

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
JW Heusinkveld	Twenteroute 5a, 7055 BD Heelweg

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
JW Heusinkveld	Rmg2JkD6VSEA	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
16 juni 2016, 08:40	2016	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	16.000,00 kg/j	17.500,00 kg/j	1.500,00 kg/j

Depositie

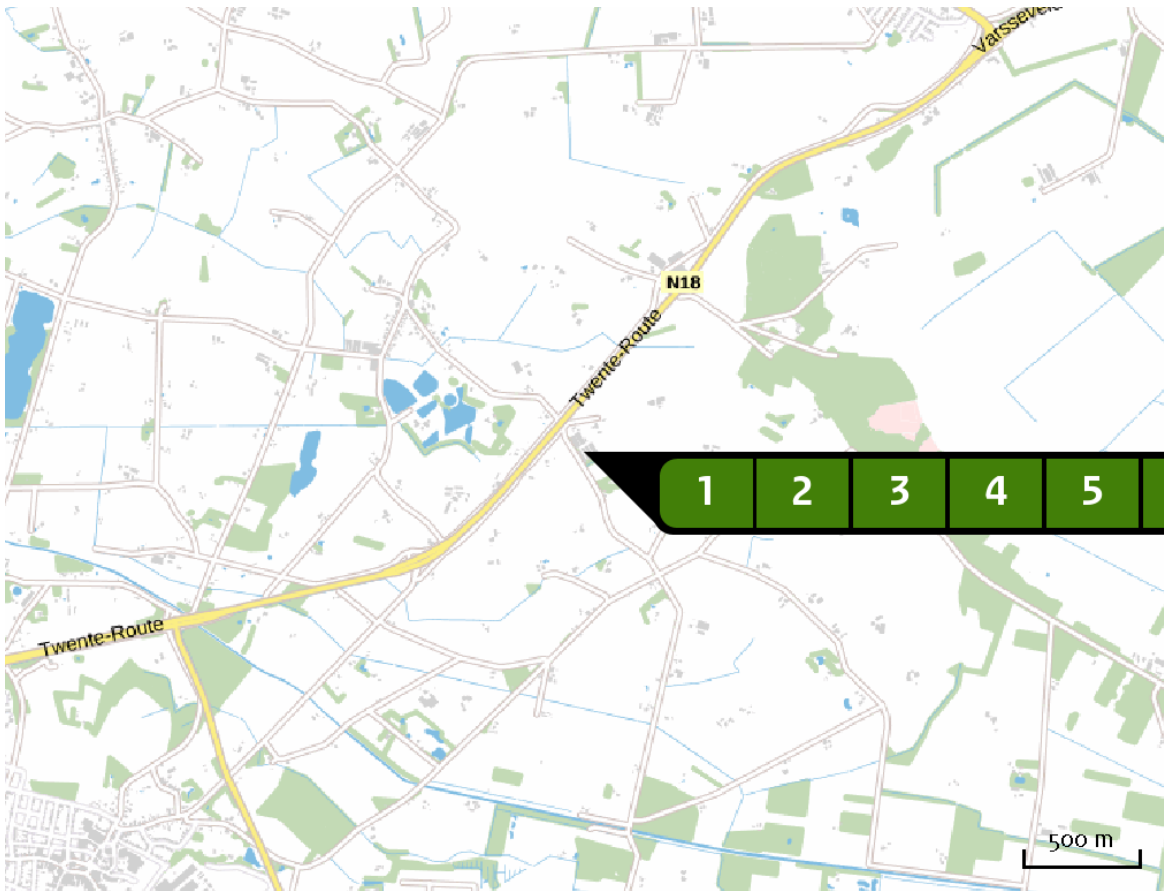
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied		Provincie
Korenburgerveen		Gelderland
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
2,88	3,17	+ 0,29

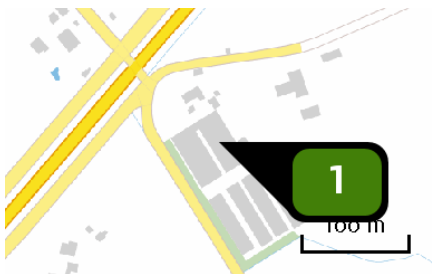
Toelichting

verschilberekeningbeoogt tov vergund

Locatie
Situatie 1



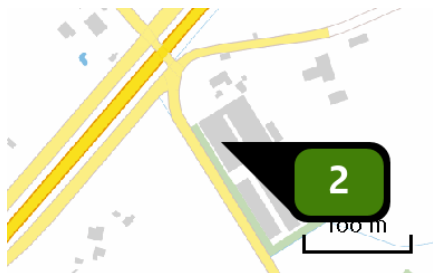
Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH3

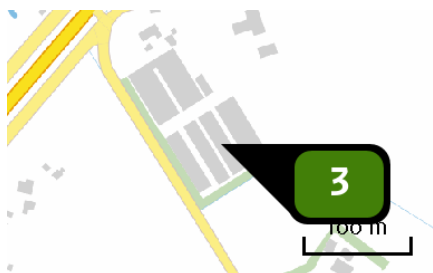
Bron 1
231135, 441852
7,4 m
0,000 MW
3.000,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	12.000	NH3	0,250	3.000,00 kg/j



