

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U dient dit document te gebruiken ter onderbouwing van een vergunningaanvraag in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor haar omgeving. Tot de omgeving behoren zowel Natura 2000-gebieden als beschermde natuurmonumenten. Calculator maakt enkel voor de PAS-gebieden inzichtelijk welke stikstofgevoelige habitattypen er voor komen en op welke hiervan een effect is. Op basis hiervan is aangegeven voor hoeveel hectares ontwikkelingsruimte benodigd is.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator.

Berekening Nb-wetvergunning

- 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 CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Agron Advies	Ulfterhoek 20, 5975 RG Sevenum

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Ulfterhoek 20, Sevenum	Rot8tbxVo2r4
Datum berekening	Rekenjaar
29 december 2016, 10:13	2016

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	4.315,50 kg/j	4.690,95 kg/j	375,45 kg/j

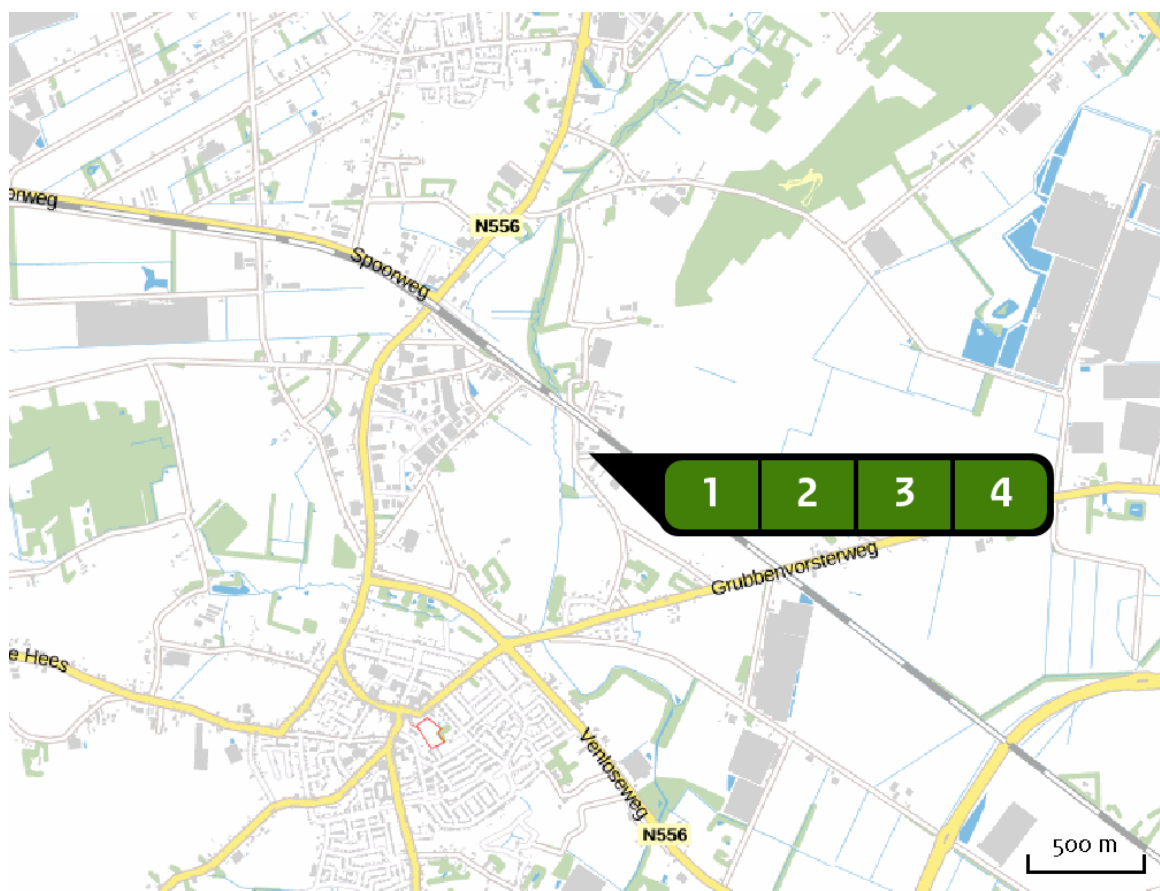
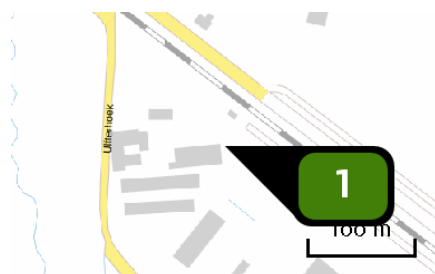
Depositie

