0,00	✓
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,10	0,10	0,00	●	0,00	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,10	0,10	0,00	●	0,00	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,21	0,21	- 0,00	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,12	0,12	- 0,00	●	0,00	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	0,11	- 0,00	●	0,00	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,15	0,14	- 0,00	○	0,00	✓

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH316o Zure vennen	0,07	0,07	0,00	●	0,00	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	0,00	●	0,00	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	0,00	●	0,00	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H316o Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,01	●	0,00	✓

Biesbosch

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	0,10	0,10	- 0,00	○	0,00	⊘
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,10	0,10	- 0,00	●	0,00	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,21	0,21	- 0,00	○	0,00	⊘
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,18	0,18	- 0,01	○	0,00	⊘

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	- 0,00	●	0,00	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	>0,05	- 0,00	○	0,00	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	○	0,00	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓

Binnenveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,06	- 0,00	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,06	- 0,00	○	0,00	⊘
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓

Regte Heide & Riels Laag

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,06	>0,05	- 0,00	●	0,00	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	0,00	✓

Kolland & Overlangbroek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,06	- 0,00	●	0,00	✓

Uiterwaarden Lek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	max. benodigd (mol/ha/j)	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,10	0,09	- 0,00	●	0,00	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10	0,10	- 0,00	●	0,00	✓

Zouweboezem

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	max. benodigd (mol/ha/j)	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,21	0,20	- 0,00	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	0,11	- 0,00	○	0,00	⊘
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,11	0,11	- 0,00	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,12	0,12	- 0,00	●	0,00	✓

○ Geen overschrijding*

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

⊘ Voor het desbetreffende gebied vind er geen relevante depositie plaats op OR-relevante hexagonen. Het concept wel of niet ontwikkelingsruimte beschikbaar (groen vinkje of rood kruis) is dus niet van toepassing

* 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 is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie
buitenland

België

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil

Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro	>0,05	>0,05	- 0,00
--	-------	-------	--------



 Hoogste projectverschil (Loevestein, Pompeveld & Kornsche Boezem)

 Hoogste projectverschil per natuurgebied

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 2015.1_20161101_e96704b153

Database versie 2015.1_20160514_goad58c36e

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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