

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



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](http://www.aerius.nl) en [pas.naturaz000.nl](http://pas.naturaz000.nl).

# AERIUS REGISTER

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Agra-Matic BV	Verloren Wijnbergweg 3 , 8166 KX Emst

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Keizer Emst	RqnMV7D9kVYH	Provincie Gelderland

Datum berekening	Rekenjaar
19 januari 2017, 11:17	2016

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	-	-	-
NH <sub>3</sub>	4.168,50 kg/j	6.694,30 kg/j	2.525,80 kg/j

## Depositie

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

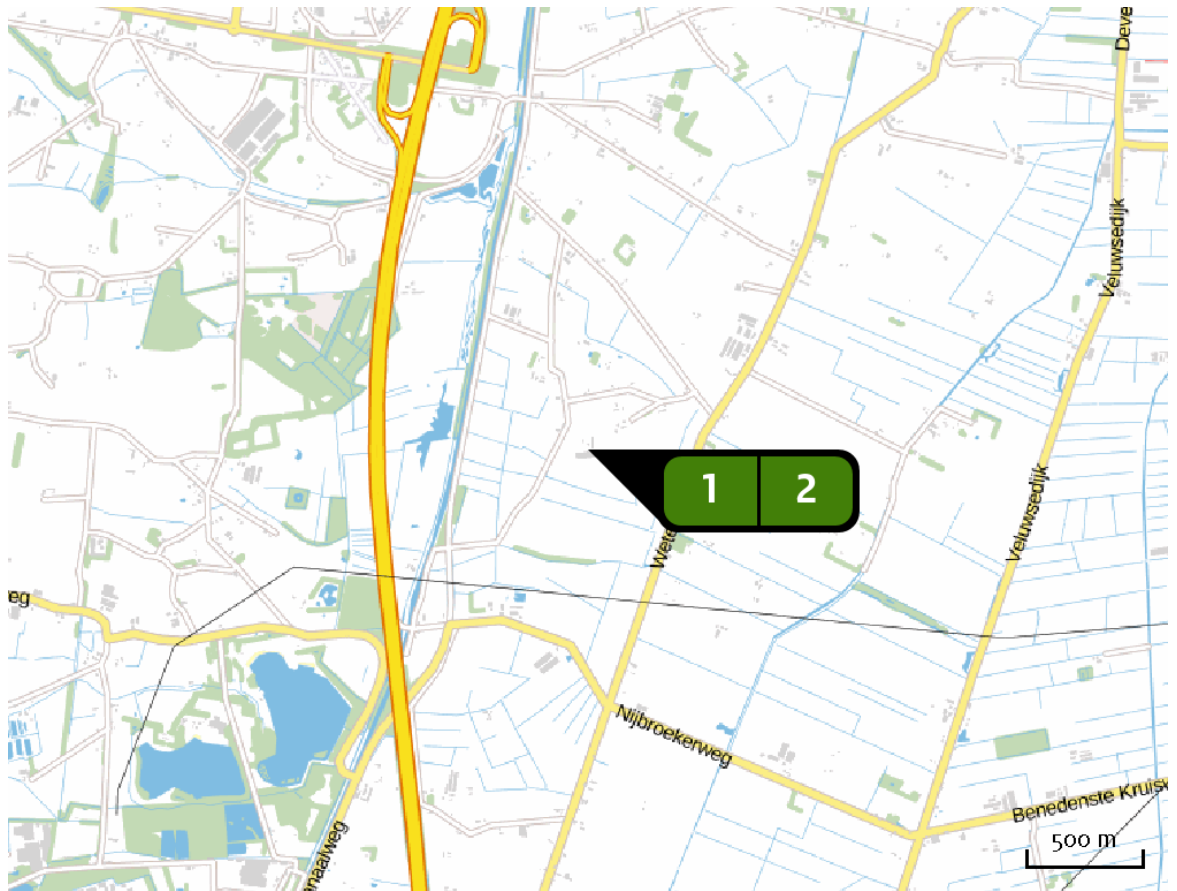
Natuurgebied	Provincie
Veluwe	Gelderland

