

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
VanW	Eibergseweg 7, 7156NR Beltrum

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Nieuw Scheurlink	RtW3qLb2DUSF	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
24 mei 2016, 13:36	2016	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH3	9.261,00 kg/j	9.155,60 kg/j	-105,40 kg/j

Depositie

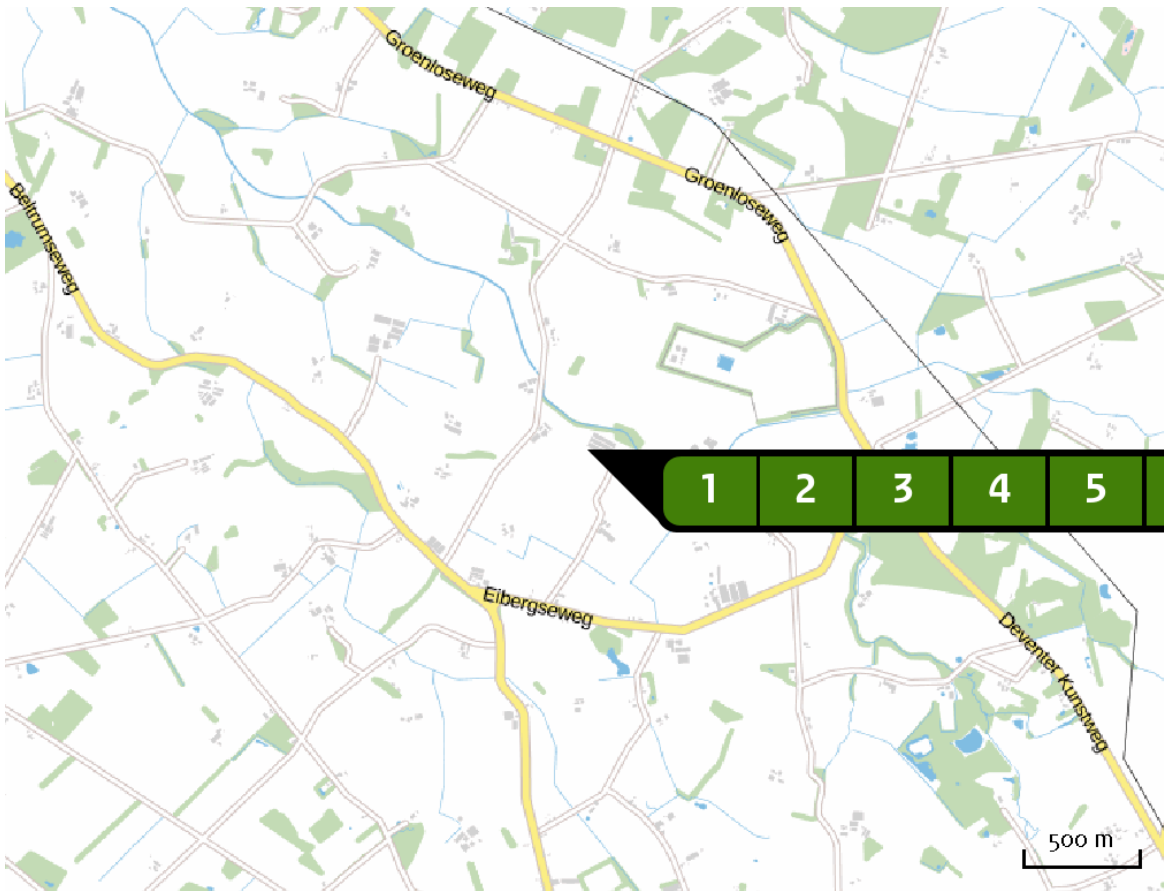
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied		Provincie
Korenburgerveen		Gelderland
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
0,53	0,55	+ 0,03

