

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 Wet natuurbescherming.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor Natura 2000-gebieden. AERIUS 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 Vergund

- 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 en pas.naturazoo.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Biogascentrale Varsseveld	Euroweg 2, 4 en 23, 7051 EB Varsseveld

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Verschilberekening	RUftLqTbkFoM
Datum berekening	Rekenjaar
31 januari 2017, 10:29	2017

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	15.361,30 kg/j	13.788,10 kg/j	-1.573,20 kg/j
NH ₃	1.028,80 kg/j	380,20 kg/j	-648,60 kg/j

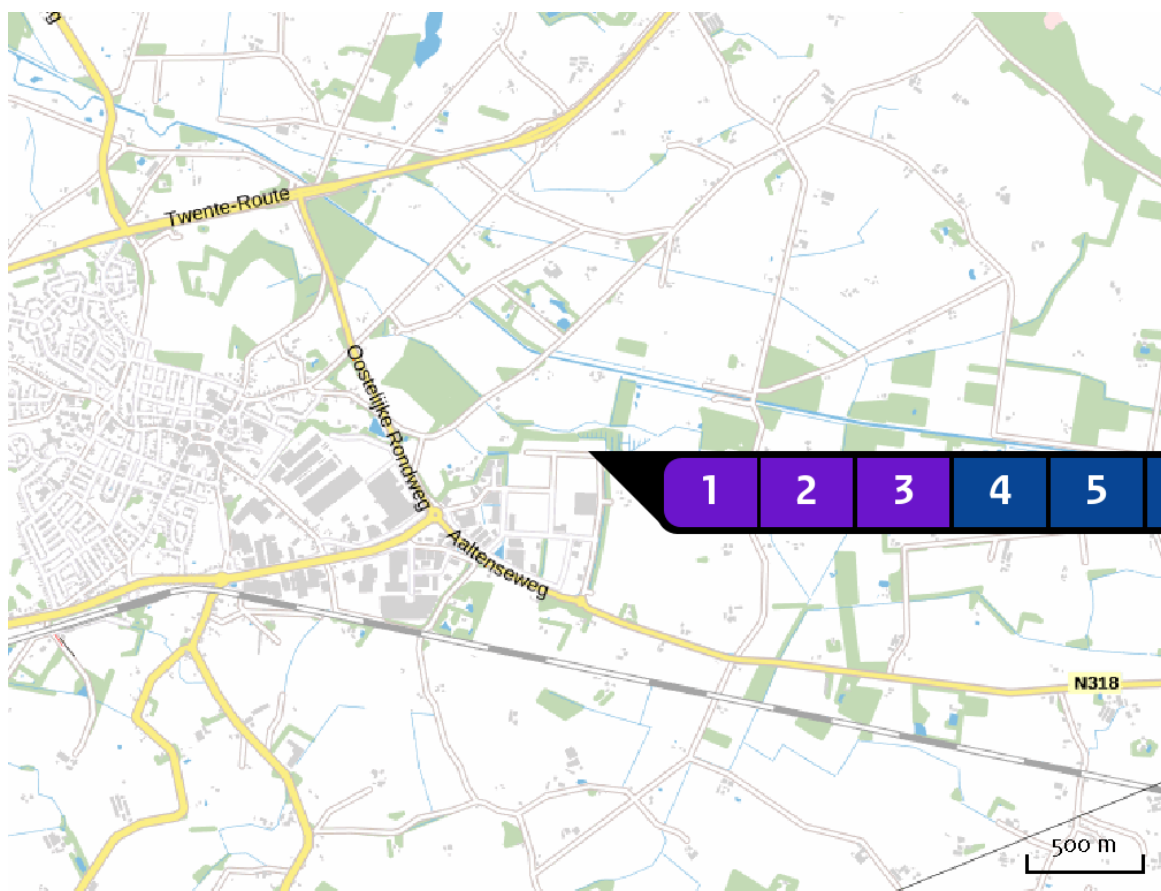
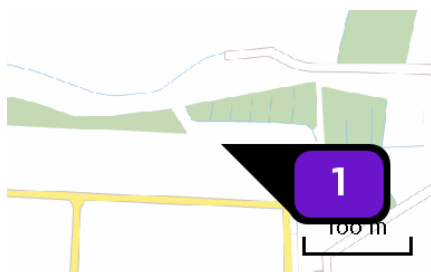
Depositie

