



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum besluit : 11 april 2016
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2015-010074 - gemeente Renswoude
Activiteit : het wijzigen van het bedrijf aan Oude Holleweg 55, 3927 CK Renswoude
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Maatschap van der Grift
Zaaknummer : 2015-010074

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Maatschap van der Grift, Oude Holleweg 55 te Renswoude, hierna te noemen aanvrager, van 9 juli 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Leges

Op dit besluit is de legesverordening van kracht.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een wijziging ten opzichte van het feitelijk gebruik, in de referentie periode 1 januari 2012 tot 1 januari 2015. Uit de berekeningen volgt dat wij bevoegd gezag zijn vanwege de effecten op het Natura 2000-gebied Veluwe.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Het ontwerpbesluit is tevens toegezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Renswoude. Er zijn zienswijzen ingediend door de Gelderse Natuur en Milieufederatie (GNMF) op 20 november 2015 en door Mobilisation for the Environment (MOB) op 3 december 2015.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;

Gelet op de artikelen 19d tot en met 19g en 19kh lid 7 van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

Maatschap van der Grift een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

1. Deze vergunning met de bijbehorende AERIUS Register-bijlage (bijlage 1) met kenmerk 2DVrBtKPSR dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
2. Het gedeelte van de activiteit waarvoor ontwikkelingsruimte is uitgegeven dient conform de provinciale beleidsregel, binnen twee jaar te zijn gerealiseerd.

Beoordeling van de aanvraag

Gelderse Beleidsregels

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben voor het toedelen van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte (segment 2) aan projecten en andere handelingen beleidsregels vastgesteld.

Provincies hebben een gezamenlijke set van beleidsregels vastgesteld voor de verdeling van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte. Deze hebben tot doel om de toedeling ontwikkelingsruimte eenvoudig en eerlijk uit te voeren. Verder voorkomen deze regels dat enkele aanvragers in één keer de beschikbare ontwikkelingsruimte verbruiken. Bovendien moeten ze voorkomen dat er ongelijkheid ontstaat tussen provincies.

Aanvragen worden getoetst aan de volgende beleidsregels:

1. Per PAS-programmaperiode wordt bij een toestemmingsbesluit aan een activiteit niet meer dan 3 mol stikstof per hectare per jaar aan ontwikkelingsruimte toegedeeld. Voor landbouw, industrie, infrastructuur of voor het gebruik van gemotoriseerd voertuigen voor wedstrijden geldt deze waarde in cumulatie met eerdere gemelde of vergunde activiteiten voor hetzelfde bedrijf binnen één PAS-programmaperiode.
2. De activiteit, waarvoor ontwikkelingsruimte is toegedeeld, moet binnen twee jaar zijn gerealiseerd. Daarbij geldt als starttijdstip de datum waarop het besluit onherroepelijk is geworden.
3. Voor de toedeling van ontwikkelingsruimte geldt de volgorde van ontvangst van een volledige en ontvankelijke aanvraag. Bij binnenkomst via de post geldt het tijdstip van 17.27 uur.

De aanvraag past binnen de voornoemde beleidsregels en is derhalve ter toetsing aangeboden aan AERIUS Register.

Voor dit bedrijf is niet eerder een vergunning danwel een verklaring van geen bedenkingen (hierna vvgb) op grond van de Nbw 1998 verleend.

In onderstaande tabel wordt de beoogde situatie weergegeven.

Tabel 1 beoogde situatie

Diersoort	RAV-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien	A1.100	160
Vrouwelijk jongvee	A3.100	122
Vleeskalveren	A4.100	1.308
Vleesvarkens	D3.100	120
Vleesvarkens	D3.2.7.2.2	426
Vleesvarkens	D3.2.7.1.1	480
Vleesvarkens	D3.2.7.2.1	264

Bepalen vergunningplicht en bevoegd gezag

Uit de bij de aanvraag ingediende AERIUS-berekening van de beoogde situatie volgt dat er gebieden zijn waar de depositie boven de grenswaarde ligt. In bijlage 1 is de AERIUS Register-bijlage opgenomen, waarin alle gebieden staan vermeld met een depositie boven de 0,05 mol/ha/jaar.

Op grond van artikel 2 lid 1 van Nbw zijn wij het bevoegd gezag voor deze aanvraag. Alle provincies waar een vergunningplicht geldt, zijn om instemming gevraagd overeenkomstig het bepaalde in artikel 2 en 2a van de Nbw 1998.

