

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
Maatschap H.J. Vreman en H.B. Vreman Luimes	Essinkweg 10, 7122jn Aalten

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
aanvraag nb vergunning	Ra5zxQBRuikN	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
08 augustus 2016, 08:43	2016	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	20,58 ton/j	20,45 ton/j	-121,62 kg/j

Depositie

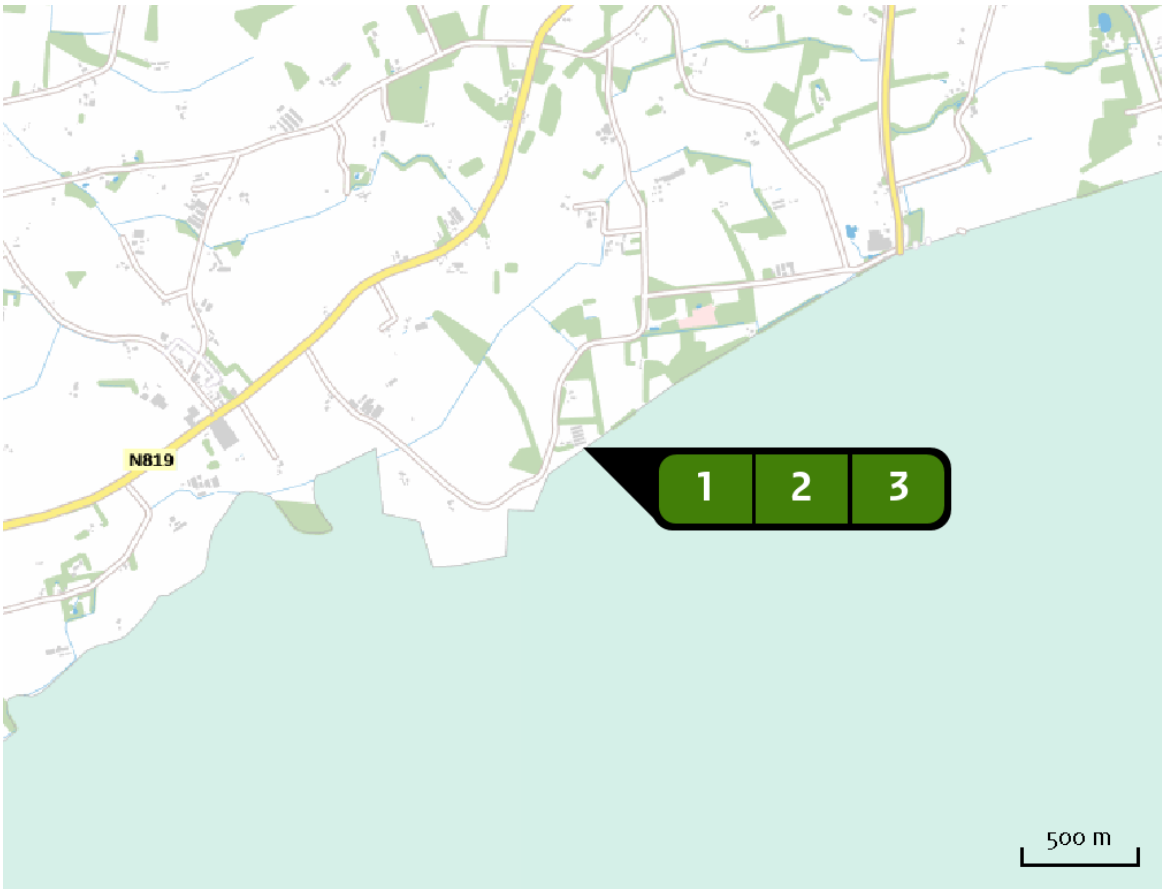
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied		Provincie
Sallandse Heuvelrug		Overijssel
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
0,15	0,18	+ 0,03