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

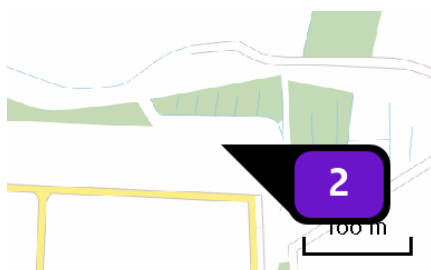
Natuurgebied	Provincie
-	-
Situatie 1	
-	

Toelichting

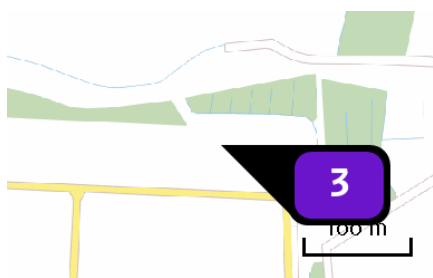
Verschilberekening

Locatie
VergundEmissie
(per bron)
Vergund

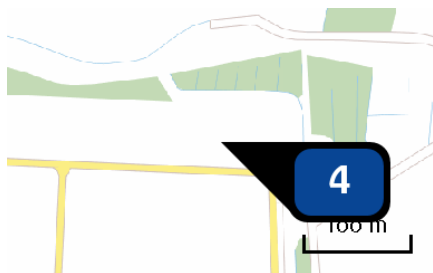
Naam	1 lw plus geurfilter
Locatie (X,Y)	230622, 439989
Uitstoothoogte	8,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NH ₃	78,80 kg/j



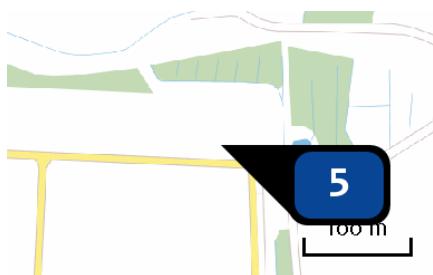
Naam	2 chemische lw
Locatie (X,Y)	230654, 439982
Uitstoothoogte	10,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NH ₃	950,00 kg/j



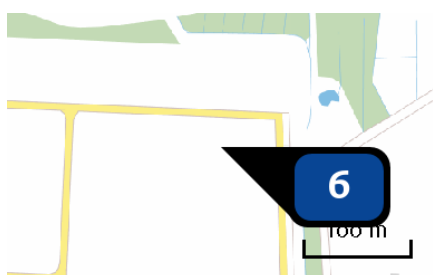
Naam 3 WKK's
 Locatie (X,Y) 230622, 439980
 Uitstoothoogte 12,0 m
 Warmteinhoud 3,013 MW
 Temporele variatie Standaard profiel industrie
 NOx 14.713,20 kg/j