Vaststellen van de feitelijk door de bestaande activiteit veroorzaakte stikstofdepositie

Artikel 5, vijfde en zesde lid van de Regeling PAS vormt de grondslag voor de bepaling van de feitelijk veroorzaakte stikstofdepositie. Dit betreft de stikstofdepositie die in de periode van 1 januari 2012 tot en met 31 december 2014 ten hoogste werd veroorzaakt als gevolg van hetgeen daadwerkelijk plaatsvond binnen de kaders van een omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onderdeel e of i van de Wet algemene bepaling omgevingswet of een vergunning of melding krachtens de Wet milieubeheer of Hinderwet. Deze feitelijke situatie van bedrijf waarop de aanvraag van toepassing is, is op de volgende wijze aangetoond:

- Stallijst 2014.
- Gecombineerde opgave 2014.
- Omgevingsvergunning 6 oktober 2014.

Vaststellen overige effecten

Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied zijn er naast de effecten van stikstof geen andere effecten op het Natura 2000-gebied.

Zienswijzen

De GNMf en het MOB bestrijden dat op grond van de bij de PAS behorende passende beoordeling kan worden geconcludeerd dat de natuurlijke kenmerken van de Natura 2000 gebieden niet worden aangetast.

Ter onderbouwing van deze stelling wordt het volgende aangevoerd:

1. Er wordt geen rekening gehouden met individuele depositietoenames tot 0,05 mol/ha/jr terwijl onder deze categorie een groot aantal bedrijfsuitbreidingen zijn ingezet. Aan het hanteren van deze drempelwaarde dient nader onderzoek ten grondslag te liggen. Evenmin wordt met dergelijke uitbreidingen in cumulatief verband rekening gehouden. Verwezen wordt naar het rapport van Alterra waaruit blijkt dat over 10 kilometer slechts 60% van de uitgestoten ammoniak is neergedaald.

Ad 1.

Dergelijke depositietoenames zijn verwerkt in de te verwachten economische groei van 2,5% die in de PAS en AERIUS monitor zijn gemodelleerd. Op basis van indicatieve berekeningen is binnen de PAS vastgesteld tot hoeveel depositie activiteiten met een effect kleiner of gelijk aan 0,05 mol/ha/jr in cumulatie per Natura 2000 gebied gaan leiden. Deze depositie maakt onderdeel uit van de depositieruimte voor autonome ontwikkeling, binnen de totale depositieruimte die er per Natura 2000-gebied bepaald.

Uit de passende beoordeling is tot op hectareniveau gebleken dat de natuurlijke kenmerken niet worden aangetast door uitgifte van deze totale depositieruimte. Ingevolge artikel 8 van de Regeling PAS geldt de meldingsplicht niet voor activiteiten met een depositie die kleiner of gelijk is aan 0,05 mol/ha/ja. De deposities die kleiner of gelijk zijn dan de drempelwaarde van 0,05 mol/ha/ja worden in het kader van het programma gemonitord als onderdeel van de monitoring van de autonome ontwikkeling. Bijsturing kan plaats vinden als dit uit de monitoring noodzakelijk blijkt. De effecten van deze activiteiten gezamenlijk worden door AERIUS Monitor in beeld gebracht en zijn als zodanig binnen de passende beoordeling van de PAS beoordeeld. Door deze activiteiten gezamenlijk in beeld te brengen, zijn ook de effecten daarvan op verder weg gelegen gebieden in beeld gebracht.

2. AERIUS Calculator berekent alleen de emissie van 1 bron zonder deze in cumulatief verband te bezien. In cumulatief verband zullen deze toenames meer zijn.

Ad 2.

Zoals in Ad 1 weergegeven zijn deposities ook in cumulatief verband beoordeeld. Toenames tot 0,05 mol/ha/jr zijn als onderdeel van de autonome ontwikkeling beoordeeld en worden gemonitord. Voor depositietoenames groter dan 0,05 mol/ha/jr is ontwikkelingsruimte gereserveerd welke evenzeer worden gemonitord.

3. Thans zijn onvoldoende bron- en herstelmaatregelen getroffen terwijl ontwikkelruimte aan inrichtingen wordt toegewezen. Of de maatregelen daadwerkelijk het beoogde effect hebben is evenmin zeker nu dat pas in het veld kan worden vastgesteld. In dit verband wordt gewezen op de metingen van het RIVM waaruit volgt dat de afgelopen tien jaren geen significante depositiedalingen zich hebben voorgedaan. Voorts zijn herstelmaatregelen begrenst in omvang en frequentie. Onder verwijzing naar een recent OBN onderzoek blijkt dat herstelmaatregelen kunnen leiden tot natuurvernietiging in plaats van natuurherstel.

Ad 3.

De in de PAS opgenomen generieke en gebiedsgerichte herstelmaatregelen zijn niet specifiek gekoppeld aan de projecten waaraan toestemming is verleend.