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

Natuurgebied		Provincie
Maasduinen		Limburg
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
0,44	0,57	+ 0,14

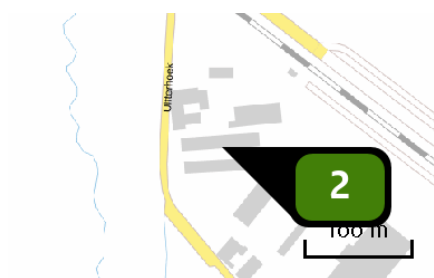
Toelichting

Aeriusverschilberekening

Locatie
Nb-wetvergunningEmissie
(per bron)
Nb-wetvergunning

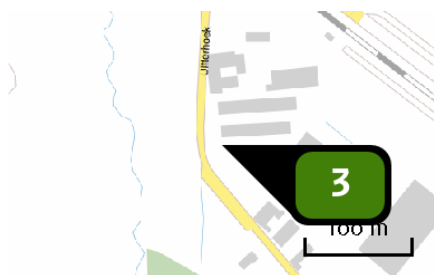
Naam EP1
Locatie (X,Y) 201075, 381687
Uitstoothoogte 3,3 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 264,60 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassersystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassersysteem 85% emissiereductie met watervloer en biologische water (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2009.12.V2)	588	NH ₃	0,450	264,60 kg/j



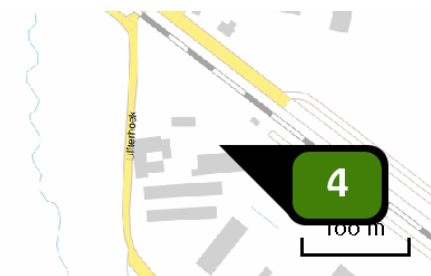
Naam EP2
Locatie (X,Y) 201016, 381648
Uitstoothoogte 3,8 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH3 3.096,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.1	gedeeltelijk roostervloer; gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2001.23.V1)	688	NH3	4,500	3.096,00 kg/j



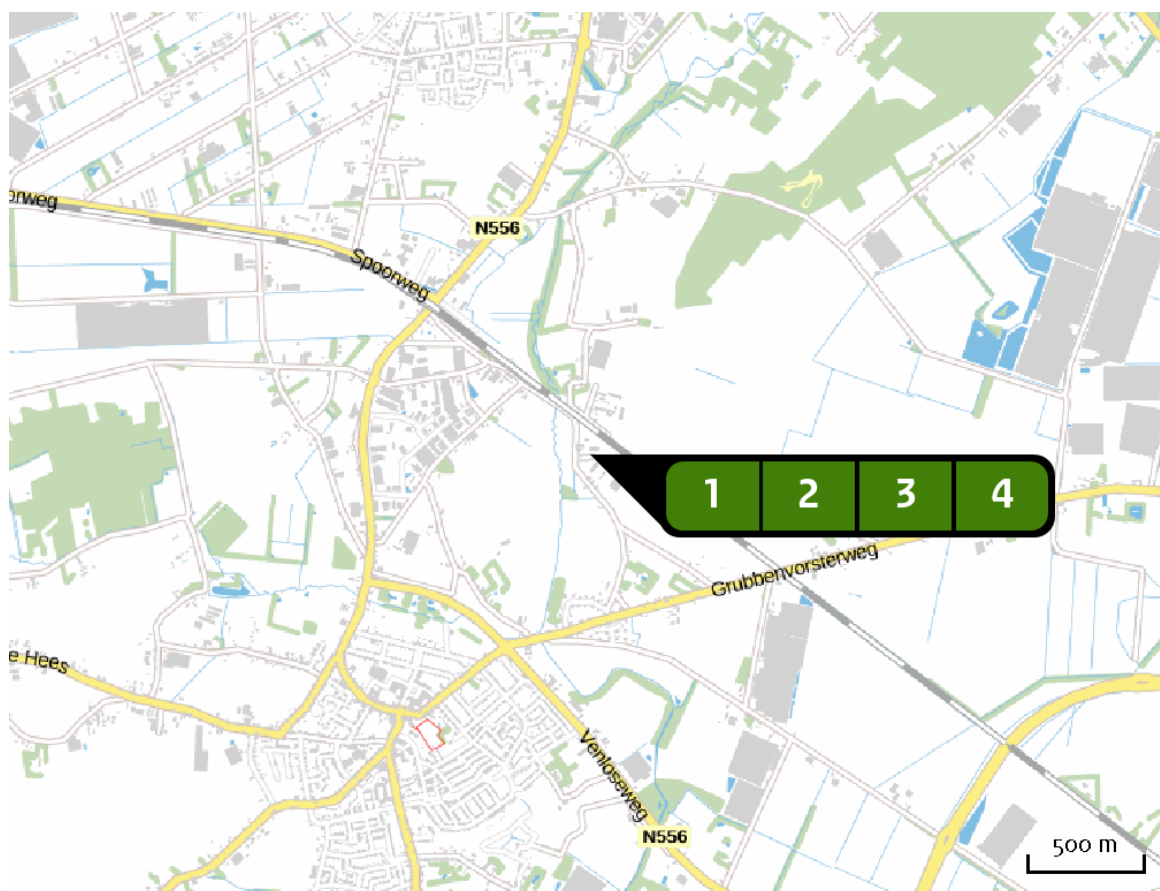
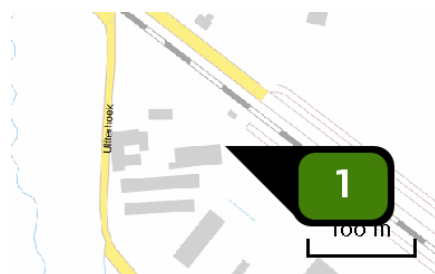
Naam EP3
Locatie (X,Y) 200982, 381616
Uitstoothoogte 3,3 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH3 306,90 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2009.12.V2)	682	NH3	0,450	306,90 kg/j