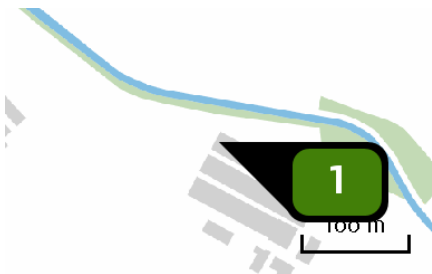
Toelichting

Verschilberekening

Locatie
Situatie 1

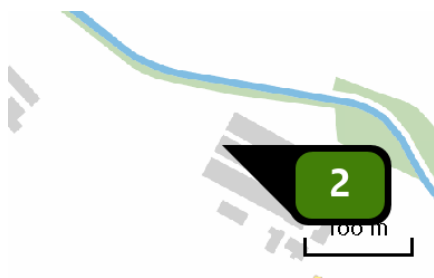


Emissie
(per bron)
Situatie 1



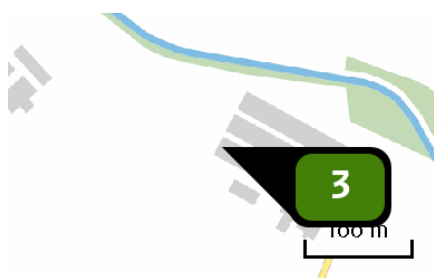
Naam stal 1
Locatie (X,Y) 235751, 456137
Uitstoothoogte 2,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH3 1.890,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.5	grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2001.11.V2)	42.000	NH3	0,045	1.890,00 kg/j



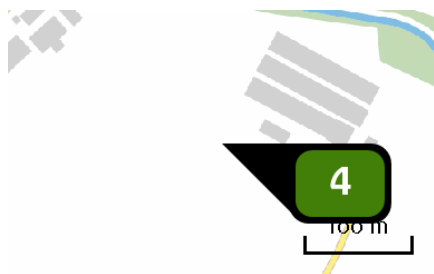
Naam stal 2
Locatie (X,Y) 235740, 456116
Uitstoothoogte 2,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.890,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.5	grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2001.11.V2)	42.000	NH ₃	0,045	1.890,00 kg/j



Naam stal 3
Locatie (X,Y) 235729, 456095
Uitstoothoogte 2,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.890,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.5	grondhuisvesting met vloerverwarming en vloerkoeling (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2001.11.V2)	42.000	NH ₃	0,045	1.890,00 kg/j



Naam stal 4
Locatie (X,Y) 235701, 456042
Uitstoothoogte 4,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.470,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.10	stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2009.14.V5)	42.000	NH ₃	0,035	1.470,00 kg/j



Naam stal 5
Locatie (X,Y) 235686, 456016
Uitstoothoogte 4,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH3 1.470,00 kg/j

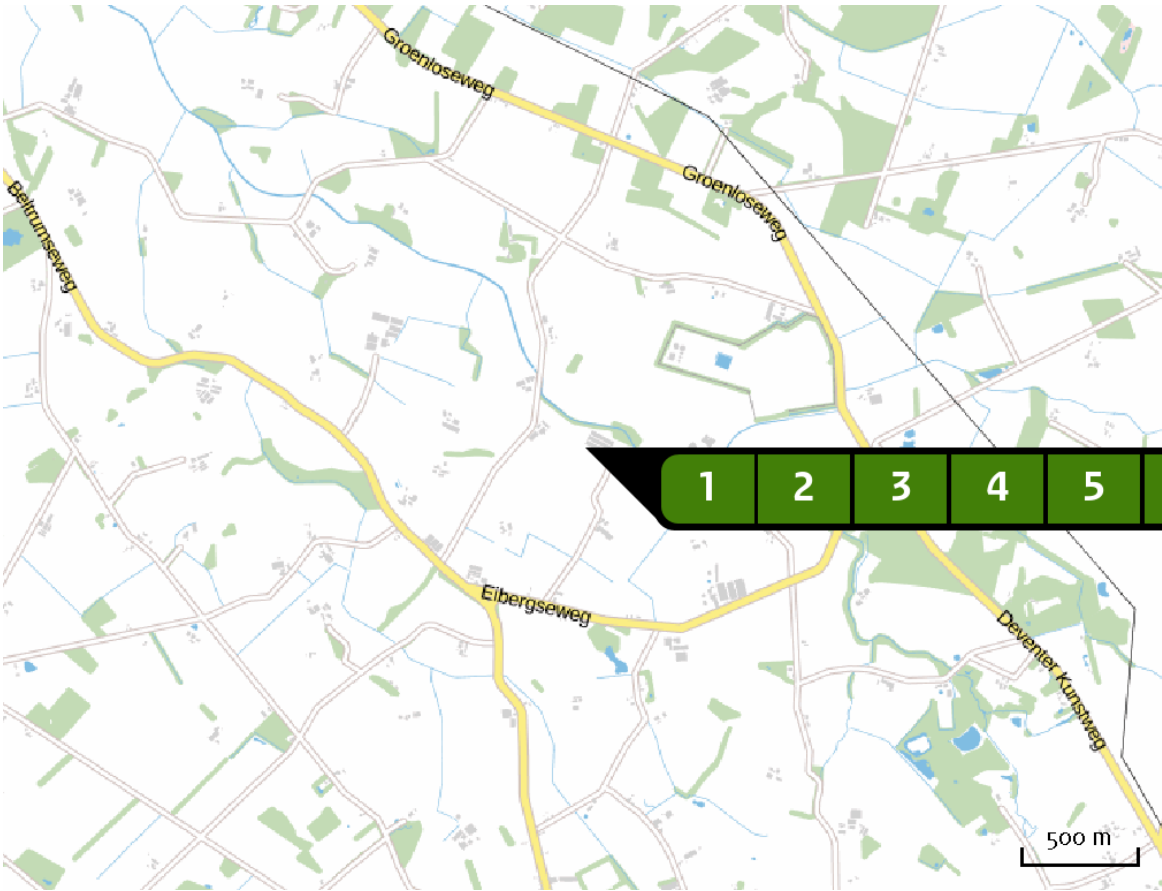
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.10	stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2009.14.V5)	42.000	NH3	0,035	1.470,00 kg/j



