

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 Geaccept. melding 2015

- 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
J.B.M. Luttikholt	Oude Borculoseweg 4, 7151 NH EIBERGEN

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
J.B.M. Luttikholt	RgsWFjZcykgV
Datum berekening	Rekenjaar
04 juli 2017, 12:07	2015

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	1.870,00 kg/j	924,00 kg/j	-946,00 kg/j

Depositie

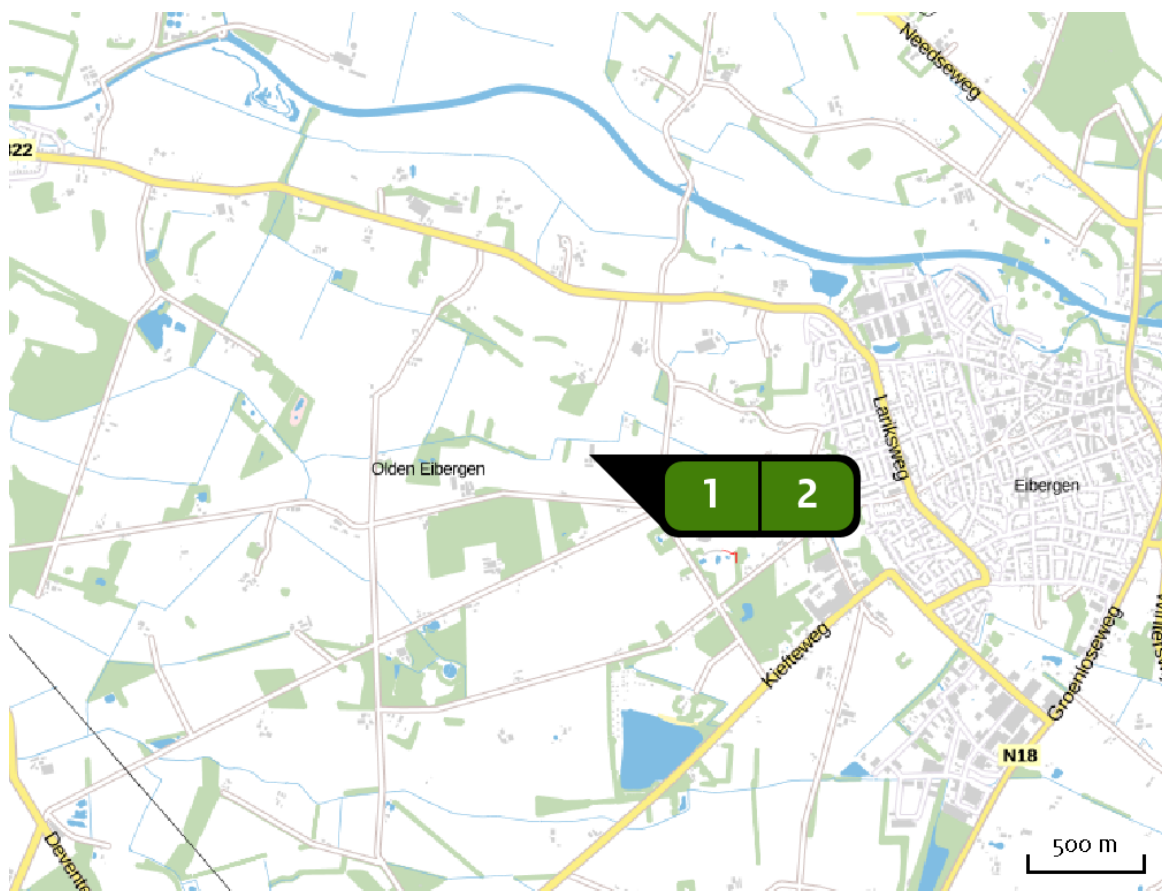
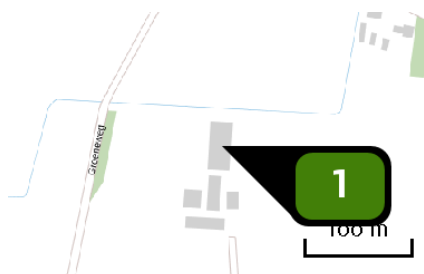
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Provincie
-	-
Situatie 1	
-	

