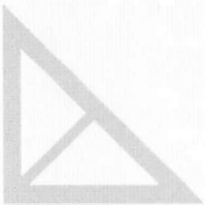


Bijlage 4

AERIUS berekening gewenste situatie.



AERIUS CALCULATOR

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 (NH₃) 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 gewenste situatie

- ▶ 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.natura2000.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Maatschap van der Zijl	Wildehornstersingel 6, 8506 AC Haskerhorne

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
NB vergunning aanvraag	Rd6hrKqsYXBP
Datum berekening	Rekenjaar
08 juni 2017, 13:54	2017

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	-
NH3	4.793,30 kg/j

Depositie

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

Natuurgebied	Provincie
Alde Feanen	Friesland
Situatie 1	
0,46	

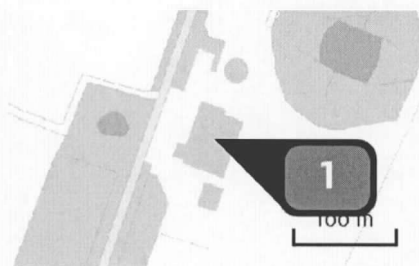
Toelichting

Berekening gewenste situatie

Locatie
gewenste situatie

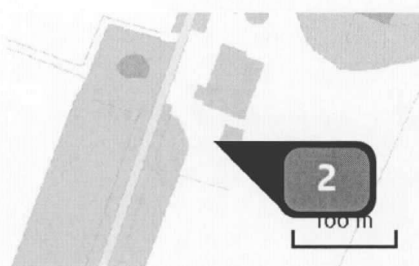


Emissie
(per bron)
gewenste situatie



Naam **ligboxenstal**
 Locatie (X,Y) **184700, 554240**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **4.538,10 kg/j**

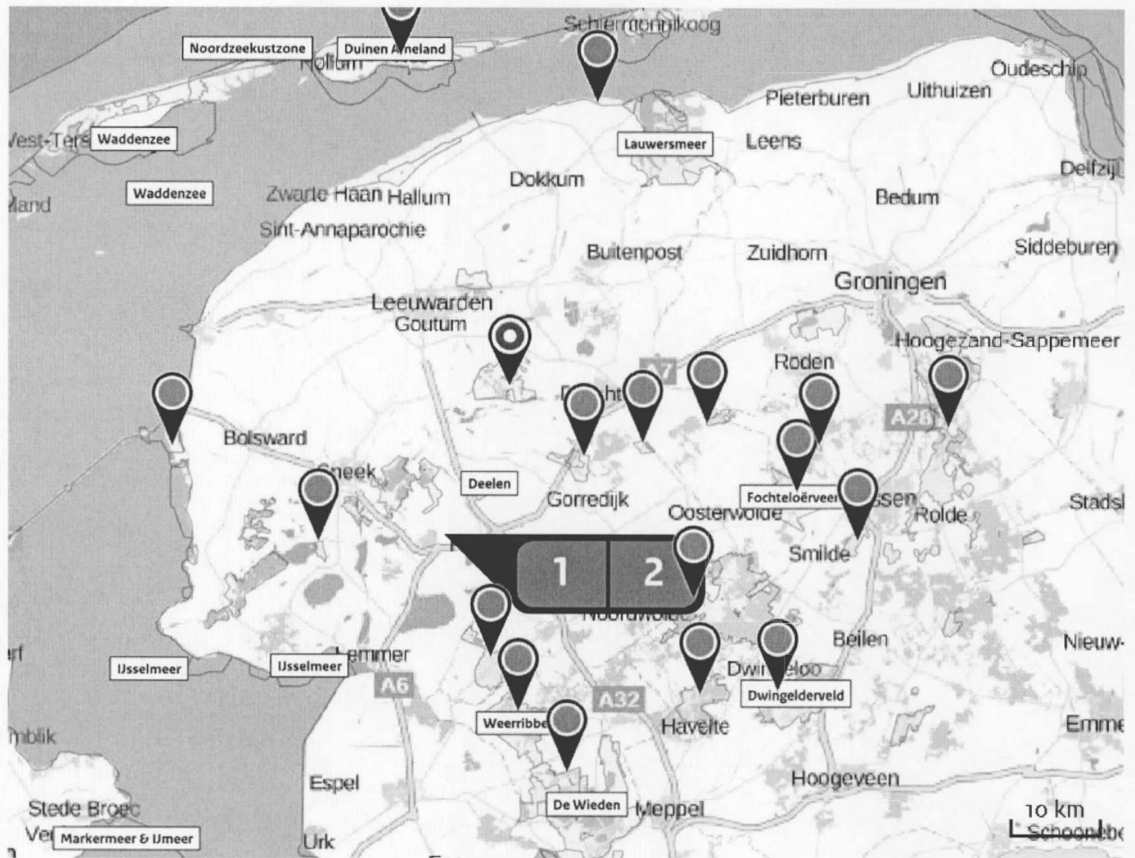
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	358	NH ₃	13,000	4.654,00 kg/j
	PAS 2015.08-01	Beweiden ten minste 720 uur in een kalenderjaar- 5% emissiereductie		NH ₃		4.421,30 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	4	NH ₃	5,000	20,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	22	NH ₃	4,400	96,80 kg/j