Situatie 1	Situatie 2	Verschil
2,45	3,95	+ 1,50

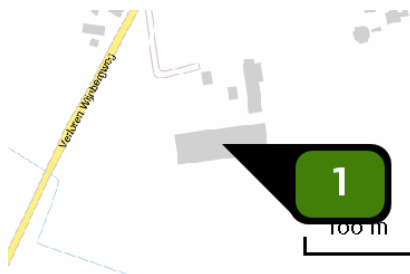
## Toelichting

verschilberekening tussen vergund en aanvraag


Locatie  
feitelijke situatie

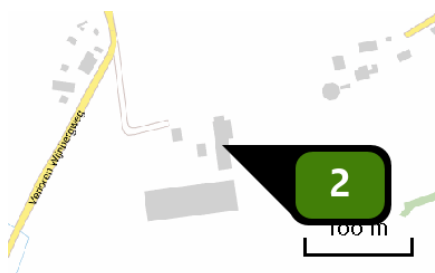


Emissie  
(per bron)  
feitelijke situatie




Naam **stal D**  
 Locatie (X,Y) **198092, 481423**  
 Uitstoothoogte **9,6 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **3.451,00 kg/j**

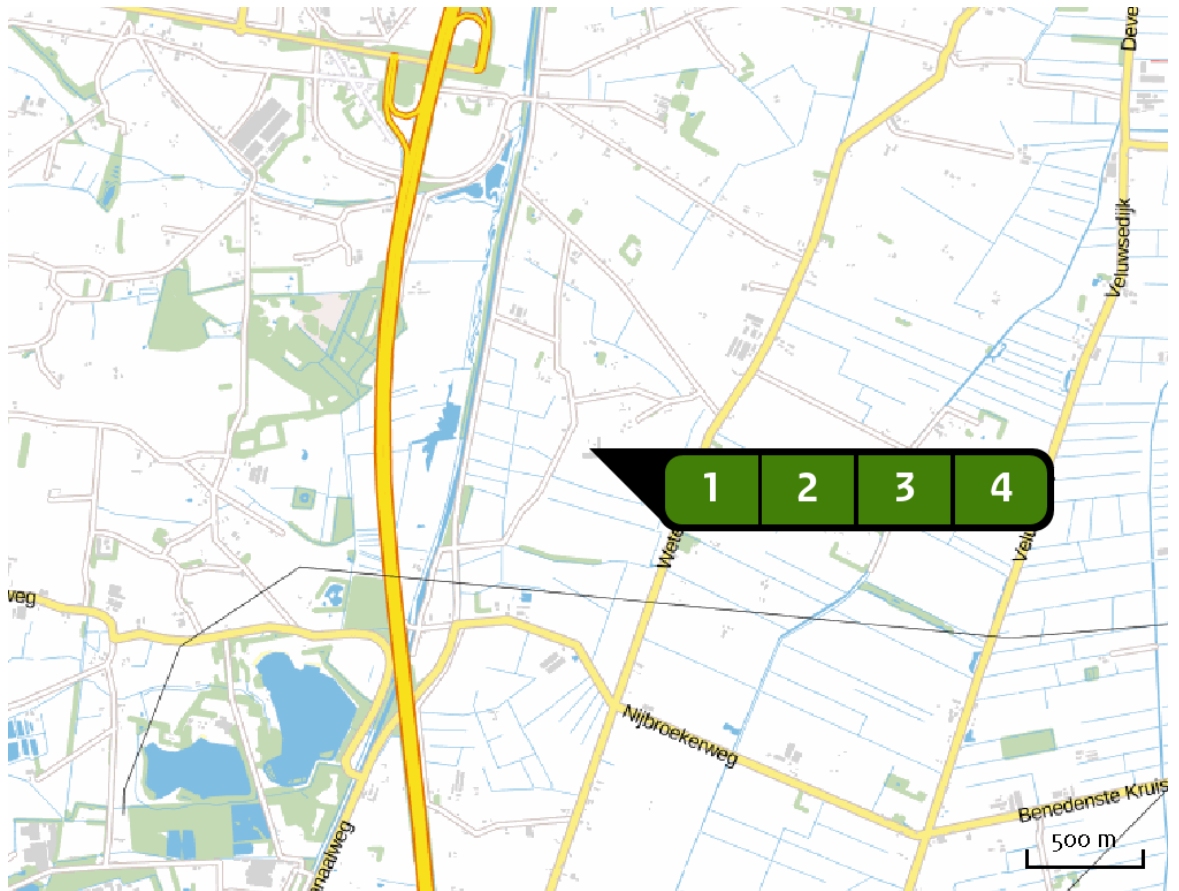
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	986	NH3	3,500	3.451,00 kg/j