Toelichting

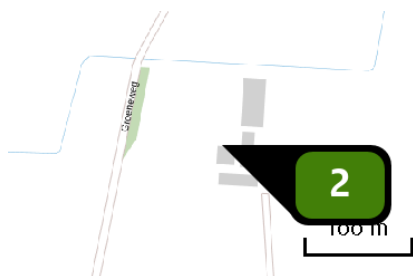
Verschilberekening: melding 2015 > gewenst 2017

Locatie

Geaccept. melding
2015Emissie
(per bron)Geaccept. melding
2015

Naam **Stal B (800 C1)**
Locatie (X,Y) **239325, 457654**
Uitstoothoogte **6,2 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.520,00 kg/j**

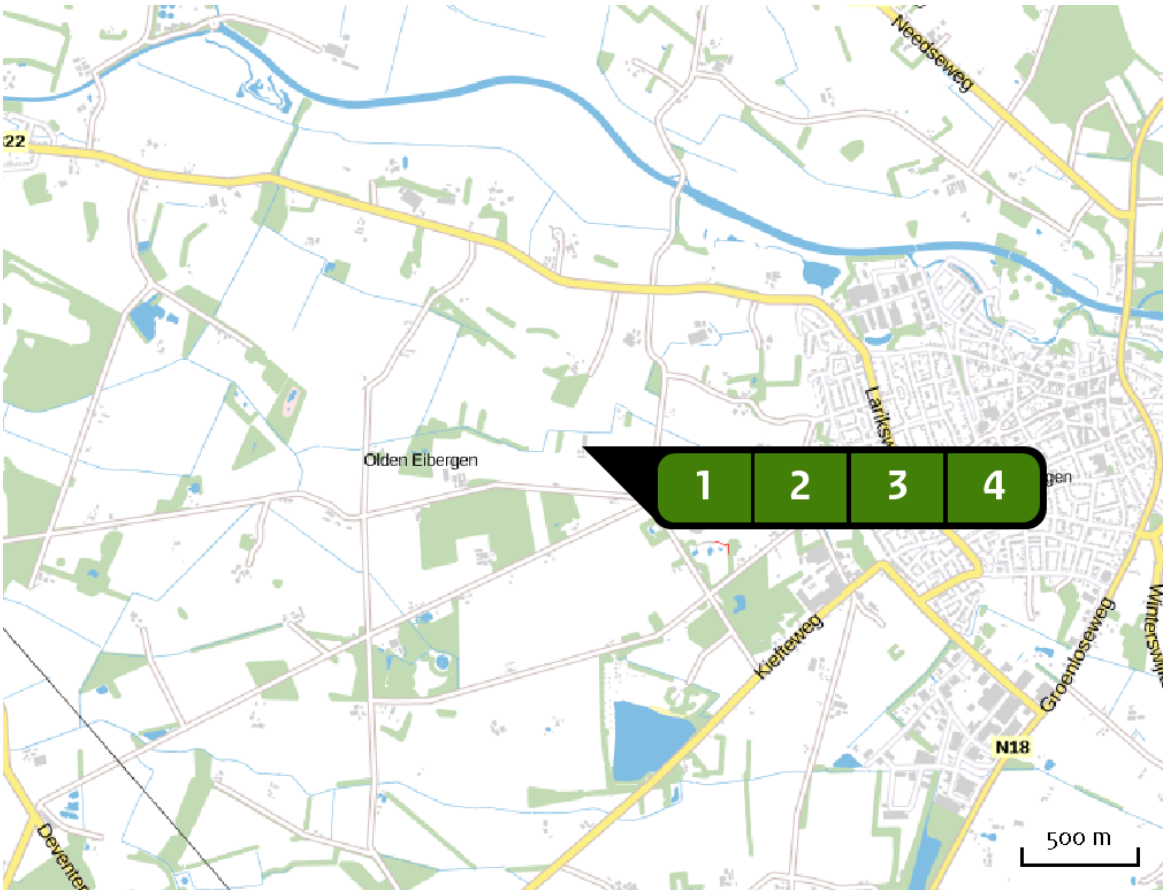
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	C 1.100	overige huisvestingssystemen (Geiten; geiten ouder dan 1 jaar) (Overig)	800	NH ₃	1,900	1.520,00 kg/j