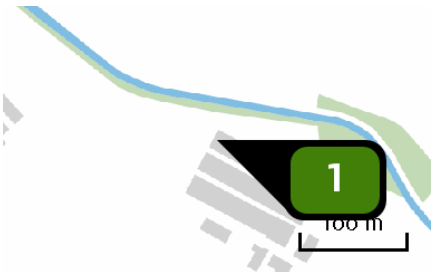
Naam stal 6
Locatie (X,Y) 235752, 456053
Uitstoothoogte 2,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH3 651,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig)	105	NH3	6,200	651,00 kg/j

Locatie
Situatie 2

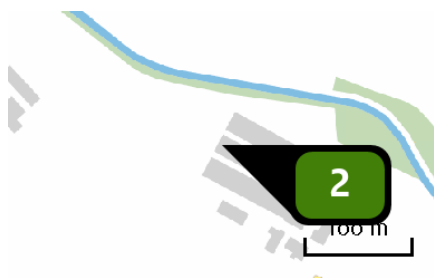


Emissie
(per bron)
Situatie 2



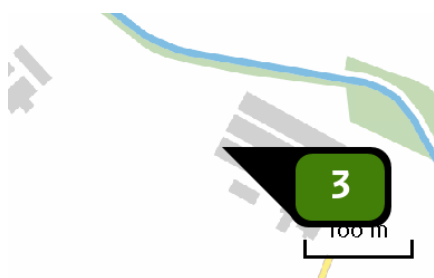
Naam **stal 1**
Locatie (X,Y) **235751, 456137**
Uitstoothoogte **2,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH3 **1.470,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.10	stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2009.14.V5)	42.000	NH3	0,035	1.470,00 kg/j



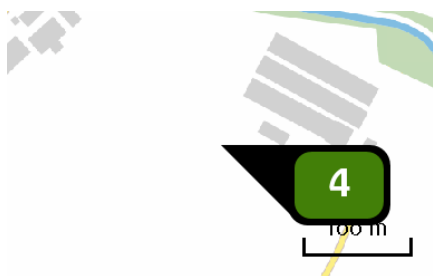
Naam stal 2
Locatie (X,Y) 235740, 456116
Uitstoothoogte 2,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.470,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.10	stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2009.14.V5)	42.000	NH ₃	0,035	1.470,00 kg/j



Naam stal 3
Locatie (X,Y) 235729, 456095
Uitstoothoogte 2,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.470,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.10	stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2009.14.V5)	42.000	NH ₃	0,035	1.470,00 kg/j



Naam **stal 4**
Locatie (X,Y) **235701, 456042**
Uitstoothoogte **4,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.100,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.10	stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2009.14.V5)	60.000	NH ₃	0,035	2.100,00 kg/j



Naam **stal 5**
Locatie (X,Y) **235686, 456016**
Uitstoothoogte **4,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.100,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 5.10	stal met verwarmingssysteem met warmteheaters en ventilatoren (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2009.14.V5)	60.000	NH ₃	0,035	2.100,00 kg/j