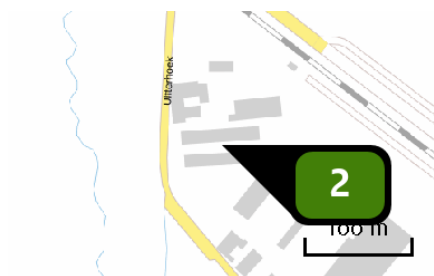
Naam EP 4
Locatie (X,Y) 201048, 381695
Uitstoothoogte 6,3 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 648,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2009.12.V2)	1.440	NH ₃	0,450	648,00 kg/j

Locatie
Beoogde situatieEmissie
(per bron)
Beoogde situatie

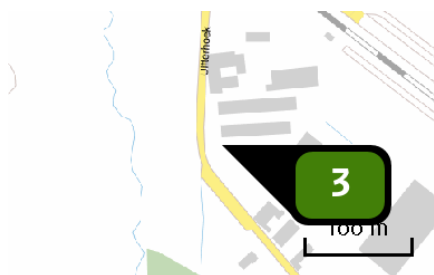
Naam Stal 1
Locatie (X,Y) 201075, 381687
Uitstoothoogte 3,4 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 264,60 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2007.02.V4)	588	NH ₃	0,450	264,60 kg/j



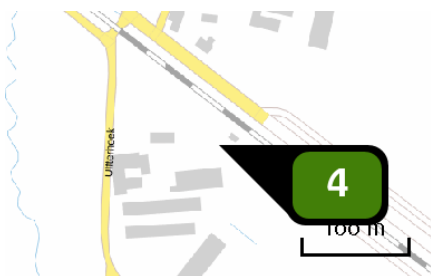
Naam **Stal 2**
Locatie (X,Y) **201016, 381644**
Uitstoothoogte **3,9 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.244,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.1	gedeeltelijk roostervloer; gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2001.23.V1)	721	NH ₃	4,500	3.244,50 kg/j



