

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 19km, eerste lid, van de Nb-wet 1998.

Bijlage bij besluit, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Emissie
- ▶ Depositie natuurgebieden
- ▶ Depositie habitattypen

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Maatschap G. van den Bor en J. van den Bor-Sligtenhorst	Houtweg 2, 3882LB PUTTEN

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
kloppend maken aantal kalveren	RzfageeQkyn5	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
08 november 2016, 08:23	2016	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	5.049,30 kg/j	5.609,30 kg/j	560,00 kg/j

Depositie

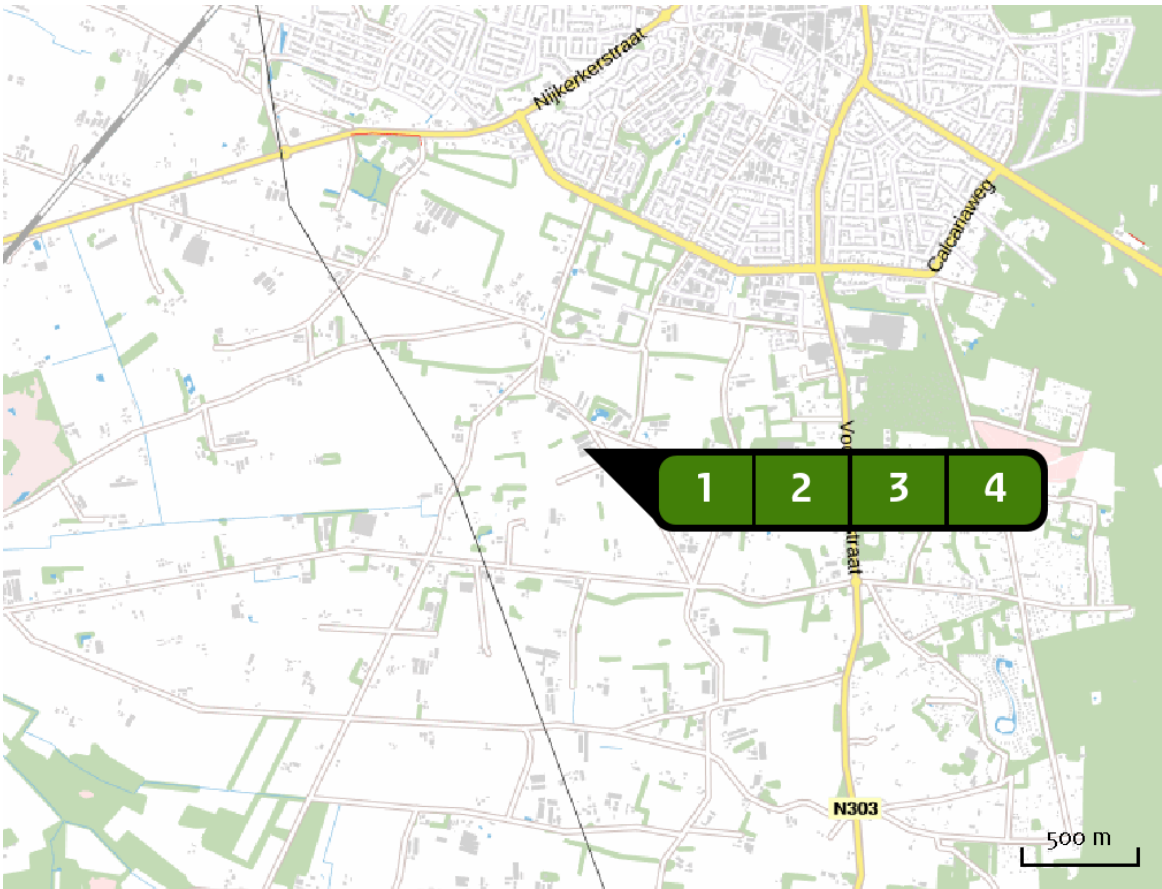
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied		Provincie
Veluwe		Gelderland
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
14,00	15,50	+ 1,50

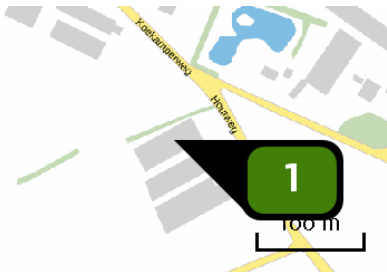
Toelichting

corrigeren aantal kalveren, zodat aantal overeenkomt met milieuvergunde situatie.