Naam **stal 6**
Locatie (X,Y) **235752, 456053**
Uitstoothoogte **2,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **545,60 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig)	88	NH ₃	6,200	545,60 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
Korenburgerveen	Habitatrichtlijn	2.779,17	0,72	●
Buurserzand & Haaksbergerveen	Habitatrichtlijn	2.726,64	1,10	●
Borkeld	Habitatrichtlijn	2.712,81	0,44	●
Witte Veen	Habitatrichtlijn	2.766,59	0,54	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	3.311,40	0,19	●
Vecht- en Beneden- Reggegebied	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.856,60	0,11	●
Aamsveen	Habitatrichtlijn	2.456,46	0,35	●
Sallandse Heuvelrug	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.885,67	0,26	●
Lemselermaten	Habitatrichtlijn	2.557,82	0,27	●
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	Habitatrichtlijn	2.817,92	0,25	●
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	Habitatrichtlijn	2.599,85	0,16	●
Wierdense Veld	Habitatrichtlijn	2.899,11	0,18	●
Bekendelle	Habitatrichtlijn	2.621,27	0,39	●
Willinks Weust	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.421,19	0,34	●
Landgoederen Oldenzaal	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.869,51	0,29	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.561,20	0,18	●
Wooldse Veen	Habitatrichtlijn	2.058,45	0,20	●
Engbertsdijksvenen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.647,38	0,17	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.560,72	0,14	●
Stelkampsveld	Habitatrichtlijn	2.500,31	1,74	●
Lonnekermeer	Habitatrichtlijn	2.469,84	0,43	●
Springendal & Dal van de Mosbeek	Habitatrichtlijn	5.451,84	0,20	●
Boetelerveld	Habitatrichtlijn	2.746,41	0,14	●
Dinkelland	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.868,37	0,23	●
Bargerveen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.485,80	0,07	●

Depositie overige gebieden (rekenjaar 2016)

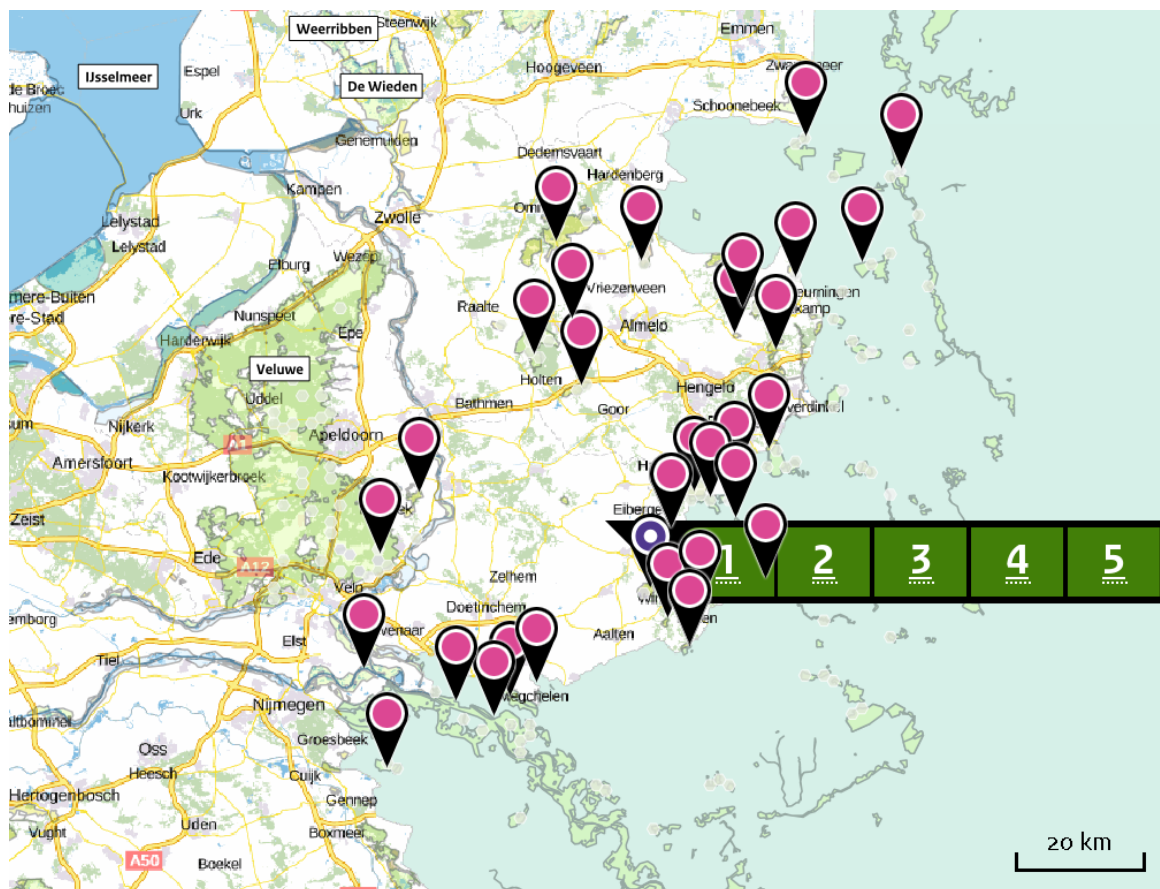
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
STEKKENKAMP		1.835,90	0,07	●