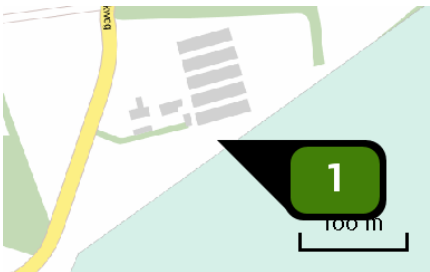
Toelichting

aanvraag vergunning

Locatie
Vergund

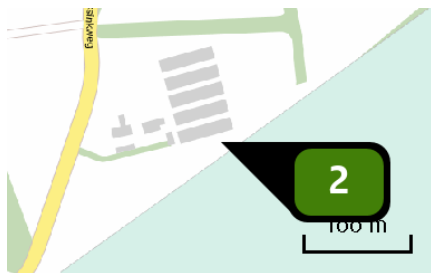


Emissie
(per bron)
Vergund



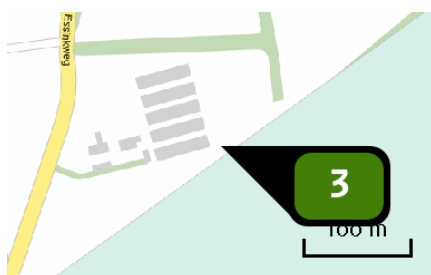
Naam **Stal5**
Locatie (X,Y) **236100, 433760**
Uitstoothoogte **3,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH3 **8.047,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.3	grondhuisvesting met mestbeluchting; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2010.03.V1)	18.500	NH3	0,435	8.047,50 kg/j




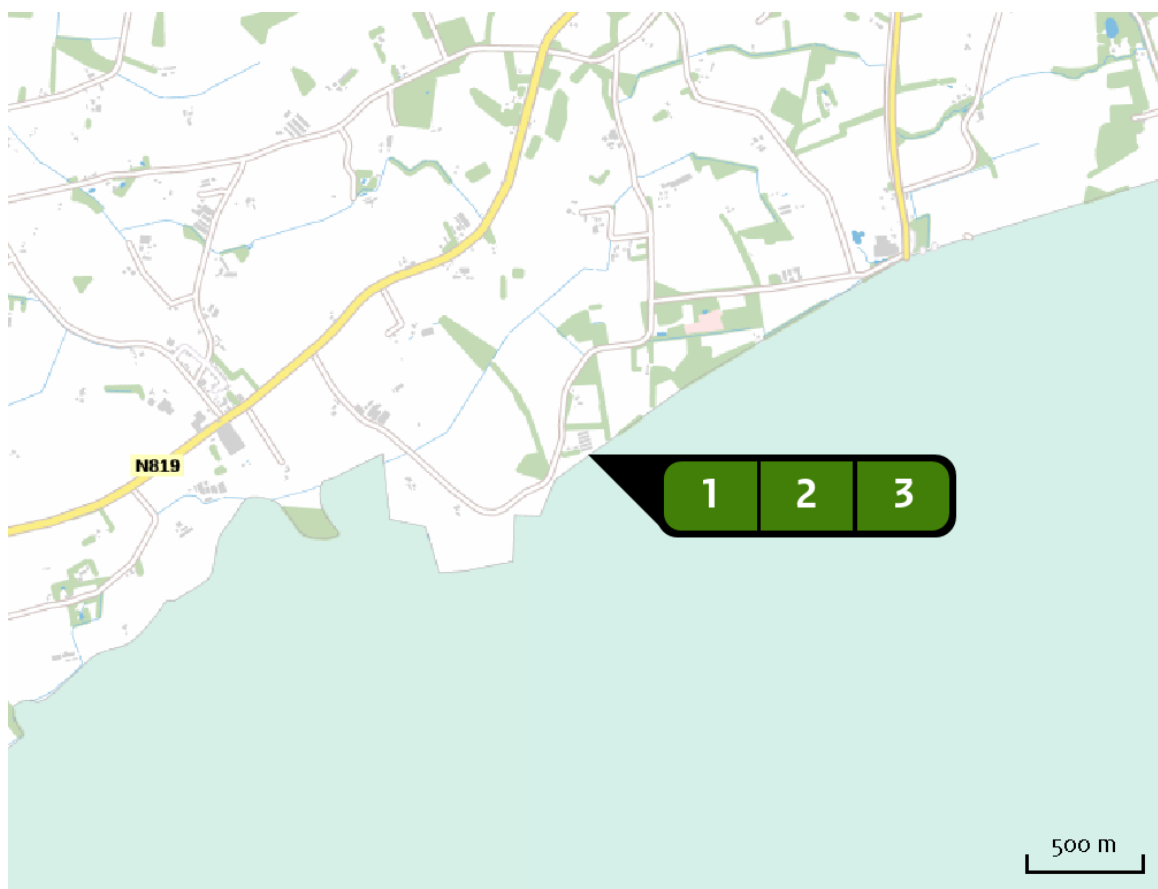
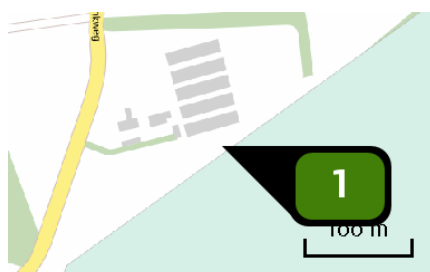
Naam **Stal6**
Locatie (X,Y) **236120, 433775**
Uitstoothoogte **3,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **8.178,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.3	grondhuisvesting met mestbeluchting; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2010.03.V1)	18.800	NH ₃	0,435	8.178,00 kg/j