Naam **Bron 2**
Locatie (X,Y) **231111, 441838**
Uitstoothoogte **7,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.000,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	12.000	NH ₃	0,250	3.000,00 kg/j



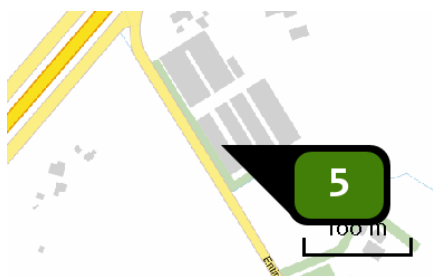
Naam **Bron 3**
Locatie (X,Y) **231177, 441793**
Uitstoothoogte **5,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	9.000	NH ₃	0,250	2.250,00 kg/j



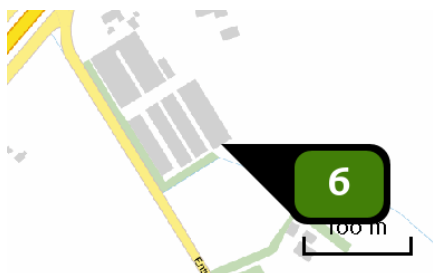
Naam **Bron 4**
Locatie (X,Y) **231162, 441785**
Uitstoothoogte **5,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	9.000	NH ₃	0,250	2.250,00 kg/j



Naam **Bron 5**
Locatie (X,Y) **231147, 441775**
Uitstoothoogte **5,7 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.250,00 kg/j**

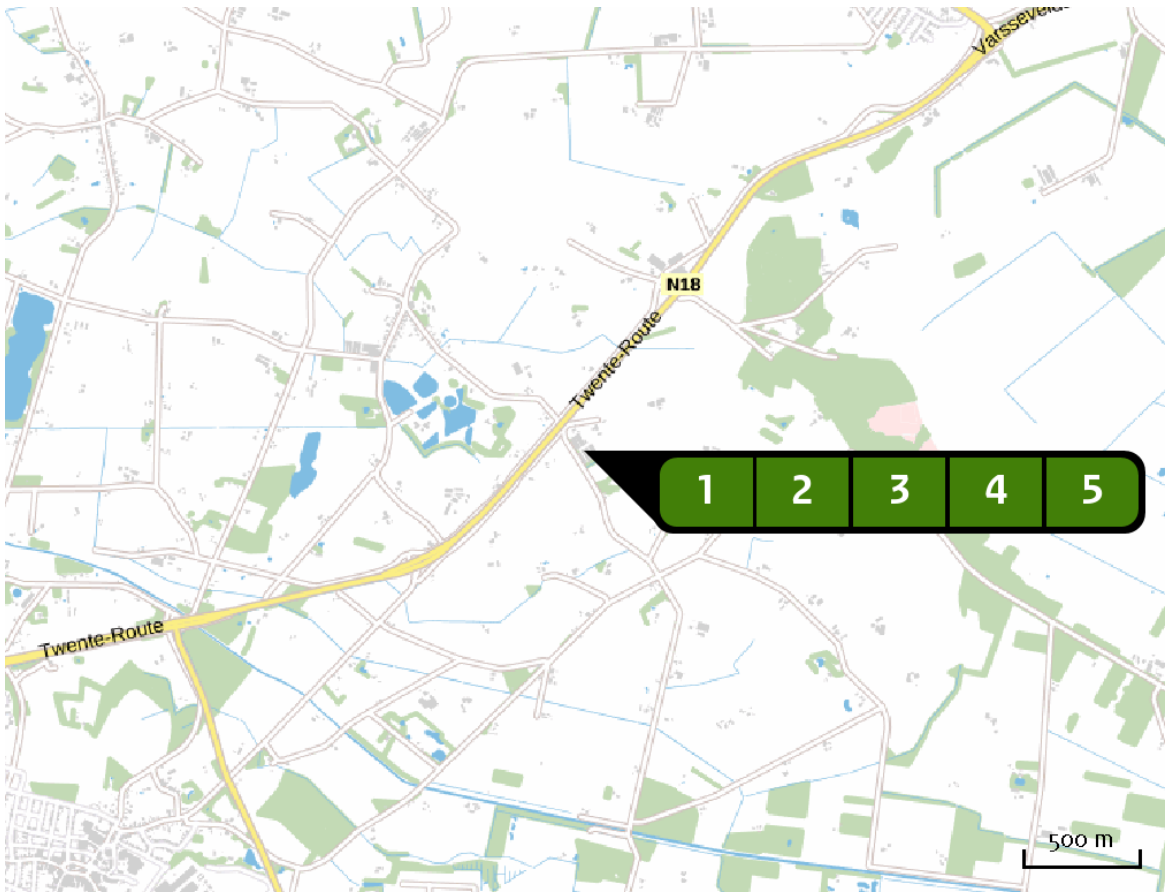
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	9.000	NH ₃	0,250	2.250,00 kg/j