Locatie
vergund 15-10-
2012

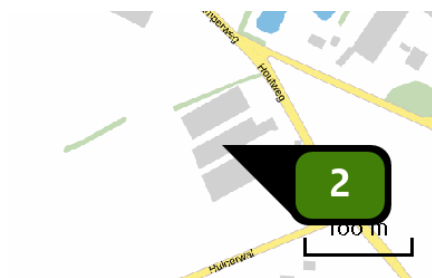


Emissie
(per bron)
vergund 15-10-
2012



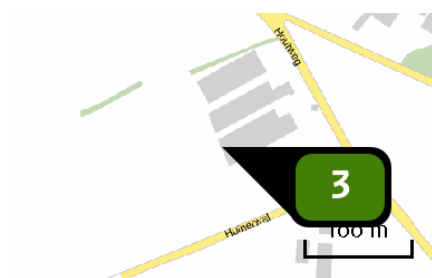
Naam **stal G**
Locatie (X,Y) **169010, 472906**
Uitstoothoogte **6,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.187,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	625	NH ₃	3,500	2.187,50 kg/j



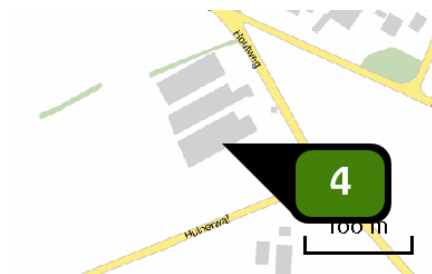
Naam stal F
Locatie (X,Y) 169011, 472872
Uitstoothoogte 5,5 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.452,50 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	415	NH ₃	3,500	1.452,50 kg/j



Naam stal E
Locatie (X,Y) 168996, 472837
Uitstoothoogte 5,2 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.400,00 kg/j

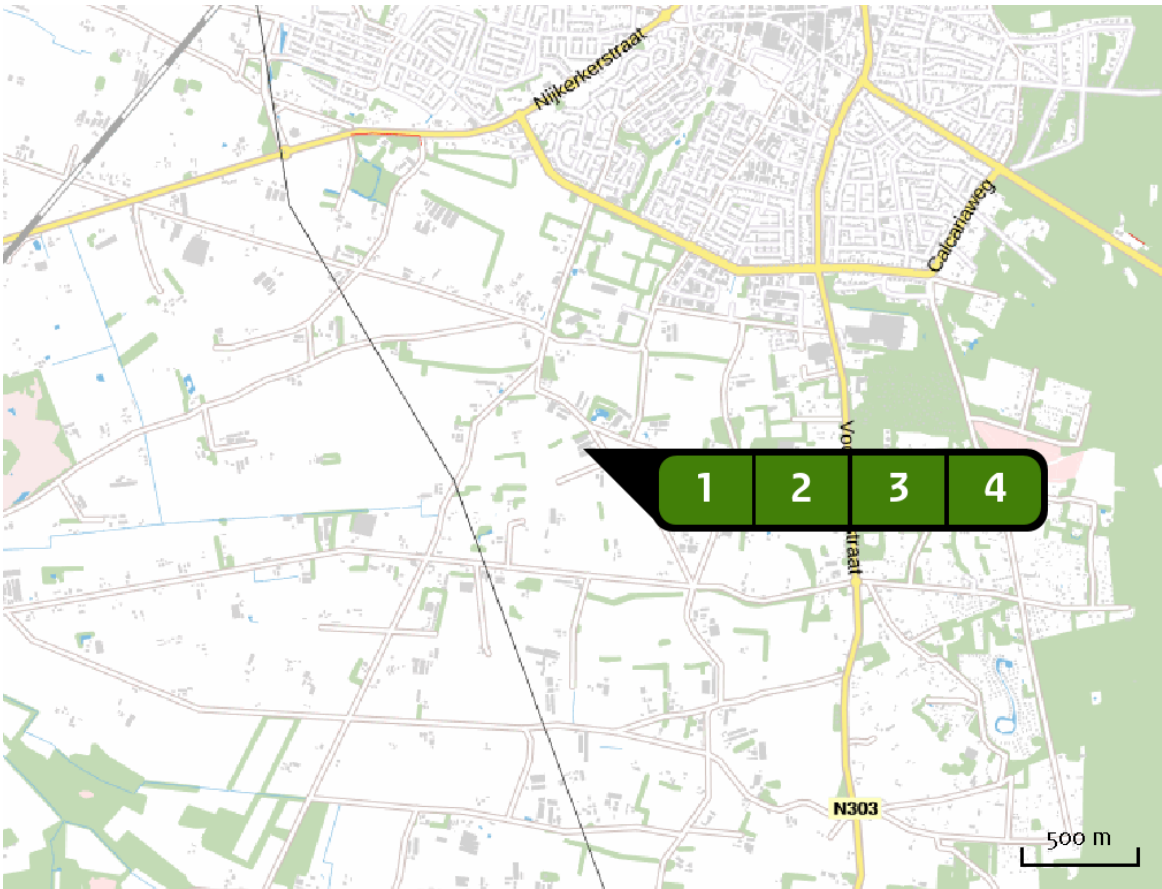
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	400	NH ₃	3,500	1.400,00 kg/j