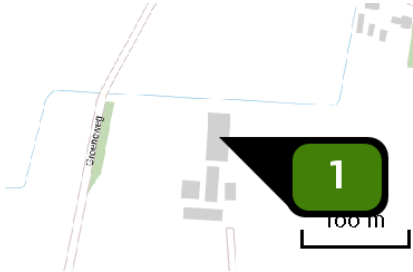
Naam **Stal C (400C2+150C3)**
Locatie (X,Y) **239294, 457615**
Uitstoothoogte **2,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **350,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	C 2.100	overige huisvestingssystemen (Geiten; opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar) (Overig)	400	NH ₃	0,800	320,00 kg/j
	C 3.100	overige huisvestingssystemen (Geiten; opfokgeiten en afmestlammeren tot en met 60 dagen) (Overig)	150	NH ₃	0,200	30,00 kg/j

Locatie
Gewenst 2017

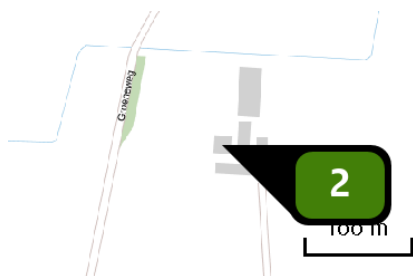


Emissie
(per bron)
Gewenst 2017



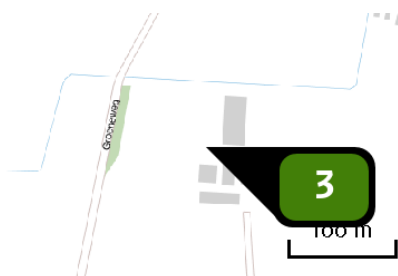
Naam Stal B (500 C 2.100)
Locatie (X,Y) 239324, 457654
Uitstoothoogte 6,8 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 400,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	C 2.100	overige huisvestingssystemen (Geiten; opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar) (Overig)	500	NH ₃	0,800	400,00 kg/j



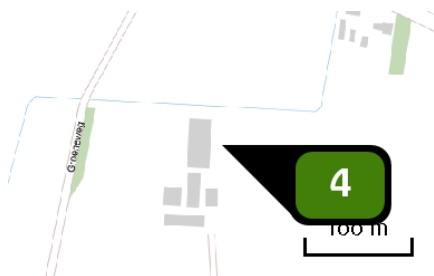
Naam **Stal C (40 A 3.100)**
Locatie (X,Y) **239297, 457605**
Uitstoothoogte **2,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **176,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	40	NH ₃	4,400	176,00 kg/j



Naam **Stal D (20 A 3.100 + 4 K 1.100)**
Locatie (X,Y) **239296, 457630**
Uitstoothoogte **2,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **108,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	20	NH ₃	4,400	88,00 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	4	NH ₃	5,000	20,00 kg/j



Naam **Stal H (300 C 2.100)**
Locatie (X,Y) **239344, 457653**
Uitstoothoogte **6,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **240,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	C 2.100	overige huisvestingssystemen (Geiten; opfokgeiten van 61 dagen tot en met één jaar) (Overig)	300	NH ₃	0,800	240,00 kg/j

Depositie
natuur-
gebieden



Hoogste projectverschil



Hoogste projectverschil per
natuurgebied



Habitatrichtlijn



Vogelrichtlijn



Habitatrichtlijn,
Vogelrichtlijn

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?
Borkeld	>0,05	0,03	- 0,02	0,05	●	<=0,05	✓
Landgoederen Oldenzaal	>0,05	0,02	- 0,03	0,04	●	<=0,05	✓
Korenburgerveen	>0,05	0,02	- 0,03	0,07	●	<=0,05	✓
Aamsveen	>0,05	0,02	- 0,03	0,05	●	<=0,05	✓
Dinkelland	>0,05	0,02	- 0,03	0,03	●	<=0,05	✓
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	>0,05	0,02	- 0,03	0,03	●	<=0,05	✓
Lemselermaten	>0,05	0,02	- 0,03	0,03	●	<=0,05	✓
Sallandse Heuvelrug	>0,05	0,02	- 0,03	0,03	●	<=0,05	✓
Bekendelle	>0,05	0,03	- 0,03	0,04	●	<=0,05	✓
Willinks Weust	>0,05	0,03	- 0,03	0,04	●	<=0,05	✓
Lonnekermeer	0,06	0,03	- 0,03	>0,05	●	<=0,05	✓
Witte Veen	0,08	0,04	- 0,04	0,08	●	<=0,05	✓
Stelkampsveld	0,09	0,04	- 0,05	0,11	●	<=0,05	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,10	>0,05	- 0,05	0,21	●	<=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 per
habitattype **Borkeld**