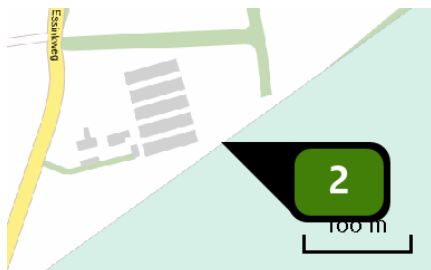
Naam **Stal7**
Locatie (X,Y) **236142, 433788**
Uitstoothoogte **3,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **4.350,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.1	grondhuisvesting met mestbeluchting; mestbeluchting van bovenaf (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2004.13)	17.400	NH ₃	0,250	4.350,00 kg/j


Locatie
aanvraagEmissie
(per bron)
aanvraag

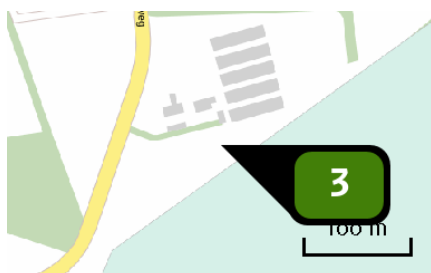
Naam **gebouw5**
Locatie (X,Y) **236115, 433765**
Uitstoothoogte **3,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **13.853,88 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.3	grondhuisvesting met mestbeluchting; grondhuisvesting met mestbeluchting via buizen onder de beun (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2010.03.V1)	31.848	NH ₃	0,435	13.853,88 kg/j




Naam **gebouw6**
Locatie (X,Y) **236153, 433787**
Uitstoothoogte **2,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **4.350,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.1	grondhuisvesting met mestbeluchting; mestbeluchting van bovenaf (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2004.13)	17.400	NH ₃	0,250	4.350,00 kg/j