Naam **jongveestal**
 Locatie (X,Y) **184679, 554181**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **255,20 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)	58	NH ₃	4,400	255,20 kg/j

Depositie
natuur-
gebieden



 Hoogste projectbijdrage (Alde Feanen)

 Hoogste projectbijdrage per natuurgebied

-  Habitatrictlijn
-  Vogelrichtlijn
-  Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn

Depositie PAS-
gebieden

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Alde Feanen	0,46	●	0,43	✘
Van Oordt's Mersken	0,32	●	0,32	✔
Wijnjeterper Schar	0,26	●	0,26	✔
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,24	●	0,24	✔
Weerribben	0,18	●	0,18	✔
Bakkeveense Duinen	0,16	●	0,16	✘
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,16	●	0,16	✔
Fochteloërveen	0,12	●	0,12	✔
Holtigerveld	0,11	●	0,11	✔
Norgerholt	0,10	●	0,10	✔
De Wieden	0,10	●	0,10	✔
Dwingelderveld	0,08	●	0,08	✔
Duinen Schiermonnikoog	0,08	●	0,08	✔
Waddenzee	0,07	●	0,06	✔
Witterveld	0,07	●	0,07	✔
Duinen Ameland	0,07	●	0,07	✔
Drentsche Aa-gebied	0,07	●	0,07	✔

- 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 Alde Feanen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,46	○	0,35	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,43	●	0,43	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,40	●	0,40	✗
H91Do Hoogveenbossen	0,37	○	0,35	✗
H7210 Galigaanmoerassen	0,28	○	0,28	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,25	●	0,25	✓

Van Oordt's Mersken

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,32	●	0,32	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,31	●	0,31	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,30	●	0,30	✓

Wijnjeterper Schar

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,26	●	0,26	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,23	●	0,23	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,22	●	0,22	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,21	●	0,21	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,19	●	0,19	✓

Rottige Meenthe & Brandemeer

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,24	○	0,24	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,22	●	0,22	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,17	○	0,17	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,15	○	0,14	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,13	●	0,13	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,13	○	0,13	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,13	●	0,13	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,10	●	0,10	✓

Weerribben

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,18	●	0,18	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,18	●	0,18	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,18	●	0,18	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,17	●	0,17	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,17	●	0,17	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,16	●	0,16	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,15	●	0,15	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,15	○	0,15	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,15	○	0,15	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,15	●	0,15	✓
H9999:34 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,14	●	0,14	✓
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,12	○	0,06	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,12	○	0,09	✓
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,09	●	0,09	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	●	0,08	✓

Bakkeveense Duinen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,16	●	0,16	✘
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,16	●	0,16	✘
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	●	0,14	✔
H2330 Zandverstuivingen	0,14	●	0,14	✔
H3160 Zure vennen	0,12	●	0,12	✔
ZGH2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✔

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,16	●	0,16	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	●	0,15	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,15	●	0,15	✓
H3160 Zure vennen	0,15	●	0,15	✓
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,15	●	0,15	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15	●	0,15	✓
H4030 Droge heiden	0,15	●	0,15	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,14	●	0,14	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,14	●	0,14	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,14	●	0,14	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,13	●	0,13	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	●	0,12	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓

Fochteloërveen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,12	●	0,12	✓
H4030 Droge heiden	0,12	●	0,12	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,11	●	0,11	✓
H9999:23 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7110A, H7120)	0,09	●	0,09	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	●	0,07	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07	●	0,07	✓

Holtingerveld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,11	●	0,11	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,10	●	0,10	✓
H4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	●	0,10	✓
H3160 Zure vennen	0,09	●	0,09	✓
H2310 Stuiwandheiden met struikhei	0,09	●	0,09	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,09	●	0,09	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	●	0,09	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,08	●	0,08	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	●	0,08	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	●	0,08	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,07	●	0,07	✓

Norgerholt

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	●	0,10	✓

De Wieden

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,10	●	0,10	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,10	●	0,09	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	●	0,09	✓
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,08	●	0,08	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	○	0,07	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	●	0,07	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,07	●	0,07	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	●	0,06	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	○	0,06	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	●	0,06	✓
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	●	>0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	●	>0,05	✓

Dwingelderveld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,08	●	0,08	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,08	●	0,08	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	●	0,08	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,08	●	0,08	✓
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,08	●	0,08	✓
H9999:30 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,08	●	0,08	✓
H3160 Zure vennen	0,08	●	0,08	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	●	0,08	✓
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,07	●	0,07	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	●	0,07	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	●	0,07	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	●	0,06	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	●	>0,05	✓

Duinen Schiermonnikoog

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,08	●	0,08	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,08	●	0,08	✓
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,08	●	0,08	✓
ZGH2130B Grijs duinen (kalkarm)	0,08	●	0,08	✓
H9999:6 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H2130B, H2130C)	0,07	●	0,07	✓
H2170 Kruiwilgstruwelen	0,07	●	0,07	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07	●	0,07	✓
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,07	●	0,07	✓
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,07	○	0,07	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	●	0,06	✓
ZGH2170 Kruiwilgstruwelen	0,06	○	0,06	✓
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,06	●	0,06	✓
H2130C Grijs duinen (heischraal)	0,06	●	0,06	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,06	●	0,06	✓
ZGH2120 Witte duinen	0,06	●	0,06	✓
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinderand)	0,06	●	0,06	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	>0,05	<input type="radio"/>	>0,05	<input checked="" type="checkbox"/>

Waddenzee

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,07	<input checked="" type="radio"/>	0,06	<input checked="" type="checkbox"/>
H2120 Witte duinen	>0,05	<input type="radio"/>	>0,05	<input checked="" type="checkbox"/>
H2160 Duindoornstruwelen	>0,05	<input type="radio"/>	>0,05	<input checked="" type="checkbox"/>

Witterveld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	<input checked="" type="radio"/>	0,07	<input checked="" type="checkbox"/>
H4030 Droge heiden	0,06	<input checked="" type="radio"/>	0,06	<input checked="" type="checkbox"/>
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	<input type="radio"/>	>0,05	<input checked="" type="checkbox"/>
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	<input checked="" type="radio"/>	>0,05	<input checked="" type="checkbox"/>
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05	<input checked="" type="radio"/>	>0,05	<input checked="" type="checkbox"/>

Duinen Ameland

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,07	●	0,07	✓
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,07	○	0,07	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06	●	0,06	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,06	○	0,06	✓
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06	●	0,06	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,06	●	0,06	✓
ZGH2160 Duindoornstruwelen	>0,05	○	<=0,05	⊘
H9999:5 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H2130B, H2130C, H6230)	>0,05	●	>0,05	✓

Drentsche Aa-gebied

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	●	0,07	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,06	●	0,06	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	○	0,06	✓
H4030 Droge heiden	0,06	●	0,06	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,06	●	0,06	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,06	●	0,06	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	●	0,06	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	●	0,06	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	●	0,06	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	●	0,06	✓

○ 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	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,13	<input type="radio"/>	<=0,05	<input checked="" type="radio"/>
IJsselmeer	0,06	<input type="radio"/>	<=0,05	<input checked="" type="radio"/>

- 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
habitatype

Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,13	<input type="radio"/>	<=0,05	<input checked="" type="radio"/>

IJsselmeer

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	<input type="radio"/>	<=0,05	<input checked="" type="radio"/>

- 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_a9b5d9a5ef

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>