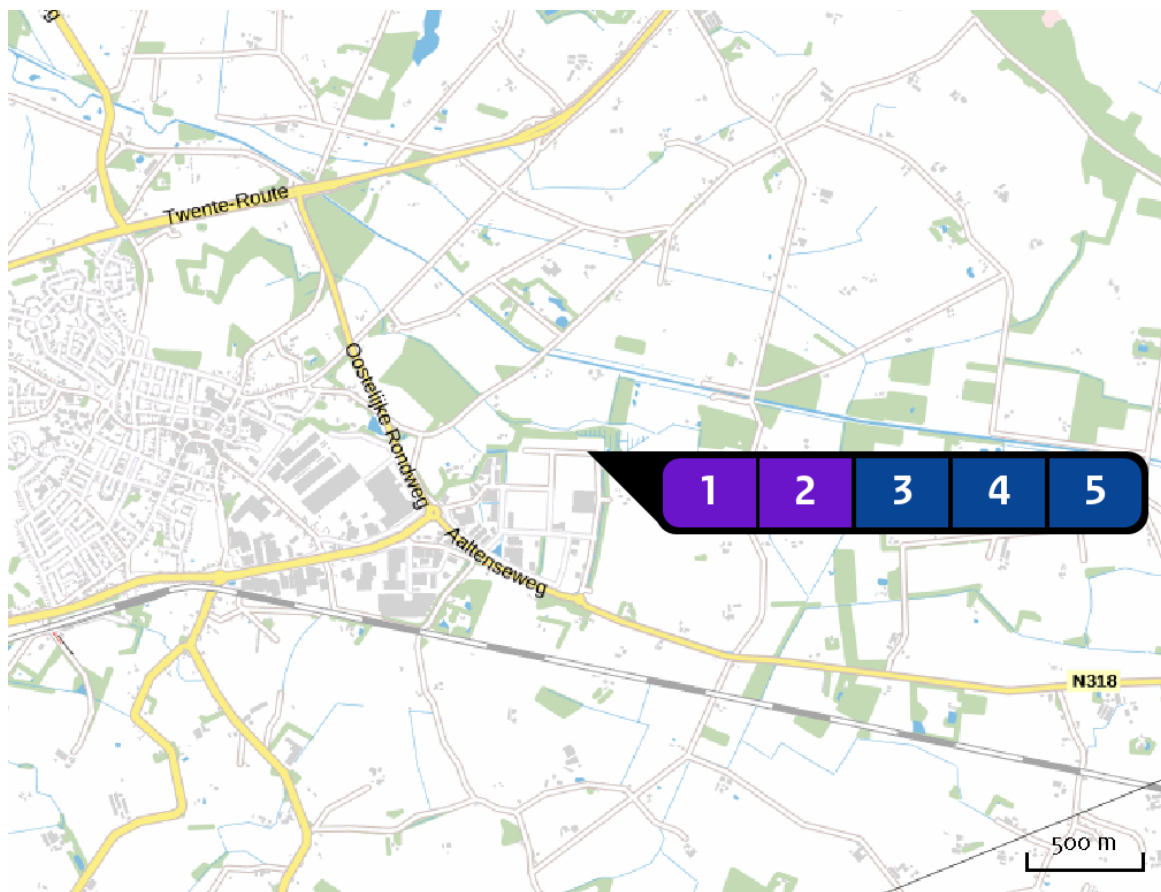
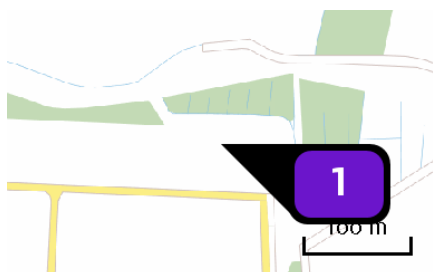
Naam zmv noordelijke bedrijfslocatie
 Locatie (X,Y) 230636, 439961
 Uitstoothoogte 1,0 m
 Warmteinhoud 0,001 MW
 Temporele variatie Transport
 NOx 639,40 kg/j



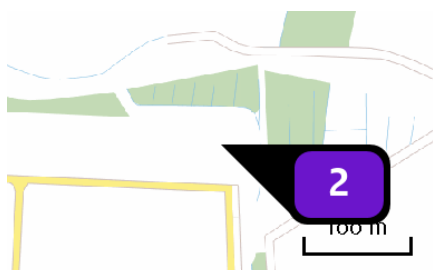
Naam lmv noordelijke locatie
 Locatie (X,Y) 230654, 439950
 Uitstoothoogte 1,0 m
 Warmteinhoud 0,001 MW
 Temporele variatie Transport
 NOx 1,90 kg/j