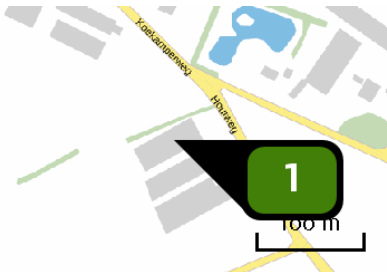
Naam stal C
Locatie (X,Y) 169034, 472842
Uitstoothoogte 1,5 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 9,30 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	K 3.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder)) (Overig)	3	NH ₃	3,100	9,30 kg/j

Locatie
beoogd

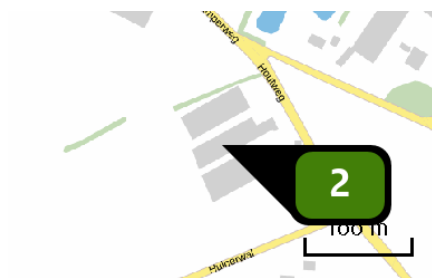


Emissie
(per bron)
beoogd



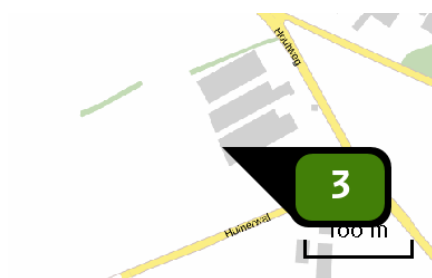
Naam **stal G**
Locatie (X,Y) **169010, 472906**
Uitstoothoogte **6,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH3 **2.464,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	704	NH3	3,500	2.464,00 kg/j



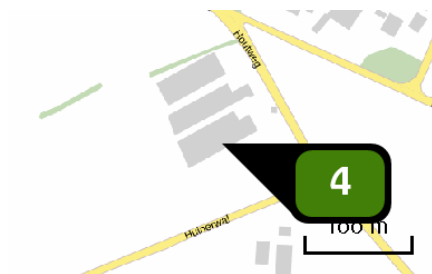
Naam **stal F**
Locatie (X,Y) **169011, 472872**
Uitstoothoogte **5,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.624,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	464	NH ₃	3,500	1.624,00 kg/j



Naam **stal E**
Locatie (X,Y) **168996, 472837**
Uitstoothoogte **5,2 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.512,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	432	NH ₃	3,500	1.512,00 kg/j



Naam **stal C**
Locatie (X,Y) **169034, 472842**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **9,30 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	K 3.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen pony's (3 jaar en ouder)) (Overig)	3	NH ₃	3,100	9,30 kg/j

Algemene
 depositie-
 gegevens
 PAS-
 gebieden
 (rekenjaar 2016)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	7.256,48	15,50	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.560,72	0,15	●
Naardermeer	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.736,50	0,11	●
Oostelijke Vechtplassen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.701,78	0,10	●
Kolland & Overlangbroek	Habitatrichtlijn	2.791,33	0,09	●
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.561,20	0,09	●
De Wieden	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.228,38	0,09	●
Binnenveld	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.925,13	0,08	●
Boetelerveld	Habitatrichtlijn	2.746,41	0,08	●
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.972,28	0,07	●
Sallandse Heuvelrug	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.885,67	0,07	●
Vecht- en Beneden- Reggegebied	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.577,33	0,06	●

kloppend maken aantal kalveren

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Weerribben	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.164,12	0,06	●
Olde Maten & Veerslootslanden	Habitatrichtlijn	1.824,66	>0,05	●
Holtingerveld	Habitatrichtlijn	2.090,93	>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
natuur-
gebieden