○ 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
(Korenburgerveen)

 Hoogste projectverschil per
natuurgebied

-  Habitatrichtlijn
-  Vogelrichtlijn
-  Beschermde natuurgebied
-  Habitatrichtlijn,
Vogelrichtlijn
-  Habitatrichtlijn, Beschermde
natuurgebied
-  Vogelrichtlijn, Beschermde
natuurgebied
-  Habitatrichtlijn,
Vogelrichtlijn, Beschermde
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	Verschil			
Korenburgerveen	0,53	0,55	+ 0,03	0,72	●	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,84	0,86	+ 0,02	1,10	●	✓
Borkeld	0,28	0,29	+ 0,02	0,44	●	✓
Witte Veen	0,30	0,31	+ 0,01	0,54	●	✓
Veluwe	0,12	0,12	+ 0,01	0,19	●	✓
Vecht- en Beneden- Reggegebied	0,07	0,08	+ 0,00	0,11	●	✓
Aamsveen	0,27	0,27	+ 0,00	0,35	●	✓
Sallandse Heuvelrug	0,21	0,22	+ 0,00	0,26	●	✓
Lemselermaten	0,23	0,23	+ 0,00	0,27	●	✓
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,14	0,15	+ 0,00	0,25	●	✓
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,08	0,08	+ 0,00	0,16	●	✓
Wierdense Veld	0,10	0,10	+ 0,00	0,18	●	✓
Bekendelle	0,34	0,34	+ 0,00	0,39	●	✓
Willinks Weust	0,30	0,30	+ 0,00	0,34	●	✓
Landgoederen Oldenzaal	0,22	0,22	+ 0,00	0,29	●	✓
Landgoederen Brummen	0,14	0,14	+ 0,00	0,18	●	✓
Wooldse Veen	0,12	0,12	+ 0,00	0,20	●	✓

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Engbertsdijksvenen	0,09	0,09	+ 0,00	0,17	●	✓
Rijntakken	>0,05	>0,05	+ 0,00	0,14	●	✓
Stelkampsveld	1,08	1,08	0,00	1,74	●	✓
Lonnekermeer	0,38	0,38	0,00	0,43	●	✓
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,15	0,15	0,00	0,20	●	✓
Boetelerveld	0,14	0,14	0,00	0,14	●	✓
Dinkelland	0,11	0,11	0,00	0,23	●	✓
Bargerveen	>0,05	>0,05	0,00	0,07	●	✓

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

Depositie per
habitattype

Korenburgerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,53	0,55	+ 0,03	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,59	0,60	+ 0,00	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,60	0,61	+ 0,00	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,60	0,61	+ 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,54	0,54	+ 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,25	0,25	- 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,37	0,37	- 0,00	○	⊘
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,34	0,34	- 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,40	0,40	- 0,00	●	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,40	0,39	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,40	0,39	- 0,00	●	✓

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,84	0,86	+ 0,02	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	1,00	1,02	+ 0,02	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,68	0,68	+ 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,67	0,67	0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,43	0,43	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,43	0,43	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,52	0,52	- 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,51	0,51	- 0,00	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,55	0,55	- 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,48	0,48	- 0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,40	0,40	- 0,00	●	✓

Borkeld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,28	0,29	+ 0,02	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,18	0,19	+ 0,01	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,35	0,35	+ 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,36	0,36	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,17	0,17	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	0,16	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,17	0,17	- 0,00	●	✓

Witte Veen



Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,30	0,31	+ 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,33	0,33	+ 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,48	0,48	+ 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,35	0,35	- 0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,35	0,35	- 0,00	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,35	0,35	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,33	0,33	- 0,00	●	✓