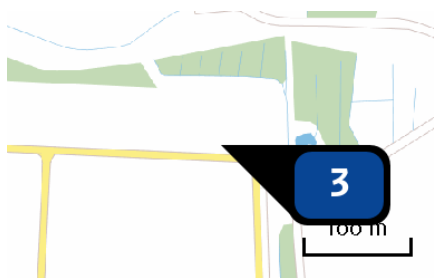
Naam zmv zuidelijke locatie
 Locatie (X,Y) 230629, 439903
 Uitstoothoogte 1,0 m
 Warmteinhoud 0,001 MW
 Temporele variatie Transport
 NOx 6,80 kg/j

Locatie
VoorgenomenEmissie
(per bron)
Voorgenomen

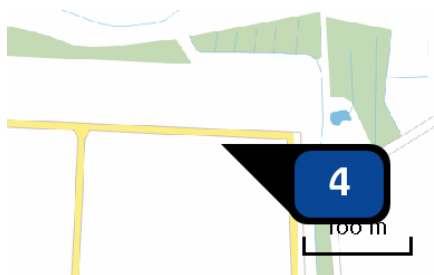
Naam	Luchtwater nieuw
Locatie (X,Y)	230643, 439981
Uitstoothoogte	13,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NH ₃	380,20 kg/j



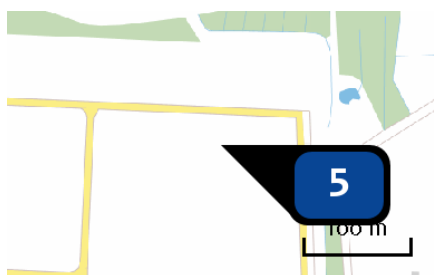
Naam	Biomassakachel
Locatie (X,Y)	230676, 439973
Uitstoothoogte	14,0 m
Warmteinhoud	0,370 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NO _x	13.140,00 kg/j



Naam zmv noordelijke locatie
Locatie (X,Y) 230651, 439945
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,001 MW
Temporele variatie Transport
NOx 639,40 kg/j