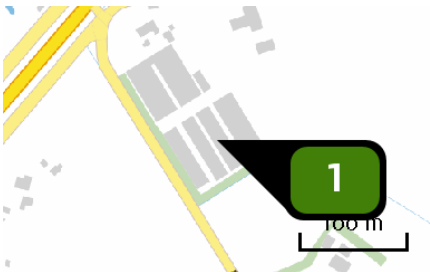
Naam **Bron 6**
Locatie (X,Y) **231212, 441777**
Uitstoothoogte **2,3 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	13.000	NH ₃	0,250	3.250,00 kg/j

Locatie
Situatie 3

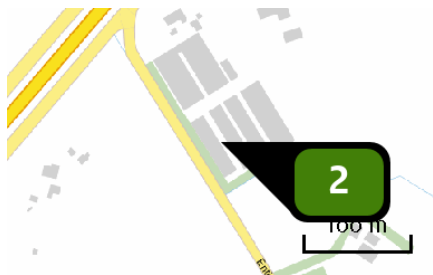


Emissie
(per bron)
Situatie 3



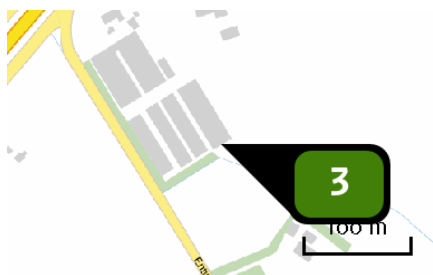
Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **231175, 441793**
Uitstoothoogte **7,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH3 **4.125,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	16.500	NH3	0,250	4.125,00 kg/j



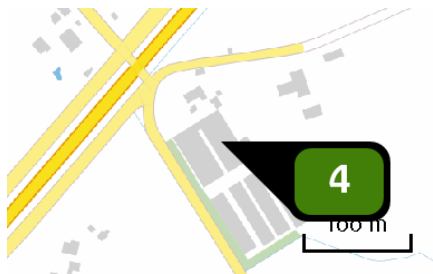
Naam **Bron 2**
Locatie (X,Y) **231153, 441780**
Uitstoothoogte **7,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **4.125,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	16.500	NH ₃	0,250	4.125,00 kg/j



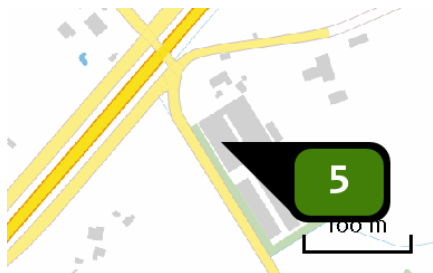
Naam **Bron 3**
Locatie (X,Y) **231212, 441777**
Uitstoothoogte **2,3 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.250,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	13.000	NH ₃	0,250	3.250,00 kg/j



Naam **Bron 4**
Locatie (X,Y) **231135, 441852**
Uitstoothoogte **7,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.000,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	12.000	NH ₃	0,250	3.000,00 kg/j



Naam **Bron 5**
Locatie (X,Y) **231111, 441838**
Uitstoothoogte **7,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.000,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 3.100	overige huisvestingssystemen (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok; jonger dan 19 weken) (Overig)	12.000	NH ₃	0,250	3.000,00 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
Korenburgerveen	Habitatrichtlijn	2.779,17	3,20	●
Bekendelle	Habitatrichtlijn	2.621,27	1,79	●
Buurserzand & Haaksbergerveen	Habitatrichtlijn	2.726,64	1,08	●
Stelkampsveld	Habitatrichtlijn	2.500,31	1,08	●
Willinks Weust	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.421,19	1,04	●
Wooldse Veen	Habitatrichtlijn	2.058,45	0,89	●
Witte Veen	Habitatrichtlijn	2.766,59	0,65	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	4.678,39	0,47	●
Aamsveen	Habitatrichtlijn	2.456,46	0,44	●
Lonnekermeer	Habitatrichtlijn	2.469,84	0,43	●
Borkeld	Habitatrichtlijn	2.712,81	0,42	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.560,72	0,36	●
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.561,20	0,37	●
Landgoederen Oldenzaal	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.869,51	0,35	●
Dinkelland	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.868,37	0,30	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Lemselermaten	Habitatrichtlijn	2.557,82	0,30	●
Sallandse Heuvelrug	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.885,67	0,29	●
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	Habitatrichtlijn	2.817,92	0,27	●
Springendal & Dal van de Mosbeek	Habitatrichtlijn	5.451,84	0,22	●
Wierdense Veld	Habitatrichtlijn	2.899,11	0,21	●
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	Habitatrichtlijn	2.599,85	0,19	●
Engbertsdijksvennen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.647,38	0,19	●
Boetelerveld	Habitatrichtlijn	2.746,41	0,18	●
Maasduinen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.655,47	0,15	●
Sint Jansberg	Habitatrichtlijn	2.498,73	0,15	●
Zeldersche Driessen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.156,64	0,14	●
Vecht- en Beneden- Reggegebied	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.856,60	0,14	●
De Bruuk	Habitatrichtlijn	1.968,31	0,12	●
JW Heusinkveld				