Naam **gebouw7**
Locatie (X,Y) **236072, 433753**
Uitstoothoogte **2,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.1	grondhuisvesting met mestbeluchting; mestbeluchting van bovenaf (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2004.13)	9.000	NH ₃	0,250	2.250,00 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
Sallandse Heuvelrug	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.885,67	0,20	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	4.678,39	0,32	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.560,72	0,28	●
Engbertsdijksvenen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.647,38	0,14	●
Landgoederen Oldenzaal	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.869,51	0,32	●
Bekendelle	Habitatrichtlijn	2.621,27	4,16	●
Springendal & Dal van de Mosbeek	Habitatrichtlijn	5.451,84	0,17	●
Wierdense Veld	Habitatrichtlijn	2.899,11	0,14	●
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.561,20	0,24	●
Dinkelland	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.868,37	0,28	●
Buurserzand & Haaksbergerveen	Habitatrichtlijn	2.726,64	0,84	●
Vecht- en Beneden- Reggegebied	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.856,60	0,11	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Maasduinen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.655,47	0,20	●
Deurnsche Peel & Mariapeel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.685,01	0,07	●
Bargerveen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.485,80	0,08	●
Korenburgerveen	Habitatrichtlijn	2.779,17	3,97	●
Wooldse Veen	Habitatrichtlijn	2.058,45	2,33	●
Willinks Weust	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.421,19	1,91	●
Lonnekermeer	Habitatrichtlijn	2.469,84	0,34	●
Lemselermaten	Habitatrichtlijn	2.557,82	0,23	●
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	Habitatrichtlijn	2.599,85	0,16	●
Borkeld	Habitatrichtlijn	2.712,81	0,27	●
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	Habitatrichtlijn	2.817,92	0,22	●
Boetelerveld	Habitatrichtlijn	2.746,41	0,13	●
Boschhuizerbergen	Habitatrichtlijn	2.297,28	0,12	●
Sint Jansberg	Habitatrichtlijn	2.498,73	0,16	●
De Bruuk	Habitatrichtlijn	1.968,31	0,13	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Oeffelter Meent	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.606,45	0,08	●
Zeldersche Driessen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.156,64	0,17	●
Witte Veen	Habitatrichtlijn	2.766,59	0,68	●
Aamsveen	Habitatrichtlijn	2.456,46	0,43	●
Stelkampsveld	Habitatrichtlijn	2.500,31	0,53	●

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.

The map shows the distribution of 20 sampling locations across the Netherlands. The locations are marked with pink pins. A scale bar indicates 20 km.



Hoogste projectverschil (Sallandse Heuvelrug)



Hoogste projectverschil per natuurgebied

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

Depositie PAS-
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil			
Sallandse Heuvelrug	0,15	0,18	+ 0,03	0,20	●	✓
Veluwe	0,25	0,27	+ 0,02	0,32	●	✓
Rijntakken	0,09	0,10	+ 0,01	0,28	●	✓
Engbertsdijkvenen	0,09	0,10	+ 0,01	0,14	●	✓
Landgoederen Oldenzaal	0,16	0,18	+ 0,01	0,32	●	✓
Bekendelle	4,06	4,07	+ 0,01	4,16	●	✓
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,08	0,09	+ 0,01	0,17	●	✓
Wierdense Veld	0,06	0,07	+ 0,01	0,14	●	✓
Landgoederen Brummen	0,19	0,19	+ 0,01	0,24	●	✓
Dinkelland	0,11	0,11	+ 0,00	0,28	●	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,54	0,55	+ 0,00	0,84	●	✓
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,06	0,06	+ 0,00	0,11	●	✓
Maasduinen	0,06	0,06	+ 0,00	0,20	●	✓
Deurnsche Peel & Mariapeel	>0,05	0,06	+ 0,00	0,07	●	✓
Bargerveen	>0,05	>0,05	+ 0,00	0,08	●	✓
Korenburgerveen	2,22	2,22	0,00	3,97	●	✓
Wooldse Veen	1,71	1,71	0,00	2,33	●	✓

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Willinks Weust	1,04	1,04	0,00	1,91	●	✓
Lonnekermeer	0,27	0,27	0,00	0,34	●	✓
Lemselermaten	0,17	0,17	0,00	0,23	●	✓
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,13	0,13	0,00	0,16	●	✓
Borkeld	0,13	0,13	0,00	0,27	●	✓
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,12	0,12	0,00	0,22	●	✓
Boetelerveld	0,12	0,12	0,00	0,13	●	✓
Boschhuizerbergen	0,11	0,11	0,00	0,12	●	✓
Sint Jansberg	0,10	0,10	0,00	0,16	●	✓
De Bruuk	0,08	0,08	- 0,00	0,13	●	✓
Oeffelter Meent	>0,05	>0,05	- 0,00	0,08	●	✓
Zeldersche Driessen	0,06	>0,05	- 0,00	0,17	●	✓
Witte Veen	0,41	0,40	- 0,00	0,68	●	✓
Aamsveen	0,29	0,29	- 0,00	0,43	●	✓
Stelkampsveld	0,28	0,28	- 0,00	0,53	●	✓