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
H4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,02	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,03	- 0,04	●	<=0,05	✓

Landgoederen Oldenzaal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
H9120 Beuken-eikenbossen met hult	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hult	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓

Korenburgerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,08	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,08	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓

Aamsveen

Habitattype	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	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,03	- 0,04	●	<=0,05	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,03	- 0,04	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓

Dinkelland

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)	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓

Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

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)	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
H916oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
H641o Blauwgraslanden	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓

Lemselermaten

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	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	0,02	- 0,03	●	<=0,05	✓

Bekendelle

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)	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 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)	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓

Lonnekermeer

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	0,06	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,03	- 0,03	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,11	>0,05	- 0,06	●	<=0,05	✓

Witte Veen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,08	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,04	- 0,04	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,10	0,05	- 0,05	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,10	0,05	- 0,05	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	>0,05	- 0,05	●	<=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)	0,09	0,04	- 0,05	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,09	0,04	- 0,05	●	<=0,05	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,09	0,04	- 0,05	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,09	0,04	- 0,05	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,04	- 0,05	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,05	- 0,05	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,05	- 0,05	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,06	- 0,06	●	<=0,05	✓

Buurserzand & Haaksbergerveen

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)	0,10	>0,05	- 0,05	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	>0,05	- 0,05	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,11	>0,05	- 0,06	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	>0,05	- 0,06	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	0,06	- 0,06	●	<=0,05	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,12	0,06	- 0,06	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,13	0,06	- 0,06	●	<=0,05	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,13	0,07	- 0,07	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,13	0,07	- 0,07	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,07	- 0,07	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,29	0,14	- 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 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?
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	>0,05	0,02	- 0,03	0,15	●	<=0,05	✓
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	>0,05	0,02	- 0,03	0,04	●	<=0,05	✓
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	>0,05	0,02	- 0,03	0,04	○	<=0,05	⊘
Bentheimer Wald	>0,05	0,02	- 0,03	0,03	○	<=0,05	⊘
Gildehauser Venn	>0,05	0,02	- 0,03	0,03	○	<=0,05	⊘
Wacholderheide Hörsteloe	>0,05	0,02	- 0,03	0,04	○	<=0,05	⊘
Berkel	>0,05	0,02	- 0,03	0,06	○	<=0,05	⊘
Rünenberger Venn	>0,05	0,03	- 0,03	0,03	○	<=0,05	⊘
Graeser Venn - Gut Moorhof	>0,05	0,03	- 0,03	0,04	○	<=0,05	⊘
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,07	0,03	- 0,03	0,15	○	<=0,05	⊘
Schwattet Gatt	0,07	0,03	- 0,03	0,07	○	<=0,05	⊘
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,08	0,04	- 0,04	0,14	○	<=0,05	⊘
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,10	0,05	- 0,05	0,12	●	<=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

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	0,02	- 0,03	○	<=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	0,02	- 0,03	○	<=0,05	✓

Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1158c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,02	- 0,03	○	<=0,05	⊘

Bentheimer Wald

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1137c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,02	- 0,03	○	<=0,05	⊘

Gildehauser Venn

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1143c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,02	- 0,03		<=0,05	

Wacholderheide Hörsteloe

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

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	0,02	- 0,03		<=0,05	

Rüenberger Venn

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1144c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,03	- 0,03		<=0,05	

Graeser Venn - Gut Moorhof

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1156c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	>0,05	0,03	- 0,03		<=0,05	

Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld

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

Witte Venn, Krosewicker Grenzwald

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1155c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,08	0,04	- 0,04		<=0,05	

Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:1153c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,10	0,05	- 0,05	<input type="radio"/>	<=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 2016_20170324_agb5d9a5ef

Database versie 2016_20170301_feb336c45f

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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