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Bargerveen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.485,80	0,10	●
Boschhuizerbergen	Habitatrichtlijn	2.297,28	0,09	●
Oeffelter Meent	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.606,45	0,07	●
De Wieden	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.228,38	0,06	●
Deurnsche Peel & Mariapeel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.685,01	0,06	●
Mantingerzand	Habitatrichtlijn	2.211,29	>0,05	●
Binnenveld	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.925,13	>0,05	●

Depositie overige gebieden (rekenjaar 2016)

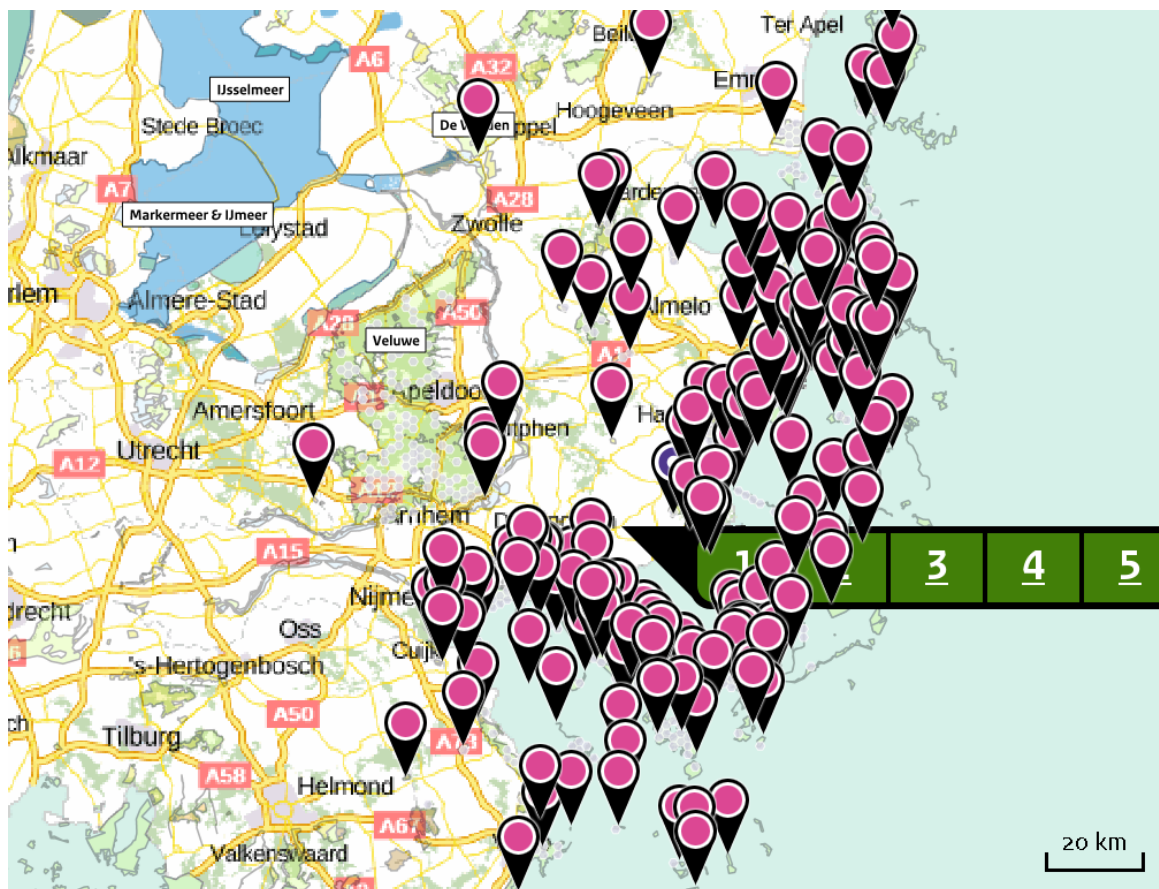
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
STEKKENKAMP		1.835,90	0,09	●

○ 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
-  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	Verschil			
Korenburgerveen	2,88	3,17	+ 0,29	3,20	●	✓
Bekendelle	1,62	1,79	+ 0,17	1,79	●	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,98	1,08	+ 0,10	1,08	●	✓
Stelkampsveld	0,95	1,05	+ 0,10	1,08	●	✓
Willinks Weust	0,94	1,04	+ 0,10	1,04	●	✓
Wooldse Veen	0,81	0,89	+ 0,08	0,89	●	✓
Witte Veen	0,59	0,65	+ 0,06	0,65	●	✓
Veluwe	0,37	0,41	+ 0,05	0,47	●	✓
Aamsveen	0,40	0,44	+ 0,04	0,44	●	✓
Lonnekermeer	0,38	0,43	+ 0,04	0,43	●	✓
Borkeld	0,37	0,40	+ 0,04	0,42	●	✓
Rijntakken	0,32	0,36	+ 0,03	0,36	●	✓
Landgoederen Brummen	0,32	0,35	+ 0,03	0,37	●	✓
Landgoederen Oldenzaal	0,31	0,34	+ 0,03	0,35	●	✓
Dinkelland	0,27	0,30	+ 0,03	0,30	●	✓
Lemselermaten	0,27	0,30	+ 0,03	0,30	●	✓
Sallandse Heuvelrug	0,26	0,28	+ 0,03	0,29	●	✓
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,24	0,27	+ 0,03	0,27	●	✓