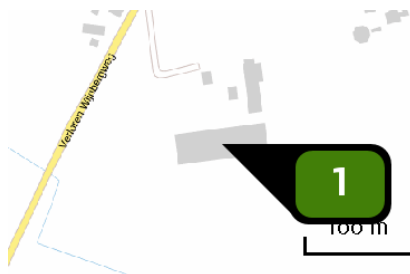
Naam **stal C**  
 Locatie (X,Y) **198121, 481475**  
 Uitstoothoogte **5,2 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **717,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	205	NH3	3,500	717,50 kg/j


Locatie  
beoogde situatie

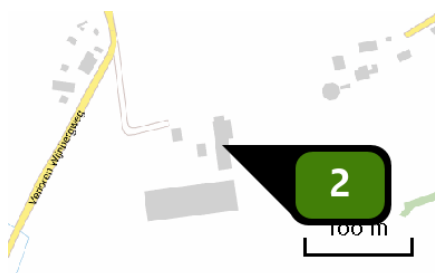


Emissie  
(per bron)  
beoogde situatie




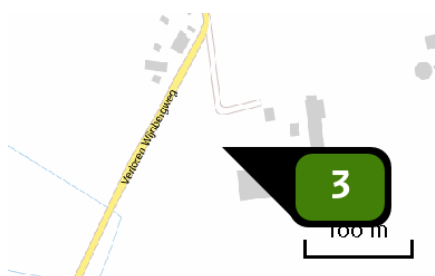
Naam **stal C**  
 Locatie (X,Y) **198092, 481423**  
 Uitstoothoogte **9,6 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **3.451,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	986	NH <sub>3</sub>	3,500	3.451,00 kg/j



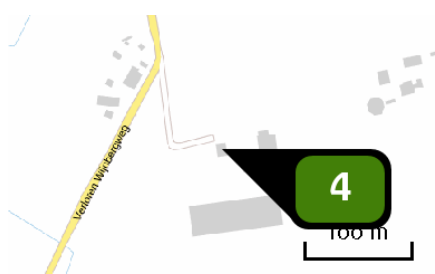
Naam **stal B**  
 Locatie (X,Y) **198121, 481475**  
 Uitstoothoogte **5,2 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **717,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	205	NH <sub>3</sub>	3,500	717,50 kg/j




Naam **stal D**  
 Locatie (X,Y) **198034, 481454**  
 Uitstoothoogte **10,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **2.469,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 6.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	466	NH <sub>3</sub>	5,300	2.469,80 kg/j