Veluwe

























Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12	0,12	+ 0,01	●	✓
Hg190 Oude eikenbossen	0,11	0,12	+ 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12	0,12	+ 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,09	0,10	+ 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,07	+ 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	0,09	+ 0,00	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	0,00	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,08	+ 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,08	0,08	+ 0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	0,08	+ 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,08	0,08	+ 0,00	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,07	0,07	+ 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,07	+ 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,08	+ 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	0,06	- 0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,06	- 0,00		

Aamsveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,27	0,27	+ 0,00		
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,32	0,32	0,00		
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,26	0,26	- 0,00		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,26	0,26	- 0,00		
H4030 Droge heiden	0,23	0,23	- 0,00		
H6410 Blauwgraslanden	0,25	0,25	- 0,00		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,23	0,23	- 0,00		
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,23	0,23	- 0,00		
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,19	0,19	- 0,00		
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,30	0,30	- 0,00		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,27	0,27	- 0,00		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,27	0,27	- 0,00		

Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,21	0,22	+ 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,18	0,18	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,18	0,18	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,16	0,16	0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,13	0,13	0,00	●	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,15	0,15	- 0,00	●	✓

Lemselermaten

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,23	0,23	+ 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,24	0,24	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,24	0,24	0,00	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,23	0,23	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,15	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15	0,15	- 0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,23	0,23	- 0,00	●	✓

Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,14	0,15	+ 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,22	0,22	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,15	0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,13	0,00	●	✓

Bergvennen & Brecklenkampse Veld

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	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,13	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,12	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	0,12	0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,12	0,12	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,10	0,10	0,00	○	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,10	0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,10	0,00	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,09	0,09	- 0,00	●	✓

Wierdense Veld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	0,10	+ 0,00	●	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,08	0,08	- 0,00	●	✓

Bekendelle

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,34	0,34	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,34	0,34	+ 0,00	●	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,31	0,31	+ 0,00	●	✓

Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,30	0,30	+ 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,28	0,28	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,30	0,30	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,30	0,30	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,20	0,20	- 0,00	●	✓

Landgoederen Oldenzaal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,22	0,22	+ 0,00	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,25	0,25	0,00	●	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,24	0,24	0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,19	0,19	0,00	●	✓
H9999:50 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H9120, H9160A)	0,19	0,19	0,00	●	✓
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,17	0,17	0,00	●	✓

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,14	+ 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,12	0,12	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	+ 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,14	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	0,13	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,00	●	✓

Wooldse Veen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,12	0,12	+ 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,14	0,14	- 0,00	●	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,15	0,15	- 0,00	●	✓

Engbertsdijksvenen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,09	+ 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,06	- 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	0,07	- 0,00	●	✓

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	○	⊘
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,06	+ 0,00	●	⊘
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,08	0,08	+ 0,00	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,08	0,08	+ 0,00	●	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,11	0,11	0,00	●	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,11	0,11	0,00	○	⊘
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	>0,05	- 0,00	○	✓

Stelkampsveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	1,13	1,13	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,13	1,13	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	1,08	1,08	0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	1,08	1,08	0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	1,00	1,00	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	1,00	1,00	0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,92	0,92	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,10	1,09	- 0,01	●	✓

Lonnekermeer

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,38	0,38	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,38	0,38	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,40	0,40	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,38	0,38	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,29	0,29	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,29	0,28	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,43	0,42	- 0,00	●	✓

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	0,17	0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,15	0,15	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,15	0,15	0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	0,15	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	0,15	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,14	0,14	0,00	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,13	0,00	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,13	0,13	0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,11	0,00	●	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	0,11	0,00	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	0,10	0,00	●	✓
H9999:45 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,10	0,10	0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,10	0,00	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,10	0,10	0,00	●	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,10	0,00	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,10	0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,10	0,09	- 0,00	●	✓

Boetelerveld






Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,14	0,14	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,12	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,10	0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,13	0,13	- 0,00	●	✓

Dinkelland

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6120 Stroomdalgraslanden	0,18	0,18	0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	0,15	0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,13	0,00	●	✓
H9999:49 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,13	0,13	0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,12	0,12	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,12	0,12	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,12	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,11	0,00	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,11	0,00	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,11	0,11	- 0,00	●	✓

Bargerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	0,00		
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	0,00		
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	0,00		
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>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 hexagonalen 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
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			
STEKKENKAMP	0,07	0,07	- 0,00	0,07		