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,19	0,22	+ 0,02	0,22	●	✓
Wierdense Veld	0,19	0,21	+ 0,02	0,21	●	✓
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,17	0,19	+ 0,02	0,19	●	✓
Engbertsdijksvenen	0,17	0,19	+ 0,02	0,19	●	✓
Boetelerveld	0,16	0,18	+ 0,02	0,18	●	✓
Maasduinen	0,14	0,15	+ 0,02	0,15	●	✓
Sint Jansberg	0,13	0,15	+ 0,02	0,15	●	✓
Zeldersche Driessen	0,13	0,14	+ 0,01	0,14	●	✓
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,12	0,13	+ 0,01	0,14	●	✓
De Bruuk	0,11	0,12	+ 0,01	0,12	●	✓
Bargerveen	0,09	0,10	+ 0,01	0,10	●	✓
Boschhuizerbergen	0,08	0,09	+ 0,01	0,09	●	✓
Oeffelter Meent	0,06	0,07	+ 0,01	0,07	●	✓
De Wieden	>0,05	0,06	+ 0,01	0,06	●	✓
Deurnsche Peel & Mariapeel	>0,05	0,06	+ 0,01	0,06	●	✓
Mantingerzand	0,05	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	✓
Binnenveld	0,05	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	✓

- ☐ 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	2,88	3,17	+ 0,29	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	2,88	3,17	+ 0,29	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	2,85	3,13	+ 0,28	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	2,19	2,44	+ 0,25	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	2,41	2,65	+ 0,24	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	2,15	2,37	+ 0,22	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	2,13	2,34	+ 0,21	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,71	1,88	+ 0,17	●	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,71	1,88	+ 0,17	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	1,58	1,75	+ 0,17	○	⊘
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	1,50	1,67	+ 0,17	●	✓

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	1,62	1,79	+ 0,17	●	✓
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	1,57	1,73	+ 0,16	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,57	1,73	+ 0,16	●	✓

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1Do Hoogveenbossen	0,98	1,08	+ 0,10	●	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,89	0,99	+ 0,09	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,88	0,97	+ 0,09	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,81	0,90	+ 0,08	●	✓
H4030 Droge heiden	0,71	0,78	+ 0,08	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,69	0,76	+ 0,07	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,62	0,69	+ 0,07	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,56	0,62	+ 0,06	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,52	0,57	+ >0,05	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,53	0,58	+ >0,05	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,39	0,43	+ 0,04	●	✓

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,95	1,05	+ 0,10	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,98	1,08	+ 0,10	●	✓
H4030 Droge heiden	0,86	0,95	+ 0,09	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,85	0,94	+ 0,09	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,85	0,93	+ 0,09	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,74	0,82	+ 0,09	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,68	0,75	+ 0,08	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,68	0,75	+ 0,08	●	✓

Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,94	1,04	+ 0,10	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,93	1,03	+ 0,10	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,83	0,91	+ 0,09	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,83	0,91	+ 0,09	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,83	0,91	+ 0,09	●	✓

Wooldse Veen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,81	0,89	+ 0,08	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,59	0,65	+ 0,07	●	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,63	0,69	+ 0,06	●	✓

Witte Veen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,59	0,65	+ 0,06	●	✓
H4030 Droge heiden	0,58	0,64	+ 0,06	●	✓
H3160 Zure vennen	0,46	0,51	+ 0,05	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,46	0,51	+ 0,05	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,41	0,46	+ 0,04	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,39	0,43	+ 0,04	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,38	0,42	+ 0,04	●	✓

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,37	0,41	+ 0,05	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,37	0,41	+ 0,04	●	✓
H4030 Droge heiden	0,22	0,26	+ 0,04	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,30	0,33	+ 0,03	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,23	0,25	+ 0,02	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,21	0,23	+ 0,02	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,22	0,24	+ 0,02	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,16	0,18	+ 0,02	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	0,17	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,15	+ 0,01	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓
H3160 Zure vennen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGHg19o Oude eikenbossen	0,08	0,08	+ 0,01	●	✓
ZGH4o1oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓

Aamsveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,40	0,44	+ 0,04	●	✓
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,40	0,44	+ 0,04	●	✓
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,40	0,44	+ 0,04	●	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,38	0,42	+ 0,04	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,35	0,39	+ 0,04	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,34	0,37	+ 0,04	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,34	0,37	+ 0,04	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,31	0,34	+ 0,03	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,30	0,33	+ 0,03	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,28	0,31	+ 0,03	●	✓
H4030 Droge heiden	0,28	0,31	+ 0,03	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,23	0,25	+ 0,02	●	✓

Lonnekermeer

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,38	0,43	+ 0,04	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,38	0,43	+ 0,04	●	✓
H3160 Zure vennen	0,38	0,42	+ 0,04	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,37	0,41	+ 0,04	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,35	0,38	+ 0,04	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,27	0,30	+ 0,03	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,25	0,27	+ 0,03	●	✓