- ☐ 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

Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,15	0,18	+ 0,03	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	0,09	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onze- ker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,09	0,08	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,13	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,13	0,13	- 0,00	●	✓

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,25	0,27	+ 0,02	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,15	0,16	+ 0,02	●	✓
H4030 Droge heiden	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,11	+ 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,10	0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	0,00	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,08	- 0,00	●	✓

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6120 Stroomdalgraslanden	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,08	0,10	+ 0,01	○	✓
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,08	0,10	+ 0,01	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	0,10	+ 0,01	●	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,13	0,13	+ 0,00	○	⊘
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,13	0,13	0,00	●	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,10	0,10	0,00	●	✓
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,09	0,09	- 0,00	○	✓

Engbertsdijksvenen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,07	+ 0,01	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	0,06	- 0,00	●	✓

Landgoederen Oldenzaal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,16	0,18	+ 0,01	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,23	0,23	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,22	0,22	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)	0,16	0,16	- 0,00	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,27	0,27	- 0,00	●	✓

Bekendelle

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	4,06	4,07	+ 0,01	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	4,06	4,07	+ 0,01	●	✓
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	3,93	3,92	- 0,01	●	✓

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,14	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,14	0,14	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,14	0,14	0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,12	0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,11	0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,11	0,11	0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	0,11	0,00	●	✓
H9999:45 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,09	0,08	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,08	- 0,00	●	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,09	- 0,00	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,09	- 0,00		
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,12	- 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	0,07	+ 0,01		
H4030 Droge heiden	0,06	0,07	+ 0,01		
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	0,07	+ 0,01		
H6230 Heischrale graslanden	0,09	0,09	- 0,00		

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,19	0,19	+ 0,01	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,12	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,21	0,21	- 0,00	●	✓

Dinkelland



Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,11	0,11	+ 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,11	+ 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,11	+ 0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,17	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,14	0,00	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,12	0,12	0,00	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,12	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,11	0,11	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	0,14	- 0,00	●	✓
H9999:49 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,15	0,15	- 0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,20	0,20	- 0,00	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,13	0,12	- 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	0,54	0,55	+ 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,54	0,54	0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,54	0,54	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,47	0,47	0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,35	0,35	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,33	0,33	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,45	0,44	- 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,44	0,43	- 0,00	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,44	0,44	- 0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,34	0,33	- 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,56	0,55	- 0,00	●	✓

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,09	0,10	+ 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,10	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,08	0,08	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	0,00	●	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,09	0,09	- 0,00	●	✓

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,07	- 0,00		

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13	0,13	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,13	0,00	●	✓
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,11	0,00	●	✓
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,11	0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	0,11	0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,10	0,10	0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	- 0,00	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	+ 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	●	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,05	0,05	- 0,00	●	✓

Korenburgerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	2,22	2,22	0,00	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	2,49	2,48	- 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	2,33	2,32	- 0,01	●	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	2,33	2,32	- 0,01	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	2,21	2,20	- 0,01	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	2,20	2,19	- 0,01	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	2,14	2,13	- 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	2,14	2,13	- 0,01	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	1,60	1,59	- 0,01	○	⊘
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	1,42	1,41	- 0,01	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	3,16	3,14	- 0,02	●	✓

Wooldse Veen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	1,71	1,71	0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	1,70	1,70	0,00	●	✓
H6230 Heischrale graslanden	1,86	1,85	- 0,01	●	✓

Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,04	1,04	0,00	●	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	1,04	1,04	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	1,51	1,50	- 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	1,25	1,24	- 0,01	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	1,25	1,24	- 0,01	●	✓

Lonnekermeer

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,27	0,27	0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,27	0,27	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,33	0,33	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,28	0,28	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,34	0,34	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,24	0,24	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,23	0,23	- 0,00	●	✓

Lemselermaten

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	0,17	0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,15	- 0,00	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,15	0,15	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15	0,15	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,20	0,20	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,19	0,19	- 0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,20	0,20	- 0,00	●	✓

Bergvennen & Brecklenkampse Veld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,13	0,13	0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,13	0,00	●	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,11	0,10	- 0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,11	0,10	- 0,00	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,11	0,11	- 0,00	○	✓

Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,13	0,13	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,12	0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,11	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,16	0,16	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,13	0,13	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,13	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,13	0,12	- 0,00	●	✓

Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,12	0,00	●	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,14	0,14	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,14	0,14	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,19	0,19	- 0,00	●	✓

Boetelerveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,12	0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,08	- 0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,12	- 0,00	●	✓

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2330 Zandverstuivingen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	0,11	0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓

Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,16	0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12	0,12	0,00	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	0,10	0,00	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,11	0,11	- 0,00	●	✓

De Bruuk

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6410 Blauwgraslanden	0,08	0,08	- 0,00	●	✓

Oeffelter Meent

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H612o Stroomdalgraslanden	0,06	>0,05	- 0,00	●	✓
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,06	- 0,00	○	✓
H643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,09	- 0,00	●	✓

Witte Veen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,41	0,40	- 0,00	●	✓
H403o Droge heiden	0,41	0,40	- 0,00	●	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	0,36	0,36	- 0,00	●	✓
ZGH401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,41	0,41	- 0,00	●	✓
H316o Zure vennen	0,40	0,39	- 0,00	●	✓
Hg1Do Hoogveenbossen	0,40	0,39	- 0,00	●	✓
H711oB Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,43	0,43	- 0,00	●	✓

Aamsveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,29	0,29	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,31	0,30	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,33	0,32	- 0,00	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,29	0,29	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,31	0,30	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,35	0,35	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,35	0,35	- 0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,33	0,32	- 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,33	0,32	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,31	0,31	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,30	0,30	- 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,25	0,25	- 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)	0,28	0,28	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,28	0,28	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,28	0,28	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,32	0,32	- 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,32	0,32	- 0,00	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,32	0,32	- 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,28	0,28	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,38	0,38	- 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 'Unterer Niederrhein'	0,16	0,17	+ 0,01
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	0,36	0,36	+ 0,01
Berkel	0,57	0,58	+ 0,00
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,37	0,38	+ 0,00
Wald bei Haus Burlo	0,27	0,28	+ 0,00
Samerrott	0,19	0,19	+ 0,00
Kalflack	0,21	0,22	+ 0,00
Bentheimer Wald	0,19	0,19	+ 0,00
VSG Feuchtwiesen im nördlichen Münsterland	0,18	0,18	+ 0,00
Gildehauser Venn	0,30	0,30	+ 0,00
Reichswald	0,25	0,25	+ 0,00
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,25	0,25	+ 0,00
NSG Grietherorter Altrhein	0,22	0,22	+ 0,00
Engdener Wüste	0,14	0,14	+ 0,00
Sundern	0,28	0,28	+ 0,00
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,15	0,15	+ 0,00
NSG Rheinaue Walsum	0,09	0,09	+ 0,00
Fleuthkuhlen	0,09	0,09	+ 0,00
Ems	0,09	0,09	+ 0,00
Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor	0,07	0,07	+ 0,00