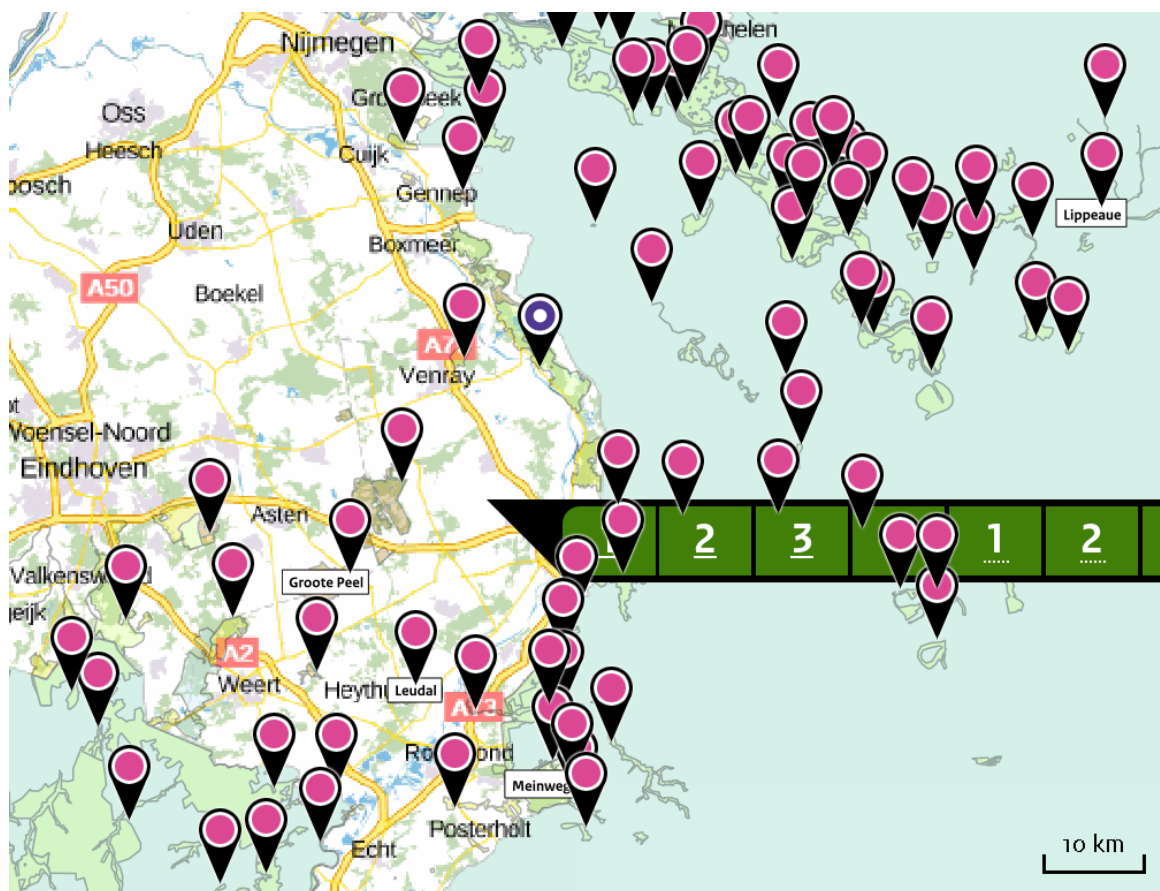
Naam **Stal 3**
Locatie (X,Y) **200982, 381616**
Uitstoothoogte **3,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **311,85 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2009.12.V2)	693	NH ₃	0,450	311,85 kg/j



Naam **Stal 4**
Locatie (X,Y) **201068, 381710**
Uitstoothoogte **3,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **870,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.4	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2009.12.V2)	1.800	NH ₃	0,450	810,00 kg/j
	D 1.1.15.4	luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (BWL 2009.12.V2)	600	NH ₃	0,100	60,00 kg/j

Depositie
natuur-
gebieden Hoogste projectverschil
(Maasduinen) 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)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Maasduinen	0,44	0,57	+ 0,14	0,86	●	0,14	✓
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,56	0,61	+ >0,05	0,61	●	>0,05	✓
Groote Peel	0,11	0,13	+ 0,03	0,22	●	<=0,05	✓
Boschhuizerbergen	0,32	0,35	+ 0,02	0,35	●	<=0,05	✓
Leudal	0,13	0,15	+ 0,02	0,17	●	<=0,05	✓
Meinweg	0,06	0,07	+ 0,01	0,09	●	<=0,05	✓
Zeldersche Driessen	0,07	0,08	+ 0,01	0,11	●	<=0,05	✓
Sint Jansberg	0,07	0,08	+ 0,01	0,08	●	<=0,05	✓
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,09	0,10	+ 0,01	0,10	●	<=0,05	✓
Swalmdal	0,12	0,13	+ 0,01	0,13	●	<=0,05	✓
Strabrechtse Heide & Beuven	0,08	0,08	+ 0,01	0,08	●	<=0,05	✓
Sarsven en De Banen	0,06	0,07	+ 0,01	0,08	●	<=0,05	✓
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	>0,05	0,06	+ 0,01	0,06	●	<=0,05	✓
Roerdal	0,07	0,07	+ 0,01	0,07	●	<=0,05	✓