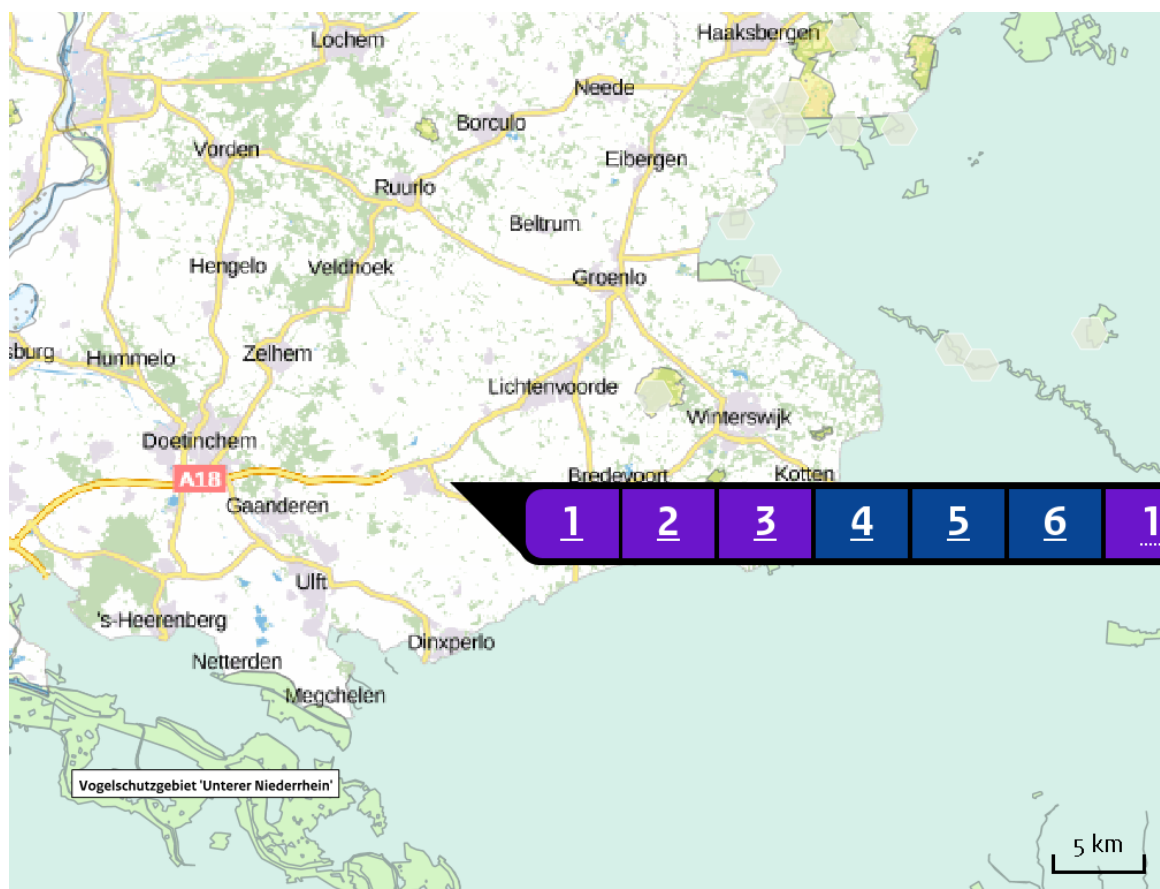


Naam lmv zuidelijke locatie
Locatie (X,Y) 230618, 439924
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,001 MW
Temporele variatie Transport
NOx 1,90 kg/j



Naam zmv zuidelijke locatie
Locatie (X,Y) 230610, 439903
Uitstoothoogte 1,0 m
Warmteinhoud 0,001 MW
Temporele variatie Transport
NOx 6,80 kg/j

Depositie
natuur-
gebieden



Hoogste projectverschil



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)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Buurserzand & Haaksbergerveen	>0,05	0,04	- 0,01	0,06	●	<=0,05	✓
Stelkampsveld	>0,05	0,04	- 0,01	0,06	●	<=0,05	✓
Witte Veen	>0,05	0,03	- 0,02	>0,05	●	<=0,05	✓
Wooldse Veen	0,06	0,04	- 0,02	0,06	●	<=0,05	✓
Willinks Weust	0,07	0,05	- 0,02	0,07	●	<=0,05	✓
Bekendelle	0,10	0,07	- 0,03	0,12	●	<=0,05	✓
Korenburgerveen	0,12	0,08	- 0,04	0,15	●	<=0,05	✓

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

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

** Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Wnb wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per
habitattype Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogveen, actief hoogveen	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogveen (hoogveenlandschap)	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogveen, actief hoogveen	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,04	- 0,02	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,04	- 0,02	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,03	- 0,02	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,03	- 0,02	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,07	0,05	- 0,02	●	<=0,05	✓

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H7230 Kalkmoerassen	>0,05	0,04	- 0,01	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,04	- 0,02	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,04	- 0,02	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,04	- 0,02	●	<=0,05	✓

Witte Veen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,03	- 0,02	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,02	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,06	0,04	- 0,02	●	<=0,05	✓

Wooldse Veen

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	0,06	0,04	- 0,02	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	0,05	- 0,02	●	<=0,05	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,08	0,05	- 0,03	●	<=0,05	✓

Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07	0,05	- 0,02	●	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hult	0,07	0,05	- 0,02	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	>0,05	- 0,02	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	>0,05	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	>0,05	- 0,03	●	<=0,05	✓

Bekendelle

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,10	0,07	- 0,03	●	<=0,05	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10	0,07	- 0,03	●	<=0,05	✓
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	0,07	- 0,03	●	<=0,05	✓