☐ 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

STEKKENKAMP

☐ 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
buitenland

Duitsland

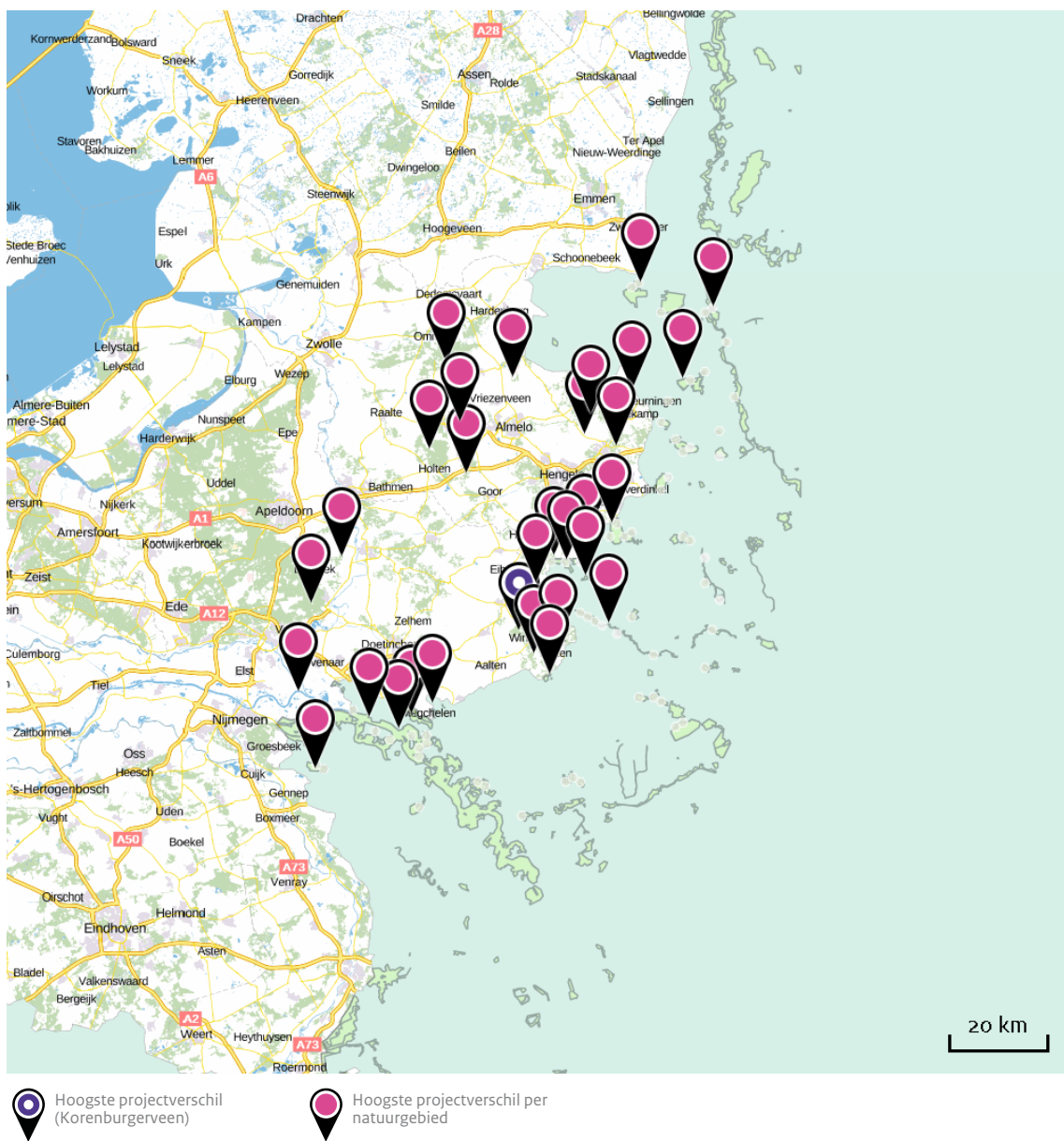
Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,66	0,68	+ 0,02
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,82	0,84	+ 0,02
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,73	0,73	+ 0,01
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	>0,05	+ 0,00
Berkel	0,28	0,28	+ 0,00
Dornicksche Ward	0,14	0,14	+ 0,00
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,10	0,10	+ 0,00
Schwattet Gatt	0,46	0,46	+ 0,00
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	0,07	0,07	+ 0,00
NSG Emmericher Ward	0,07	0,07	+ 0,00
Ems	0,07	0,07	+ 0,00
Engdener Wüste	0,07	0,07	+ 0,00
Hesepor Moor, Engdener Wüste	0,07	0,07	+ 0,00
Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor	0,06	0,06	+ 0,00
Reichswald	0,06	0,06	+ 0,00
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,71	0,71	0,00
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,28	0,28	0,00
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,23	0,23	0,00
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,22	0,22	0,00
Rünenberger Venn	0,19	0,19	0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Liesner Wald	0,19	0,19	0,00
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,19	0,19	0,00
Kleingewässer Achterberg	0,16	0,16	0,00
Gildehauser Venn	0,15	0,15	0,00
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,15	0,15	0,00
Tillenberge	0,15	0,15	0,00
Harskamp	0,14	0,14	0,00
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,13	0,13	0,00
Feuchtwiese Ochtrup	0,13	0,13	0,00
Bentheimer Wald	0,12	0,12	0,00
Felsbachaue	0,12	0,12	0,00
VSG Feuchtwiesen im nördlichen Münsterland	0,12	0,12	0,00
Wisseler Dünen	0,12	0,12	0,00
Fürstenkuhle im Weissen Venn	0,12	0,12	0,00
Wald bei Haus Burlo	0,12	0,12	0,00
Bachsystem des Wienbaches	0,11	0,11	0,00
Itterbecker Heide	0,11	0,11	0,00
Herrenholz und Schöppinger Berg	0,11	0,11	0,00
Schnippenpohl	0,11	0,11	0,00
Stollen im Rothenberg bei Wettringen	0,11	0,11	0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Vechte	0,11	0,11	0,00
Weiher am Syenvenn	0,11	0,11	0,00
Samerrott	0,10	0,10	0,00
Sundern	0,10	0,10	0,00