Borkeld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,37	0,40	+ 0,04	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,35	0,39	+ 0,04	●	✓
H4030 Droge heiden	0,35	0,39	+ 0,04	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,31	0,34	+ 0,03	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,22	0,25	+ 0,02	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,19	0,21	+ 0,02	●	✓
H3160 Zure vennen	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,32	0,36	+ 0,03	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,22	0,25	+ 0,03	●	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,22	0,25	+ 0,02	○	⊘
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,21	0,23	+ 0,02	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,19	0,20	+ 0,02	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,19	0,20	+ 0,02	●	✓
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,18	0,20	+ 0,02	●	✓
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,15	0,16	+ 0,02	○	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,11	0,12	+ 0,01	○	✓

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,33	0,37	+ 0,03	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,32	0,35	+ 0,03	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,27	0,31	+ 0,03	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,25	0,28	+ 0,03	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,23	0,26	+ 0,03	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,19	0,22	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	0,17	+ 0,02	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓

Landgoederen Oldenzaal

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,31	0,34	+ 0,03	●	✓
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,31	0,34	+ 0,03	●	✓
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,30	0,33	+ 0,03	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,29	0,32	+ 0,03	●	✓
ZGHg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,20	0,22	+ 0,02	●	✓
H9999:50 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (Hg120, Hg160A)	0,19	0,21	+ 0,02	●	✓

Dinkelland

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,27	0,30	+ 0,03	●	✓
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,21	0,23	+ 0,02	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,19	0,21	+ 0,02	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,18	0,20	+ 0,02	●	✓
H4030 Droge heiden	0,18	0,20	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,18	0,20	+ 0,02	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,13	0,15	+ 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,13	0,15	+ 0,01	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,15	+ 0,01	●	✓
H9999:49 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓

Lemselermaten

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,27	0,30	+ 0,03	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,24	0,27	+ 0,03	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,24	0,27	+ 0,03	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,23	0,25	+ 0,03	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,22	0,24	+ 0,02	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,22	0,24	+ 0,02	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓

Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,26	0,28	+ 0,03	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,23	0,26	+ 0,02	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,22	0,24	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,20	0,22	+ 0,02	●	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,20	0,22	+ 0,02	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,17	0,18	+ 0,02	●	✓
H3160 Zure vennen	0,16	0,18	+ 0,02	●	✓

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)	0,24	0,27	+ 0,03	●	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,23	0,25	+ 0,03	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,22	0,24	+ 0,02	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,21	0,23	+ 0,02	●	✓

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,19	0,22	+ 0,02	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,19	0,21	+ 0,02	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,18	0,20	+ 0,02	●	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,18	0,20	+ 0,02	●	✓
H9999:45 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,16	0,18	+ 0,02	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,15	0,17	+ 0,02	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15	0,17	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	0,17	+ 0,02	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,14	0,16	+ 0,02	●	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14	0,15	+ 0,02	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	0,14	+ 0,01	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7230 Kalkmoerassen	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓

Wierdense Veld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,19	0,21	+ 0,02	●	✓
H4030 Droge heiden	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓

Bergvennen & Brecklenkampse Veld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,16	0,18	+ 0,02	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,16	0,17	+ 0,02	●	✓
H4030 Droge heiden	0,16	0,17	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	0,17	+ 0,02	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,15	0,17	+ 0,02	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,15	0,16	+ 0,02	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,15	+ 0,02	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,12	0,13	+ 0,01	○	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓

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	0,17	0,19	+ 0,02	●	✓
H4030 Droge heiden	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓

Boetelerveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,16	0,18	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	0,18	+ 0,02	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,16	0,18	+ 0,02	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,15	0,17	+ 0,02	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	0,16	+ 0,02	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,14	0,15	+ 0,02	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,15	+ 0,02	●	✓
H3160 Zure vennen	0,12	0,14	+ 0,02	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12	0,14	+ 0,02	●	✓
H4030 Droge heiden	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,11	0,13	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,08	0,08	+ 0,01	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,07	+ 0,01	●	✓

Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,15	+ 0,02	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,15	+ 0,02	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓

Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,11	0,12	+ 0,01	○	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,10	0,12	+ 0,01	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10	0,12	+ 0,01	●	✓

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,13	+ 0,01	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,11	0,13	+ 0,01	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H3160 Zure vennen	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	0,12	+ 0,01	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓

De Bruuk

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6410 Blauwgraslanden	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓

Bargerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,07	+ 0,01	●	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,07	+ 0,01	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	✓

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2330 Zandverstuivingen	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	✓

Oeffelter Meent

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,06	0,07	+ 0,01	●	✓

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,05	>0,05	+ 0,01	○	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,05	>0,05	+ 0,01	○	⊘
H91Do Hoogveenbossen	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓

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	+ 0,01	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	✓

Mantingerzand

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓

Binnenveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓

-  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
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	0,08	0,09	+ 0,01	0,09		