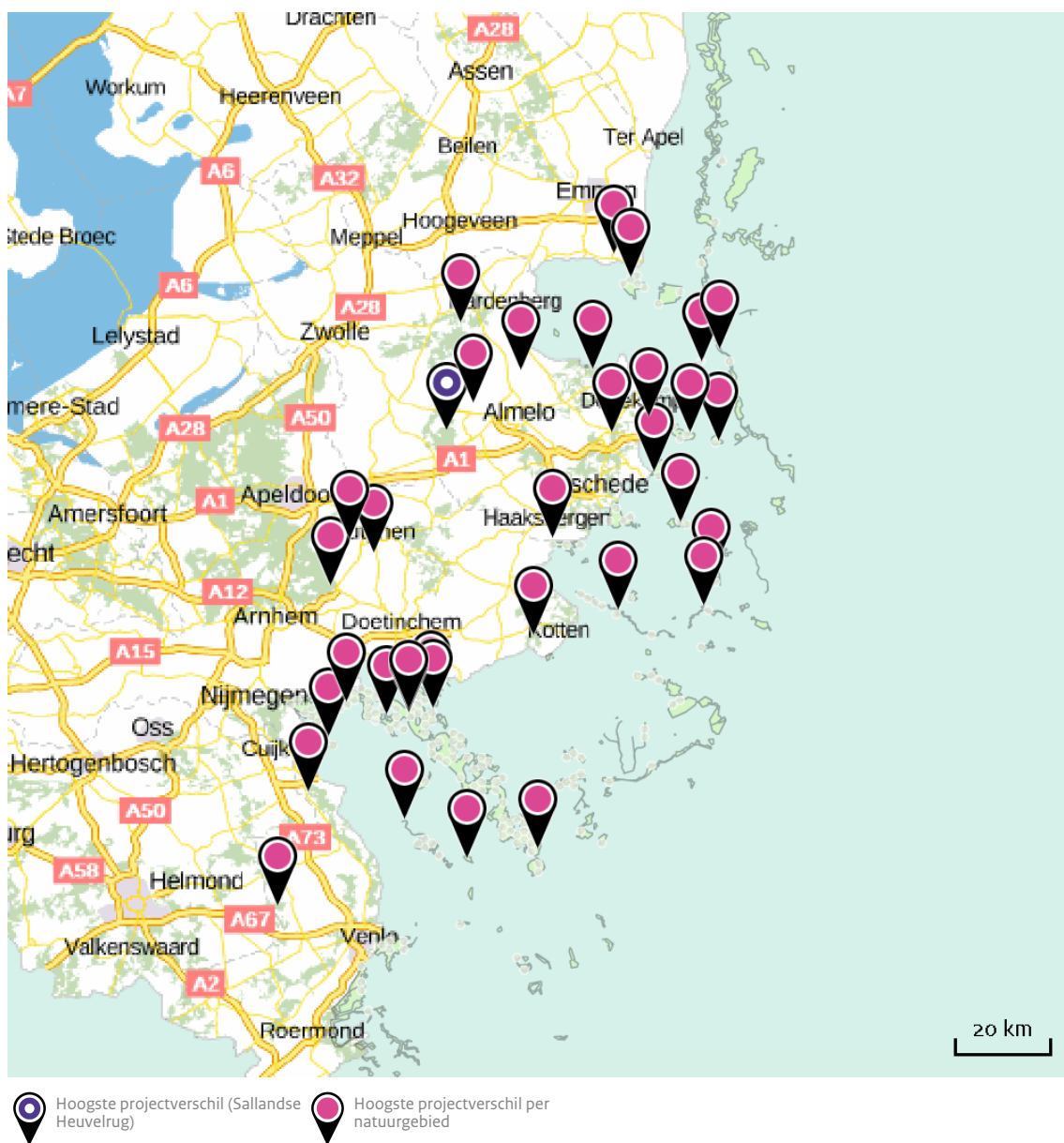
Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Niederkamp	0,09	0,10	+ 0,00
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	1,20	1,20	0,00
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	1,07	1,07	0,00
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	1,03	1,03	0,00
Dornicksche Ward	1,03	1,03	0,00
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,41	0,41	0,00
Bachsystem des Wienbaches	0,25	0,25	0,00
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	0,23	0,23	0,00
NSG Reeser Schanz	0,23	0,23	0,00
VSG 'Heubachniederung, Lavesumer Bruch und Borkenberge'	0,20	0,20	0,00
Wisseler Dünen	0,17	0,17	0,00
Lippeaue	0,15	0,15	0,00
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	0,15	0,15	0,00
Hesepers Moor, Engdener Wüste	0,14	0,14	0,00
NSG Emmericher Ward	0,13	0,13	0,00
NSG Rheinvorland bei Perrich	0,13	0,13	0,00
Tillenberge	0,13	0,13	0,00
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,12	0,12	0,00
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	0,12	0,12	0,00
Harskamp	0,12	0,12	0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Köllnischer Wald	0,12	0,12	0,00
Weiher am Syenvenn	0,12	0,12	0,00
Heidesee in der Kirchheller Heide	0,11	0,11	0,00
Syen-Venn	0,11	0,11	0,00
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,11	0,11	0,00
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,11	0,11	0,00
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,10	0,10	0,00
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,10	0,10	0,00
NSG Rheinvorland im Orsoyer Rheinbogen, mit Erweiterung	0,10	0,10	0,00
Moorschlatts und Heiden in Wachendorf	0,10	0,10	0,00
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,10	0,10	0,00
Tote Rahm	0,10	0,10	0,00
Itterbecker Heide	0,10	0,10	0,00
Tinner Dose, Sprakeler Heide	>0,05	>0,05	0,00
Stillgewässer bei Kluse	>0,05	0,05	- 0,00
Untere Haseniederung	>0,05	>0,05	- 0,00
NSG Kranenburger Bruch	0,06	0,06	- 0,00
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	>0,05	>0,05	- 0,00
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	>0,05	>0,05	- 0,00
Nette bei Vinkrath	0,06	0,06	- 0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Hangmoor Damerbruch	>0,05	>0,05	- 0,00
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	>0,05	0,05	- 0,00
Ilvericher Altrheinschlinge	>0,05	0,05	- 0,00
Egelsberg	>0,05	0,05	- 0,00
Ueberanger Mark	0,08	0,08	- 0,00
Tantelbruch mit Elmpster Bachtal und Teilen der Schwalmaue	0,06	>0,05	- 0,00
Die Spey	>0,05	>0,05	- 0,00