Hoogste projectverschil (Veluwe) 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?
Veluwe	14,00	15,50	+ 1,50	15,50	●	1,50	✓
Rijntakken	0,14	0,15	+ 0,02	0,15	●	0,00	✓
Naardermeer	0,09	0,11	+ 0,01	0,11	●	0,00	✓
Oostelijke Vechtplassen	0,09	0,10	+ 0,01	0,10	●	0,00	✓
Kolland & Overlangbroek	0,08	0,09	+ 0,01	0,09	●	0,00	✓
Landgoederen Brummen	0,08	0,09	+ 0,01	0,09	●	0,00	✓
De Wieden	0,08	0,09	+ 0,01	0,09	●	0,00	✓
Binnenveld	0,08	0,08	+ 0,01	0,08	●	0,00	✓
Boetelerveld	0,07	0,08	+ 0,01	0,08	●	0,00	✓
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,06	0,07	+ 0,01	0,07	●	0,00	✓
Sallandse Heuvelrug	0,06	0,06	+ 0,01	0,07	●	0,00	✓
Vecht- en Beneden- Reggegebied	0,06	0,06	+ 0,01	0,06	●	0,00	✓
Weerribben	>0,05	0,06	+ 0,01	0,06	●	0,00	✓
Olde Maten & Veerslootslanden	0,05	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	0,00	✓
Holtingerveld	0,05	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	0,00	✓

- ☐ 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 is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per
habitattype Veluwe

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	14,00	15,50	+ 1,50	●	1,50	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hult	6,05	6,72	+ 0,67	●	0,67	✓
H9190 Oude eikenbossen	5,06	5,61	+ 0,55	●	0,55	✓
H2330 Zandverstuivingen	1,52	1,69	+ 0,17	●	0,17	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	1,08	1,20	+ 0,12	●	0,12	✓
ZGH4030 Droge heiden	1,02	1,14	+ 0,12	●	0,12	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,99	1,10	+ 0,11	●	0,11	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,96	1,07	+ 0,11	●	0,11	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,85	0,94	+ 0,09	●	0,09	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,85	0,94	+ 0,09	●	0,09	✓
H3160 Zure vennen	0,83	0,92	+ 0,09	●	0,09	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,73	0,81	+ 0,08	●	0,08	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,73	0,81	+ 0,08	●	0,08	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,71	0,79	+ 0,08	●	0,08	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,66	0,73	+ 0,07	●	0,07	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,67	0,74	+ 0,07	●	0,07	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,63	0,70	+ 0,07	●	0,07	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,55	0,61	+ 0,06	●	0,06	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,54	0,60	+ 0,06	●	0,06	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,39	0,43	+ 0,04	●	0,00	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,13	0,15	+ 0,02	●	0,00	✓

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,14	0,15	+ 0,02	●	0,00	✓
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,12	0,13	+ 0,01	●	0,00	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,10	0,12	+ 0,01	●	0,00	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10	0,11	+ 0,01	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	0,08	+ 0,01	○	0,00	✗
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,07	0,08	+ 0,01	○	0,00	✗
ZGHg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,05	>0,05	+ 0,00	○	0,00	✗

Naardermeer

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,09	0,11	+ 0,01	●	0,00	✓
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,09	0,11	+ 0,01	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,10	+ 0,01	●	0,00	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,10	+ 0,01	○	0,00	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H9999:94 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,08	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,07	0,08	+ 0,01	○	0,00	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,09	0,10	+ 0,01	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,10	+ 0,01	●	0,00	✓
H9999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,09	0,10	+ 0,01	●	0,00	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,07	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	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)	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,08	0,09	+ 0,01	●	0,00	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,07	0,08	+ 0,01	○	0,00	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,07	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,08	+ 0,01	○	0,00	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓

Binnenveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓

Boetelerveld

Habitatype	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)	0,07	0,08	+ 0,01	●	0,00	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,06	0,07	+ 0,01	●	0,00	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,06	+ 0,01	○	0,00	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓

Sallandse Heuvelrug

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	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓

Weerribben

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,05	0,06	+ 0,01	○	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,05	0,06	+ 0,01	●	0,00	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,05	>0,05	+ 0,01	○	0,00	✓

Olde Maten & Veerslootslanden

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓

Holtingerveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,05	>0,05	+ 0,01	●	0,00	✓

- ☐ 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 is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2015.1_20161101_e96704b153

Database versie 2015.1_20160514_goad58c36e

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>