☐ 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	1,62	1,79	+ 0,17
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	1,62	1,79	+ 0,17
Berkel	1,04	1,15	+ 0,11
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,98	1,08	+ 0,10
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,98	1,08	+ 0,10
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,96	1,06	+ 0,10
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	0,74	0,83	+ 0,10
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,86	0,95	+ 0,09
Dornicksche Ward	0,85	0,93	+ 0,09
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,79	0,87	+ 0,08
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,76	0,84	+ 0,08
Schwattet Gatt	0,73	0,81	+ 0,08
NSG Emmericher Ward	0,64	0,71	+ 0,07
Wisseler Dünen	0,65	0,71	+ 0,07
Wacholderheide Hörsteloe	0,53	0,58	+ 0,06
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,49	0,54	+ >0,05
Liesner Wald	0,38	0,43	+ 0,05
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,42	0,46	+ 0,05
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,41	0,46	+ 0,04
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,41	0,45	+ 0,04

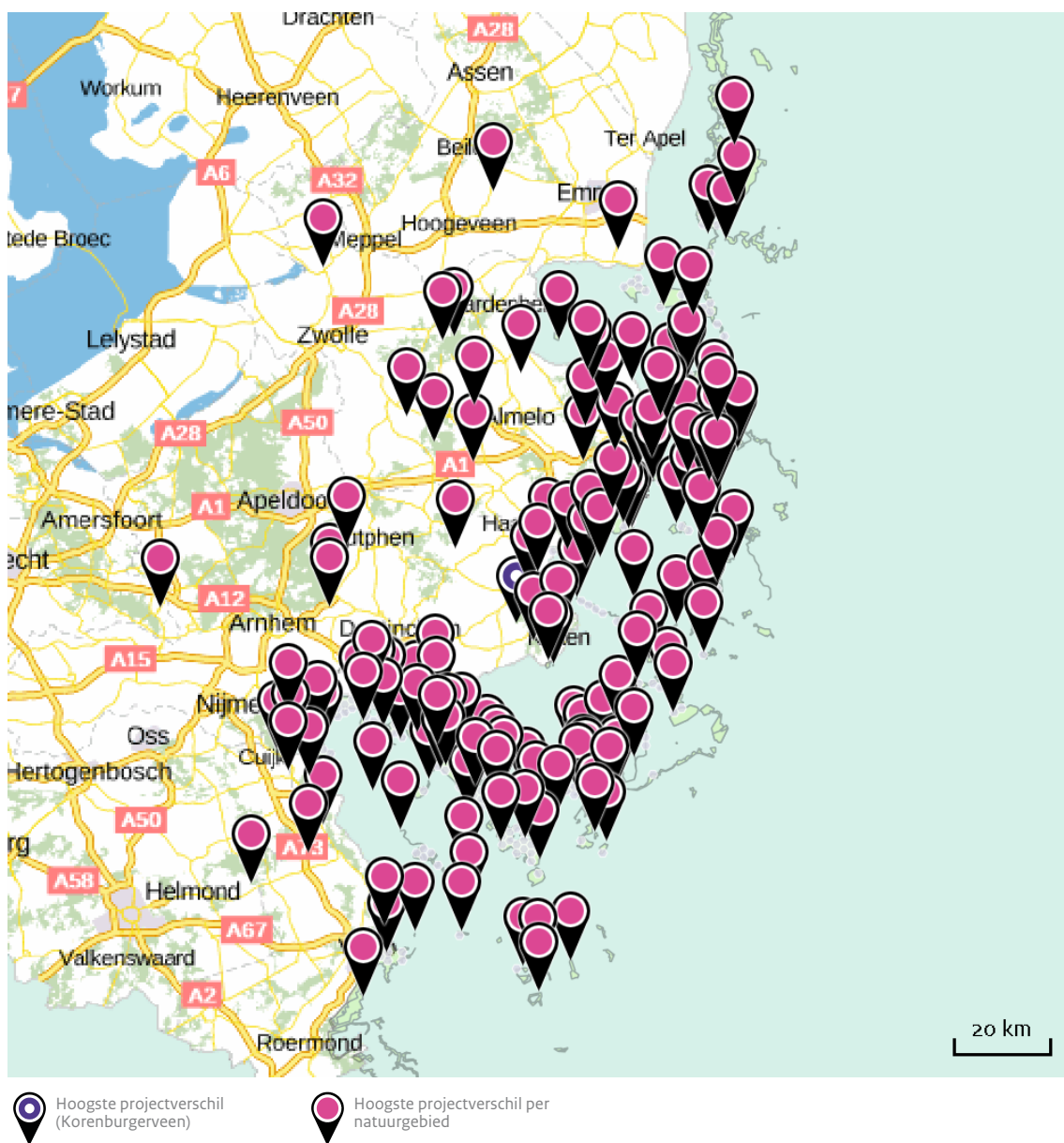
Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	0,32	0,36	+ 0,04
Bachsystem des Wienbaches	0,34	0,37	+ 0,03
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,31	0,34	+ 0,03
Uedemer Hochwald	0,26	0,29	+ 0,03
Fürstenkuhle im Weissen Venn	0,30	0,33	+ 0,03
Grosses Veen	0,30	0,33	+ 0,03
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,28	0,31	+ 0,03
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,27	0,30	+ 0,03
Gildehauser Venn	0,26	0,28	+ 0,03
Felsbachaue	0,26	0,28	+ 0,03
Rünenberger Venn	0,26	0,29	+ 0,03
Herrenholz und Schöppinger Berg	0,26	0,29	+ 0,03
Dämmer Wald	0,25	0,28	+ 0,03
Bentheimer Wald	0,25	0,28	+ 0,03
Schwarzes Wasser	0,25	0,28	+ 0,03
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,25	0,27	+ 0,03
Lichtenhagen	0,24	0,26	+ 0,03
Üfter Mark	0,23	0,26	+ 0,03
Kaninchenberge	0,23	0,26	+ 0,03
Kranenmeer	0,23	0,26	+ 0,03