Naam **stal A**  
 Locatie (X,Y) **198079, 481485**  
 Uitstoothoogte **6,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH<sub>3</sub> **56,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingsystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	16	NH <sub>3</sub>	3,500	56,00 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
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	7.256,48	3,95	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.560,72	3,23	●
Boetelerveld	Habitatrichtlijn	2.746,41	0,45	●
Sallandse Heuvelrug	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.885,67	0,35	●
Vecht- en Beneden- Reggegebied	Habitatrichtlijn	2.856,60	0,31	●
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.972,28	0,24	●
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.561,20	0,20	●
De Wieden	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.228,38	0,20	●
Borkeld	Habitatrichtlijn	2.712,81	0,18	●
Wierdense Veld	Habitatrichtlijn	2.899,11	0,18	●
Engbertsdijkvenen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.647,38	0,13	●
Olde Maten & Veerslootslanden	Habitatrichtlijn	1.824,66	0,11	●
Dwingelderveld	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.925,41	0,09	●
Holtingerveld	Habitatrichtlijn	2.333,67	0,09	●
Stelkampsveld	Habitatrichtlijn	2.500,31	0,09	●
Mantingerzand	Habitatrichtlijn	2.211,29	0,08	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Weerribben	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.168,14	0,08	●
Springendal & Dal van de Mosbeek	Habitatrichtlijn	5.451,84	0,08	●
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.270,17	0,07	●
Mantingerbos	Habitatrichtlijn	2.383,81	0,07	●
Lemselermaten	Habitatrichtlijn	2.557,82	0,06	●
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	Habitatrichtlijn	2.817,92	0,06	●
Lonnekermeer	Habitatrichtlijn	2.469,84	0,06	●
Bargerveen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.485,80	0,06	●
Buurserzand & Haaksbergerveen	Habitatrichtlijn	2.726,64	0,06	●
Elperstroomgebied	Habitatrichtlijn	1.787,14	>0,05	●
Landgoederen Oldenzaal	Habitatrichtlijn	2.869,51	>0,05	●
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	Habitatrichtlijn	2.599,85	>0,05	●

**Depositie overige gebieden**  
 (rekenjaar 2016)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Zwarte Meer	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.166,52	0,06	○