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

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de 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 wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per
habitattype **Maasduinen**

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,45	0,58	+ 0,14	●	0,14	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,44	0,57	+ 0,13	●	0,13	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,44	0,57	+ 0,13	●	0,13	✓
H4030 Droge heiden	0,54	0,61	+ 0,07	●	0,07	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,77	0,84	+ 0,07	●	0,07	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,74	0,80	+ 0,07	●	0,07	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,79	0,85	+ 0,06	●	0,06	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,69	0,76	+ 0,06	●	0,06	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,68	0,74	+ 0,06	●	0,06	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,71	0,76	+ 0,06	●	0,06	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,67	0,73	+ 0,06	●	0,06	✓
H3160 Zure vennen	0,66	0,72	+ 0,06	●	0,06	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,64	0,70	+ >0,05	●	>0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,63	0,68	+ >0,05	●	>0,05	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,39	0,44	+ >0,05	●	<=0,05	✓
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,57	0,61	+ 0,05	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,56	0,60	+ 0,04	●	<=0,05	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,46	0,50	+ 0,04	●	<=0,05	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,09	+ 0,01	●	<=0,05	✓

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,56	0,61	+ >0,05	●	>0,05	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,56	0,61	+ >0,05	●	>0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,29	0,31	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,23	0,25	+ 0,02	●	<=0,05	✓

Groote Peel

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,11	0,13	+ 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,14	0,16	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,09	0,10	+ 0,01	●	<=0,05	✓

Boschhuizerbergen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,32	0,35	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,28	0,30	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,26	0,28	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,17	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,17	+ 0,01	●	<=0,05	✓

Leudal

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,15	+ 0,02	●	<=0,05	✓
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,13	0,15	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGHg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,13	0,15	+ 0,01	●	<=0,05	✓

Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,07	0,07	+ 0,01	○	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,08	0,09	+ 0,01	●	<=0,05	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	⊘
H3160 Zure vennen	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	+ 0,01	○	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	>0,05	+ 0,00	○	<=0,05	⊘

Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,06	0,07	+ 0,00	○	<=0,05	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓

Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,06	+ 0,01	●	<=0,05	✓
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,10	+ 0,01	●	<=0,05	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,09	0,09	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,09	0,10	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,09	+ 0,01	●	<=0,05	✓
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,06	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓

Swalmdal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,13	+ 0,01	●	<=0,05	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,10	+ 0,01	○	<=0,05	⊗
ZGH612o Stroomdalgraslanden	0,07	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H316o Zure vennen	0,08	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H403o Droge heiden	0,08	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	0,08	0,08	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H233o Zandverstuivingen	0,06	0,07	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H231o Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓

Sarsven en De Banen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikheide	0,05	>0,05	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H9999:136 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,06	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	<=0,05	✓

Roerdal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,05	>0,05	+ 0,00	○	<=0,05	⊘

○ Geen overschrijding*

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

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

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de 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 wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie
resterende
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette- Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,18	0,25	+ 0,08	0,56	●	<=0,05	✓
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,20	0,25	+ >0,05	0,49	○	<=0,05	✗
Hangmoor Damerbruch	0,39	0,42	+ 0,03	0,42	○	<=0,05	✗
Fleuthkuhlen	0,35	0,37	+ 0,03	0,37	○	<=0,05	✗
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	0,16	0,19	+ 0,03	0,27	○	<=0,05	✗
Nette bei Vinkrath	0,28	0,30	+ 0,02	0,30	○	<=0,05	✗
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,16	0,18	+ 0,01	0,18	○	<=0,05	✗
Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue	0,15	0,16	+ 0,01	0,16	○	<=0,05	✗
Uedemer Hochwald	0,14	0,16	+ 0,01	0,18	○	<=0,05	✗
Helpensteiner Bachtal- Rothenbach	>0,05	0,07	+ 0,01	0,09	○	<=0,05	✗
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,16	0,17	+ 0,01	0,17	○	<=0,05	✗
Niederkamp	0,15	0,16	+ 0,01	0,17	○	<=0,05	✗
Wisseler Dünen	0,16	0,17	+ 0,01	0,17	○	<=0,05	✗