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
VSG 'Heubachniederung, Lavesumer Bruch und Borkenberge'	0,23	0,25	+ 0,03
Lippeaue	0,22	0,25	+ 0,02
VSG Feuchtwiesen im nördlichen Münsterland	0,22	0,24	+ 0,02
Sundern	0,20	0,23	+ 0,02
NSG Grietherorter Altrhein	0,21	0,23	+ 0,02
Roruper Holz mit Kestenbusch	0,20	0,23	+ 0,02
Itterbecker Heide	0,20	0,22	+ 0,02
Reichswald	0,20	0,22	+ 0,02
Kalflack	0,19	0,21	+ 0,02
Wald bei Haus Burlo	0,19	0,21	+ 0,02
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	0,19	0,21	+ 0,02
NSG Kranenburger Bruch	0,17	0,19	+ 0,02
Steinbach	0,19	0,21	+ 0,02
Weißes Venn / Geisheide	0,18	0,20	+ 0,02
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,18	0,20	+ 0,02
Fleuthkuhlen	0,18	0,20	+ 0,02
Alter Bierkeller bei Ochtrup	0,18	0,20	+ 0,02
Kleingewässer Achterberg	0,18	0,20	+ 0,02
Gartroper Mühlenbach	0,18	0,20	+ 0,02
Harskamp	0,18	0,20	+ 0,02

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NSG Weseler Aue	0,18	0,20	+ 0,02
Schwarzes Venn	0,17	0,19	+ 0,02
Vechte	0,17	0,19	+ 0,02
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,17	0,19	+ 0,02
Tillenberge	0,17	0,19	+ 0,02
Wienbecker Mühle	0,17	0,19	+ 0,02
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,17	0,19	+ 0,02
Stollen im Rothenberg bei Wettringen	0,17	0,18	+ 0,02
Stollbach	0,16	0,18	+ 0,02
Samerrott	0,16	0,18	+ 0,02
Feuchtwiese Ochtrup	0,15	0,17	+ 0,02
Schnippenpohl	0,15	0,17	+ 0,02
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	0,15	0,16	+ 0,02
Ems	0,15	0,16	+ 0,02
Postwegmoore u. Rütterberg-Nord	0,14	0,16	+ 0,02
Hesepers Moor, Engdener Wüste	0,14	0,16	+ 0,02
Engdener Wüste	0,14	0,15	+ 0,02
'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich	0,16	0,17	+ 0,02
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	0,15	0,17	+ 0,02
Gutswald Stovern	0,14	0,15	+ 0,02

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	0,14	0,15	+ 0,02
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	0,13	0,15	+ 0,02
NSG Rheinaue Walsum	0,13	0,15	+ 0,02
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	0,13	0,14	+ 0,02
Salzbrunnen am Rothenberg	0,13	0,15	+ 0,01
Weiher am Syenvenn	0,13	0,14	+ 0,01
Köllnischer Wald	0,12	0,14	+ 0,01
NSG Reeser Schanz	0,13	0,15	+ 0,01
Heidesee in der Kirchheller Heide	0,12	0,13	+ 0,01
Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor	0,11	0,13	+ 0,01
Berger Keienvenn	0,11	0,12	+ 0,01
Ahlder Pool	0,11	0,12	+ 0,01
Niederkamp	0,11	0,12	+ 0,01
Syen-Venn	0,11	0,12	+ 0,01
Moorschlatts und Heiden in Wachendorf	0,10	0,11	+ 0,01
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,10	0,11	+ 0,01
Esterfelder Moor bei Meppen	0,09	0,10	+ 0,01
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,08	0,09	+ 0,01
Untere Haseniederung	0,09	0,09	+ 0,01
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	0,08	0,09	+ 0,01

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NSG Rheinvorland bei Perrich	0,08	0,09	+ 0,01
NSG Rheinvorland im Orsoyer Rheinbogen, mit Erweiterung	0,08	0,08	+ 0,01
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,07	0,08	+ 0,01
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,07	0,08	+ 0,01
Tote Rahm	0,07	0,08	+ 0,01
Nette bei Vinkrath	0,07	0,08	+ 0,01
Hangmoor Damerbruch	0,06	0,07	+ 0,01
Tinner Dose, Sprakeler Heide	0,06	0,07	+ 0,01
NSG Rheinvorland nördl. der Ossenberger Schleuse, nur Teilfläche	0,06	0,07	+ 0,01
Ueberanger Mark	0,06	0,07	+ 0,01
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	0,06	0,07	+ 0,01
Die Spey	>0,05	0,06	+ 0,01
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	0,05	>0,05	+ 0,01
Stillgewässer bei Kluse	0,05	>0,05	+ 0,01
Ilvericher Altrheinschlinge	0,05	>0,05	+ 0,01



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>