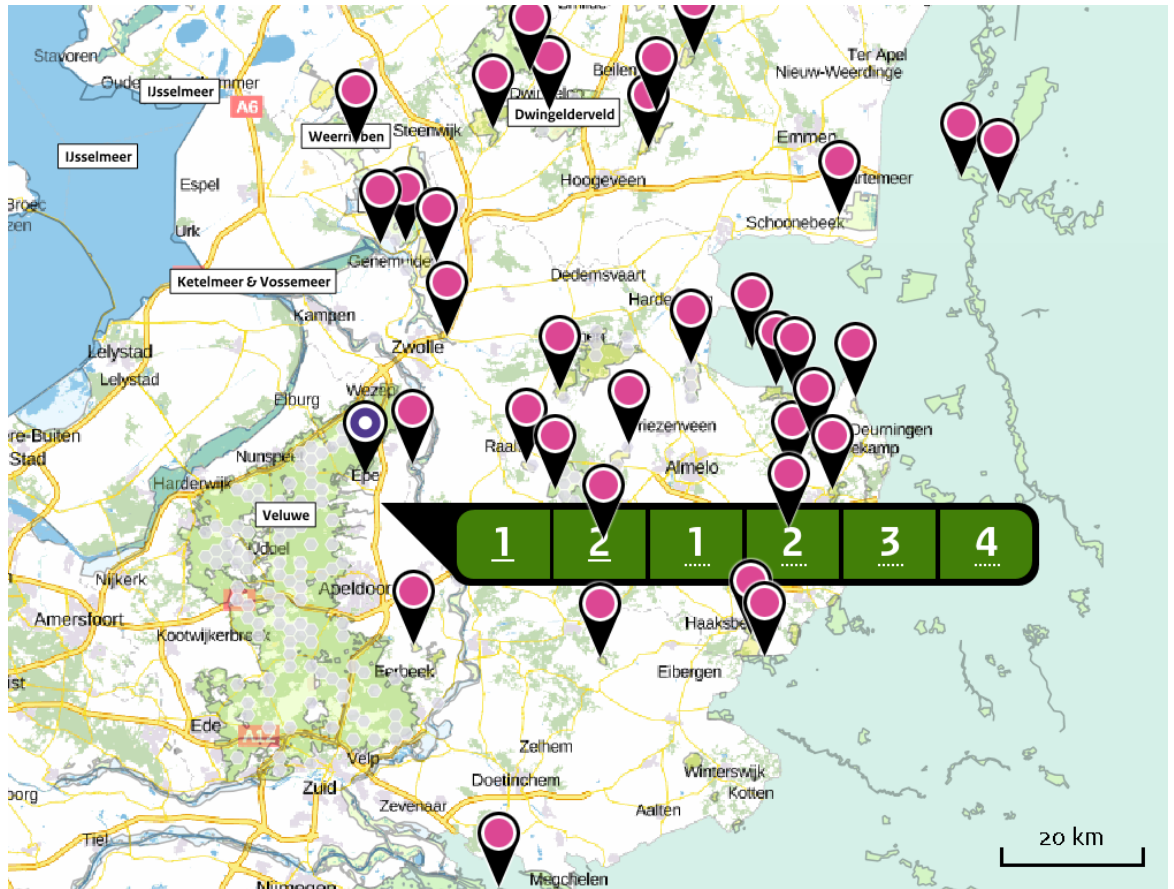
○ Geen overschrijding\*

● Wel overschrijding

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.



Deposities  
natuur-  
gebieden



- Hoogste projectverschil (Veluwe)
- Hoogste projectverschil per natuurgebied
- Habitatrictlijn
- Vogelrichtlijn
- Beschermd natuurgebied
- Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn
- Habitatrictlijn, Beschermd natuurgebied
- Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied
- Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied

Depositie PAS-  
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Veluwe	2,45	3,95	+ 1,50	3,95	●	1,50	✓
Rijntakken	2,02	3,23	+ 1,21	3,23	●	1,21	✓
Boetelveld	0,28	0,45	+ 0,17	0,45	●	0,17	✓
Sallandse Heuvelrug	0,21	0,35	+ 0,13	0,35	●	0,13	✓
Vecht- en Beneden- Reggegebied	0,19	0,31	+ 0,12	0,31	●	0,12	✓
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,15	0,24	+ 0,09	0,24	●	0,09	✓
Landgoederen Brummen	0,13	0,20	+ 0,08	0,20	●	0,08	✓
De Wieden	0,12	0,20	+ 0,07	0,20	●	0,07	✓
Borkeld	0,11	0,18	+ 0,07	0,18	●	0,07	✓
Wierdense Veld	0,11	0,18	+ 0,07	0,18	●	0,07	✓
Engbertsdijksvenen	0,08	0,13	+ >0,05	0,13	●	>0,05	✓
Olde Maten & Veerslootslanden	0,07	0,11	+ 0,04	0,11	●	<=0,05	✓
Dwingelderveld	0,06	0,09	+ 0,04	0,09	●	<=0,05	✓
Holtingerveld	0,06	0,09	+ 0,03	0,09	●	<=0,05	✓
Stelkampsveld	0,06	0,09	+ 0,03	0,09	●	<=0,05	✓
Mantingerzand	>0,05	0,08	+ 0,03	0,08	●	<=0,05	✓

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Weerribben	>0,05	0,08	+ 0,03	0,08	●	<=0,05	✓
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,05	0,08	+ 0,03	0,08	●	<=0,05	✓
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,04	0,07	+ 0,03	0,07	●	<=0,05	✓
Mantingerbos	0,04	0,07	+ 0,03	0,07	●	<=0,05	✓
Lemselermaten	0,04	0,06	+ 0,02	0,06	●	<=0,05	✓
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,04	0,06	+ 0,02	0,06	●	<=0,05	✓
Lonnekermeer	0,04	0,06	+ 0,02	0,06	●	<=0,05	✓
Bargerveen	0,04	0,06	+ 0,02	0,06	●	<=0,05	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,03	0,06	+ 0,02	0,06	●	<=0,05	✓
Elperstroomgebied	0,03	>0,05	+ 0,02	>0,05	●	<=0,05	✓
Landgoederen Oldenzaal	0,03	>0,05	+ 0,02	>0,05	●	<=0,05	✓
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,03	>0,05	+ 0,02	>0,05	●	<=0,05	✓

- 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 Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