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,14	0,15	+ 0,01	0,15	○	<=0,05	
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	>0,05	0,06	+ 0,01	0,06	○	<=0,05	
Tote Rahm	0,14	0,15	+ 0,01	0,16	○	<=0,05	
Lüsekamp und Boschbeek	0,06	0,07	+ 0,01	0,09	●	<=0,05	
Elmpter Schwalmbruch	0,10	0,11	+ 0,01	0,14	○	<=0,05	
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	0,05	0,06	+ 0,01	0,10	○	<=0,05	
Reichswald	0,08	0,09	+ 0,01	0,11	○	<=0,05	
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,13	0,14	+ 0,01	0,14	○	<=0,05	
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,12	0,13	+ 0,01	0,13	○	<=0,05	
Dornicksche Ward	0,11	0,12	+ 0,01	0,12	○	<=0,05	
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	0,11	0,12	+ 0,01	0,12	○	<=0,05	
NSG Rheinaue Walsum	0,10	0,11	+ 0,01	0,11	○	<=0,05	

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,09	0,10	+ 0,01	0,10	○	<=0,05	
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,10	0,11	+ 0,01	0,11	○	<=0,05	
Rhein- Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,10	0,11	+ 0,01	0,11	○	<=0,05	
Kaninchenberge	0,09	0,10	+ 0,01	0,10	○	<=0,05	
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,09	0,10	+ 0,01	0,10	○	<=0,05	
Schwarzes Wasser	0,08	0,09	+ 0,01	0,09	○	<=0,05	
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,09	0,09	+ 0,01	0,09	○	<=0,05	
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	0,05	0,06	+ 0,01	0,07	○	<=0,05	
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	0,08	0,09	+ 0,01	0,09	○	<=0,05	
NSG Emmericher Ward	0,08	0,09	+ 0,01	0,09	○	<=0,05	
Meinweg mit Ritzroder Dünen	0,07	0,07	+ 0,01	0,08	●	<=0,05	
Grosses Veen	0,08	0,08	+ 0,01	0,08	○	<=0,05	

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	0,07	0,08	+ 0,01	0,08	○	<=0,05	
Schaagbachtal	0,07	0,08	+ 0,01	0,08	○	<=0,05	
NSG Weseler Aue	0,07	0,07	+ 0,01	0,07	○	<=0,05	
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	0,05	>0,05	+ 0,01	0,06	○	<=0,05	
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	0,07	0,07	+ 0,01	0,07	○	<=0,05	
Kalflack	0,06	0,07	+ 0,01	0,07	○	<=0,05	
NSG Lohwardt/Reckerfel d, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	0,06	0,06	+ 0,01	0,07	○	<=0,05	
NSG Kranenburger Bruch	0,06	0,07	+ 0,00	0,07	○	<=0,05	
Stollbach	0,06	0,06	+ 0,00	0,07	○	<=0,05	
NSG Grietherorter Altrhein	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
NSG Rheinvorland im Orsoyer Rheinbogen, mit Erweiterung	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
Ilvericher Altrheinschlinge	>0,05	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	0,05	>0,05	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
NSG Rheinvorland nördl. der Ossenberger Schleuse, nur Teilfläche	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
Die Spey	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	>0,05	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
Egelsberg	>0,05	0,06	+ 0,00	0,06	○	<=0,05	
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	○	<=0,05	
Gartroper Mühlenbach	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	○	<=0,05	
Grensmaas	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	○	<=0,05	

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05		<=0,05	
NSG Rheinvorland bei Perrich	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05		<=0,05	
Bachsystem des Wienbaches	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05		<=0,05	
Lippeaue	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05		<=0,05	
Köllnischer Wald	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05		<=0,05	

 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
habitattype

Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1247c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,18	0,25	+ 0,08		<=0,05	

Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1246c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,20	0,25	+ >0,05		<=0,05	

Hangmoor Damerbruch

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1242c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,39	0,42	+ 0,03		<=0,05	

Fleuthkuhlen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1233c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,35	0,37	+ 0,03		<=0,05	

Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1255c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,16	0,19	+ 0,03		<=0,05	

Nette bei Vinkrath

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1248c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,28	0,30	+ 0,02		<=0,05	

Erlenwälder bei Gut Hovesaat

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1217c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,16	0,18	+ 0,01		<=0,05	

Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1256c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,15	0,16	+ 0,01		<=0,05	

Uedemer Hochwald

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1218c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,14	0,16	+ 0,01		<=0,05	

Helpensteiner Bachtal-Rothenbach

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1262c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,07	+ 0,01		<=0,05	

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1198c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,16	0,17	+ 0,01		<=0,05	

Niederkamp

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1234c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,15	0,16	+ 0,01		<=0,05	

Wisseler Dünen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1195c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,16	0,17	+ 0,01		<=0,05	

Staatsforst Rheurdt / Littard

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1243c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,14	0,15	+ 0,01		<=0,05	

Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1022c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,06	+ 0,01		<=0,05	

Tote Rahm

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1244c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,14	0,15	+ 0,01		<=0,05	

Lüsekamp und Boschbeek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1258c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,07	+ 0,01		<=0,05	

Elmpter Schwalmbruch

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1254c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,10	0,11	+ 0,01		<=0,05	

Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1040c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	0,06	+ 0,01		<=0,05	

Reichswald

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1194c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,08	0,09	+ 0,01		<=0,05	

NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1219c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,13	0,14	+ 0,01		<=0,05	

NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1220c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,12	0,13	+ 0,01		<=0,05	

Dornicksche Ward

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1182c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,11	0,12	+ 0,01		<=0,05	

Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1260c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,11	0,12	+ 0,01		<=0,05	

NSG Rheinaue Walsum

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1238c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,10	0,11	+ 0,01		<=0,05	

Diersfordter Wald/ Schnepfenberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1205c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,09	0,10	+ 0,01		<=0,05	

NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1187c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,10	0,11	+ 0,01		<=0,05	

Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1235c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,10	0,11	+ 0,01		<=0,05	

Kaninchenberge

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1227c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,09	0,10	+ 0,01		<=0,05	

NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1226c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,09	0,10	+ 0,01		<=0,05	

Schwarzes Wasser

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1223c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,08	0,09	+ 0,01		<=0,05	

NSG Salmorth, nur Teilfläche

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1181c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,09	0,09	+ 0,01		<=0,05	

Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1027c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	0,06	+ 0,01		<=0,05	

Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1249c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,08	0,09	+ 0,01		<=0,05	

NSG Emmericher Ward

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1183c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,08	0,09	+ 0,01		<=0,05	

Meinweg mit Ritzroder Dünen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1259c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	0,07	+ 0,01		<=0,05	

Grosses Veen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1204c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,08	0,08	+ 0,01		<=0,05	

Abeek met aangrenzende moerasgebieden

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1023c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	0,08	+ 0,01		<=0,05	

Schaagbachtal

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1261c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	0,08	+ 0,01		<=0,05	

NSG Weseler Aue

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1221c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	0,07	+ 0,01		<=0,05	

Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1024c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,01		<=0,05	

NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1203c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	0,07	+ 0,01		<=0,05	

Kalflack

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1196c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,07	+ 0,01		<=0,05	

NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1200c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,01		<=0,05	

NSG Kranenburger Bruch

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1193c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,07	+ 0,00		<=0,05	

Stollbach

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1229c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,00		<=0,05	

NSG Grietherorter Altrhein

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1197c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,00		<=0,05	

NSG Rheinvorland im Orsoyer Rheinbogen, mit Erweiterung

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1237c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,00		<=0,05	

NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1202c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,00		<=0,05	

Ilvericher Altrheinschlinge

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1257c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,06	+ 0,00		<=0,05	

Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1036c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1239c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,00		<=0,05	

NSG Rheinvorland nördl. der Ossenberger Schleuse, nur Teilfläche

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1236c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,00		<=0,05	

Die Spey

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1251c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,06	+ 0,00		<=0,05	

NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1225c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,06	+ 0,00		<=0,05	

Egelsberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1250c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,06	+ 0,00		<=0,05	

NSG Droste Woy und NSG Westerheide

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1224c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

Gartroper Mühlenbach

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1228c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

Grensmaas

Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1032c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

NSG Rheinvorland bei Perrich

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1222c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

Bachsystem des Wienbaches

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1211c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

Lippeaue

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1214c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

Köllnischer Wald

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1240c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,05	>0,05	+ 0,00		<=0,05	

 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.

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. 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_20161124_119fbc85fd

Database versie 2015.1_20160514_goad58c36e

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2015-handboek-o>