Gutswald Stovern	0,09	0,09	0,00
VSG 'Heubachniederung, Lavesumer Bruch und Borkenberge'	0,07	0,07	0,00
Weißes Venn / Geisheide	0,07	0,07	0,00
Moorschlatts und Heiden in Wachendorf	0,07	0,07	0,00
Gartroper Mühlenbach	0,06	0,06	0,00
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,06	0,06	0,00
Üfter Mark	0,08	0,08	- 0,00
Kranenmeer	0,07	0,07	- 0,00
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,06	0,06	- 0,00
Kaninchenberge	0,06	0,06	- 0,00
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	>0,05	>0,05	- 0,00
Untere Haseniederung	>0,05	>0,05	- 0,00
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	>0,05	>0,05	- 0,00
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,09	0,09	- 0,00
Schwarzes Wasser	0,07	0,07	- 0,00
Lichtenhagen	0,06	0,06	- 0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Uedemer Hochwald	>0,05	>0,05	- 0,00
Berger Keienvenn	0,08	0,08	- 0,00
Grosses Veen	0,07	0,07	- 0,00
Steinbach	0,07	0,06	- 0,00
Wienbecker Mühle	0,06	0,06	- 0,00
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	0,06	0,06	- 0,00
Lippeaue	>0,05	>0,05	- 0,00
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	>0,05	>0,05	- 0,00
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	>0,05	>0,05	- 0,00
Kalflack	>0,05	>0,05	- 0,00
Stollbach	0,05	0,05	- 0,00
Syen-Venn	0,08	0,08	- 0,00
Ahlder Pool	0,09	0,09	- 0,00
Salzbrunnen am Rothenberg	0,08	0,08	- 0,00
Dämmer Wald	0,08	0,08	- 0,00
Roruper Holz mit Kestenbusch	0,07	0,07	- 0,00
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,06	0,06	- 0,00
NSG Kranenburger Bruch	0,06	>0,05	- 0,00
Schwarzes Venn	0,06	0,06	- 0,00
Postwegmoore u. Rütterberg-Nord	>0,05	0,05	- 0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Esterfelder Moor bei Meppen	0,07	0,06	- 0,00
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,06	0,06	- 0,00
NSG Weseler Aue	>0,05	>0,05	- 0,00
NSG Grietherorter Altrhein	>0,05	>0,05	- 0,00
Fleuthkuhlen	0,06	0,06	- 0,00
Wacholderheide Hörsteloe	0,25	0,25	- 0,00
Alter Bierkeller bei Ochtrup	0,13	0,13	- 0,00



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_20160514_goad58c36e

Database [versie 2015.1_20160514_goad58c36e](#)

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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