Korenburgerveen




















Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,08	- 0,04	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,08	- 0,04	●	<=0,05	✓
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,09	- 0,05	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,15	0,10	- 0,05	○	<=0,05	⊘
H712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,15	0,10	- 0,05	●	<=0,05	✓
H714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,16	0,10	- 0,06	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,16	0,10	- 0,06	●	<=0,05	✓
ZGH714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,17	0,11	- 0,06	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	0,11	- 0,06	●	<=0,05	✓
H711oA Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,19	0,12	- 0,07	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,19	0,12	- 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 Wnb. Bij de toetsing aan de Wnb gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

** Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Wnb 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?
Berkel	>0,05	0,04	- 0,01	0,06		<=0,05	
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	>0,05	0,04	- 0,01	0,10		<=0,05	
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	>0,05	0,04	- 0,01	0,07		<=0,05	
Graeser Venn - Gut Moorhof	>0,05	0,04	- 0,01	0,05		<=0,05	
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	>0,05	0,04	- 0,01	0,04		<=0,05	
Liesner Wald	>0,05	0,04	- 0,01	0,05		<=0,05	
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	>0,05	0,04	- 0,02	0,06		<=0,05	
Burlo- Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,06	0,04	- 0,02	0,08		<=0,05	
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	>0,05	0,03	- 0,02	0,03		<=0,05	
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	>0,05	0,03	- 0,02	0,06		<=0,05	
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	0,03	- 0,02	0,06		<=0,05	
Dornicksche Ward	>0,05	0,03	- 0,02	0,05		<=0,05	
Wisseler Dünen	>0,05	0,03	- 0,02	0,04		<=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?
Wacholderheide Hörsteloe	>0,05	0,03	- 0,02	0,04	○	<=0,05	
NSG Salmorth, nur Teilfläche	>0,05	0,03	- 0,02	0,03	○	<=0,05	
Schwattet Gatt	0,06	0,03	- 0,02	0,07	○	<=0,05	
NSG Emmericher Ward	0,06	0,03	- 0,02	0,04	○	<=0,05	
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,07	>0,05	- 0,02	0,10	○	<=0,05	
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,06	0,03	- 0,02	0,05	○	<=0,05	
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,06	0,04	- 0,02	0,06	○	<=0,05	

○ Geen overschrijding*

● Wel overschrijding

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

Depositie per
habitattype **Berkel**

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1172c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,04	- 0,01		<=0,05	

Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1157c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,04	- 0,01		<=0,05	

Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1153c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,04	- 0,01		<=0,05	

Graeser Venn - Gut Moorhof

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1156c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,04	- 0,01		<=0,05	

Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1158c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,04	- 0,01		<=0,05	

Liesner Wald

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1167c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,04	- 0,01		<=0,05	

Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1188c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,04	- 0,02		<=0,05	

Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1171c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,04	- 0,02		<=0,05	

Amtsvenn u. Hündfelder Moor

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1154c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,03	- 0,02		<=0,05	

Witte Venn, Krosewicker Grenzwald

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1155c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,03	- 0,02		<=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)	>0,05	0,03	- 0,02		<=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)	>0,05	0,03	- 0,02		<=0,05	

Wisseler Dünen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1195c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,03	- 0,02		<=0,05	

Wacholderheide Hörsteloe

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1166c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,03	- 0,02		<=0,05	

NSG Salmorth, nur Teilfläche

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1181c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,03	- 0,02		<=0,05	

Schwattet Gatt

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1165c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,03	- 0,02		<=0,05	

NSG Emmericher Ward

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1183c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,06	0,03	- 0,02		<=0,05	

Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1164c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,07	>0,05	- 0,02		<=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)	0,06	0,03	- 0,02		<=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)	0,06	0,04	- 0,02		<=0,05	

 Geen overschrijding* Wel overschrijding

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

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_20161230_e66ee8c868

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>