NSG Rheinvorland nördl. der Ossenberger Schleuse, nur Teilfläche	0,08	0,07	- 0,00
Esterfelder Moor bei Meppen	0,08	0,08	- 0,00
Lichtenhagen	0,43	0,43	- 0,00
Kranenmeer	0,43	0,43	- 0,00
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,33	0,33	- 0,00
Fürstenkuhle im Weissen Venn	0,33	0,33	- 0,00
Gartroper Mühlenbach	0,29	0,29	- 0,00
Weißes Venn / Geisheide	0,28	0,28	- 0,00
Herrenholz und Schöppinger Berg	0,28	0,28	- 0,00
Roruper Holz mit Kestenbusch	0,26	0,26	- 0,00
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	0,26	0,26	- 0,00
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,25	0,25	- 0,00
Rünenberger Venn	0,25	0,25	- 0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,22	0,22	- 0,00
Vechte	0,22	0,22	- 0,00
NSG Weseler Aue	0,20	0,19	- 0,00
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	0,19	0,19	- 0,00
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	0,18	0,18	- 0,00
Feuchtwiese Ochtrup	0,18	0,18	- 0,00
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,15	0,15	- 0,00
Kaninchenberge	0,15	0,15	- 0,00
Uedemer Hochwald	0,14	0,14	- 0,00
Postwegmoore u. Rütterberg-Nord	0,14	0,14	- 0,00
Gutswald Stovern	0,14	0,14	- 0,00
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	0,14	0,14	- 0,00
Berger Keienvenn	0,12	0,12	- 0,00
Stollbach	0,21	0,21	- 0,00
Kleingewässer Achterberg	0,19	0,19	- 0,00
Stollen im Rothenberg bei Wettringen	0,19	0,19	- 0,00
'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich	0,17	0,17	- 0,00
Schnippenpohl	0,17	0,17	- 0,00
Salzbrunnen am Rothenberg	0,15	0,15	- 0,00
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,14	0,14	- 0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Ahlder Pool	0,13	0,13	- 0,00
Felsbachaue	0,40	0,40	- 0,00
Schwarzes Venn	0,26	0,26	- 0,00
Liesner Wald	0,61	0,61	- 0,00
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,40	0,40	- 0,00
Steinbach	0,35	0,35	- 0,00
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,31	0,31	- 0,00
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,27	0,27	- 0,00
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,24	0,24	- 0,00
Alter Bierkeller bei Ochtrup	0,20	0,20	- 0,00
Dämmer Wald	0,47	0,47	- 0,00
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,39	0,38	- 0,00
Grosses Veen	0,32	0,32	- 0,00
Üfter Mark	0,30	0,30	- 0,00
Wienbecker Mühle	0,29	0,29	- 0,00
Schwarzes Wasser	0,28	0,28	- 0,00
Wacholderheide Hörsteloe	0,44	0,44	- 0,00
Schwattet Gatt	0,62	0,62	- 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>