\*\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Wnb is 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	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	2,45	3,95	+ 1,50	●	1,50	✓
H4030 Droge heiden	1,45	2,34	+ 0,89	●	0,89	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	1,45	2,34	+ 0,89	●	0,89	✓
H9190 Oude eikenbossen	1,07	1,72	+ 0,65	●	0,65	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,81	1,31	+ 0,50	●	0,50	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,80	1,29	+ 0,49	●	0,49	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,77	1,24	+ 0,47	●	0,47	✓
H3160 Zure vennen	0,71	1,15	+ 0,44	●	0,44	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,64	1,03	+ 0,39	●	0,39	✓
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,63	1,02	+ 0,39	●	0,35	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,58	0,94	+ 0,36	●	0,36	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,56	0,90	+ 0,34	●	0,34	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,53	0,86	+ 0,33	●	0,33	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,44	0,71	+ 0,27	●	0,27	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,42	0,68	+ 0,26	●	0,26	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,25	0,40	+ 0,15	●	0,15	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,21	0,34	+ 0,13	●	0,13	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,21	0,34	+ 0,13	●	0,13	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,20	0,32	+ 0,12	●	0,12	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,23	+ 0,09	●	0,09	
H7230 Kalkmoerassen	0,08	0,13	+ 0,05	●	<=0,05	

## Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Fo Droge hardhoutooibossen	2,02	3,23	+ 1,21	●	1,21	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	1,69	2,70	+ 1,01	●	1,01	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	1,08	1,72	+ 0,64	●	0,64	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	1,01	1,62	+ 0,61	●	0,61	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,98	1,57	+ 0,59	○	<=0,05	⊘
H6510B Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (grote vossenstaart)	0,08	0,13	+ 0,05	●	<=0,05	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,10	+ 0,04	○	<=0,05	⊘
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,03	0,06	+ 0,02	○	<=0,05	✓

## Boetelerveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,28	0,45	+ 0,17	●	0,17	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,27	0,44	+ 0,17	●	0,17	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,28	0,44	+ 0,17	●	0,17	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,24	0,38	+ 0,14	●	0,14	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,23	0,38	+ 0,14	●	0,14	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,19	0,30	+ 0,11	●	0,11	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,17	0,28	+ 0,11	●	0,11	✓






## Sallandse Heuvelrug







Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,21	0,35	+ 0,13	●	0,13	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,20	0,33	+ 0,13	●	0,13	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,20	0,32	+ 0,12	●	0,12	✓
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,20	0,32	+ 0,12	●	0,12	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,17	0,28	+ 0,11	●	0,11	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,17	0,27	+ 0,10	●	0,10	✓
H3160 Zure vennen	0,12	0,20	+ 0,07	●	0,07	✓

## Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,19	0,31	+ 0,12	●	0,12	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,18	0,30	+ 0,11	●	0,11	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,18	0,29	+ 0,11	●	0,11	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	0,28	+ 0,11	●	0,11	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,27	+ 0,10	●	0,10	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,16	0,26	+ 0,10	●	0,10	✓
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,26	+ 0,10	●	0,10	✓
H3160 Zure vennen	0,15	0,24	+ 0,09	●	0,09	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,15	0,24	+ 0,09	●	0,09	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,15	0,24	+ 0,09	●	0,09	✓
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,15	0,23	+ 0,09	●	0,09	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,14	0,23	+ 0,09	●	0,09	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	0,20	+ 0,07	●	0,07	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12	0,20	+ 0,07	●	0,07	✓

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,18	+ 0,07	●	0,07	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,18	+ 0,07	●	0,07	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	0,16	+ 0,06	●	0,06	

## Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitatype	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)	0,15	0,24	+ 0,09	●	0,09	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,15	0,24	+ 0,09	●	0,09	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheoïlanden (glanshaver)	0,12	0,20	+ 0,08	●	0,08	
H91Fo Droge hardhoutoïbossen	0,11	0,18	+ 0,07	○	0,07	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,12	+ 0,04	○	<=0,05	
H6410 Blauwgraslanden	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	

## Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,13	0,20	+ 0,08	●	0,08	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	0,20	+ 0,08	●	0,08	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,20	+ 0,08	●	0,08	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,20	+ 0,08	●	0,08	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,19	+ 0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,16	+ 0,06	●	0,06	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,15	+ 0,06	●	0,06	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,10	+ 0,04	●	<=0,05	✓

## De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	0,20	+ 0,07	●	0,07	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,12	0,20	+ 0,07	●	0,07	✓
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,11	0,18	+ 0,07	●	0,07	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,10	0,16	+ 0,06	○	0,06	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,10	0,16	+ 0,06	●	0,06	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,15	+ 0,06	○	<=0,05	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	0,14	+ >0,05	●	>0,05	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,08	0,14	+ >0,05	●	>0,05	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,11	+ 0,04	●	<=0,05	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06	0,10	+ 0,04	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,10	+ 0,04	●	<=0,05	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,04	0,07	+ 0,03	○	<=0,05	✓
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,04	0,06	+ 0,02	○	<=0,05	✓

## Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,18	+ 0,07	●	0,07	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	0,17	+ 0,07	●	0,07	✓
H4030 Droge heiden	0,10	0,17	+ 0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,15	+ 0,06	●	0,06	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,11	+ 0,04	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,10	+ 0,04	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓



## Wierdense Veld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,11	0,18	+ 0,07	●	0,07	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,08	0,14	+ >0,05	●	>0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,12	+ 0,05	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	0,11	+ 0,04	●	<=0,05	✓

## Engbertsdijksvenen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	0,13	+ >0,05	●	>0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,11	+ 0,04	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓

## Olde Maten & Veerslootslanden

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,11	+ 0,04	●	<=0,05	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	0,10	+ 0,04	●	<=0,05	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	



## Dwingelderveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06	0,09	+ 0,04	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,06	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H9999:30 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓

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	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	
H2330 Zandverstuivingen	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	

## Holtingerveld

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	0,06	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,05	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓

## Stelkampsveld





Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,09	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,05	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓

## Mantingerzand

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Weerribben




Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,05	0,08	+ 0,03	○	<=0,05	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	0,07	+ 0,03	○	<=0,05	✓
H9999:34 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,04	0,06	+ 0,02	○	<=0,05	⊘

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,04	0,06	+ 0,02		<=0,05	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,03	>0,05	+ 0,02		<=0,05	

## Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,05	0,08	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H9999:45 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓



Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	
H7230 Kalkmoerassen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	

## Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,07	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,04	0,07	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Mantingerbos

Habitatype	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	0,04	0,07	+ 0,03	●	<=0,05	✓

## Lemselematen

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)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,03	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,03	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

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)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Lonnekermeer

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3160 Zure vennen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Bargerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Buuserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Elperstroomgebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Landgoederen Oldenzaal

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	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓

## Bergvennen & Brecklenkampse Veld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓

- 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 Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

\*\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Wnb is 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)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Zwarte Meer	0,04	0,06	+ 0,02	0,06	<input type="radio"/>	<=0,05	<input checked="" type="radio"/>

Geen overschrijding\*

Wel overschrijding

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.



Depositie per  
habitatype Zwarte Meer

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,04	0,06	+ 0,02	<input type="radio"/>	<=0,05	<input checked="" type="radio"/>

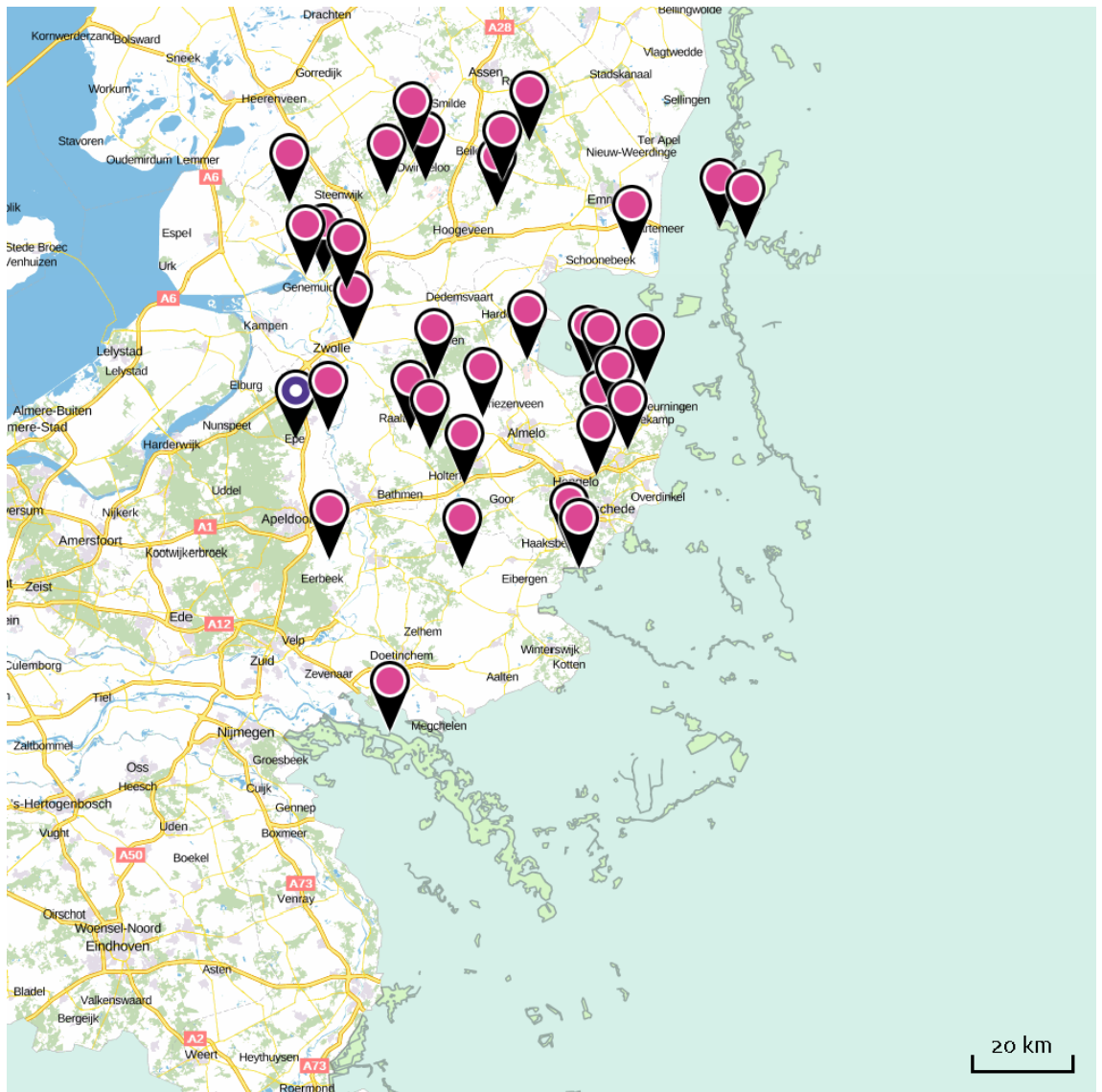
- Geen overschrijding\*
- Wel overschrijding

\* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

Depositie  
buitenland

Duitsland

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Itterbecker Heide	0,08	0,13	+ 0,05
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,05	0,07	+ 0,03
Ems	0,04	0,06	+ 0,02
Dornicksche Ward	0,03	0,06	+ 0,02
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,03	0,06	+ 0,02
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,03	>0,05	+ 0,02
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,03	>0,05	+ 0,02
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,03	>0,05	+ 0,02
Untere Haseniederung	0,03	>0,05	+ 0,02



 Hoogste projectverschil (Veluwe)
  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\_20161230\_e66ee8c868

Database      [versie 2015.1\\_20160514\\_goad58c36e](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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