De maatregelen vormen een totaalpakket waarmee op het niveau van het programma wordt gewaarborgd dat overal een langjarige afname van stikstofdepositie wordt gerealiseerd, de kwaliteit van de voor stikstof gevoelige habitattypen en leefgebieden behouden wordt en de instandhoudingsdoelstellingen voor die habitattypen en soorten met een voor stikstof gevoelig leefgebied niet in gevaar komen en zonder onevenredige vertraging worden gehaald.

Per gebiedsanalyse is (in hoofdstuk 7) aangegeven welke maatregelen met welke planning (binnen welke PAS-perioden) uitgevoerd zullen gaan worden en hoe de uitvoering van de maatregelen is geborgd. De uitvoering van de hydrologische maatregelen is reeds gestart en grotendeels uitgevoerd. Per habitatype heeft daarop een beoordeling plaatsgevonden of het maatregelenpakket voldoende is om het instandhoudingsdoel te realiseren. Daarbij is betrokken het treffen van generieke emissiebeperkende maatregelen en de uitgifte van de ontwikkelingsruimte.

Op basis daarvan is geoordeeld dat er met de uitgifte van ontwikkelingsruimte in relatie tot het geschetste depositieverloop en bij de uitvoering van de in deze gebiedsanalyse genoemde en geborgde maatregelen op habitatniveau geen verslechtering optreedt, behoud gedurende de eerste PAS periode is geborgd en daar waar uitbreidings- en of verbeterdoelen aan de orde zijn, geldt dat deze op termijn behaald kunnen worden ondanks de uitgifte van ontwikkelingsruimte. Het is onder deze condities daarom verantwoord om over te gaan tot het uitgeven van de ontwikkelingsruimte.

4. Gevolgen van typische soorten van habitattypen zijn niet meegenomen in de analyses. Herstelmaatregelen zijn (nog) niet meegenomen.

Ad 4.

In deze vergunningprocedure staan centraal de negatieve effecten op de natuurlijke kenmerken van de habitattypen waarvoor instandhoudingsdoelen zijn opgesteld. De typische soorten vormen uitsluitend een indicator voor de kwaliteit van de beschermde habitattypen en bezitten als zodanig geen beschermde status op grond van de Natuurbeschermingswet 1998.

5. In AERIUS worden slechts enkele depositieberekeningen per habitat ingevoerd terwijl uit rechtspraak volgt dat de gevolgen van projecten per habitatype en per locatie in kaart dient te worden gebracht.

Ad 5.

De in de ontwerpvergunning opgenomen verwijzing naar de passende beoordeling in combinatie met de bij de aanvraag ingediende AERIUS Calculatorberekening en de Register PDF zijn op te vatten als een passende beoordeling voor het specifieke project. Daarbij vormen de gebiedsanalyses de passende beoordeling op gebiedsniveau. Aan de hand van gegevens gegenereerd door het rekeninstrument AERIUS is in de gebiedsanalyses op hectareniveau bepaald hoeveel ontwikkelingsruimte kan worden toegedeeld aan projecten die stikstofdepositie tot gevolg hebben op voor stikstof gevoelige habitats en leefgebieden zonder dat dit leidt tot verslechtering van de kwaliteit van de habitats, tot aantasting van de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebied of tot onevenredige vertraging in het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen ten opzichte van de situatie zonder PAS. De aangehaalde uitspraken doen aan het vorenstaande niet af nu door deze aanpak is uitgesloten dat de natuurlijke kenmerken van de Natura 2000 significant worden geschaad.

6. Met de emissies voortvloeiend uit beweidingen wordt in de AERIUS-berekeningen geen rekening gehouden. Het aangehaalde rapport van het Planbureau voor de Leefomgeving toont aan dat beweiding zelf ook emissies veroorzaakt zodat deze emissie niet mogen worden verwaarloosd. Gelet op de grotendeels niet emissie arme stallen zal geen sprake zijn van een emissiereductie doch eerder van een emissietoename.

Ad 6.

Op 22 februari 2016 is in het Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden, Jaargang 2016, Nr. 75 het Besluit van 9 februari 2016 van de Staatssecretaris van Economische Zaken bekendgemaakt. Het besluit omvat een wijziging van het Besluit vergunningen Natuurbeschermingswet 1998 in verband met vrijstelling van de vergunningplicht voor weiden van vee en gebruik van meststoffen.

In deze AMvB is een nieuw artikel 3a opgenomen in het Besluit vergunningen Natuurbeschermingswet 1998 waarin is bepaald dat het verbod, bedoeld in artikel 19d, eerste lid, van de Natuurbeschermingswet 1998, niet van toepassing is op:

- a. het beweiden van vee;*
- b. het op of in de bodem brengen van meststoffen.*

Uit de Nota van Toelichting blijkt dat ervan kan worden uitgegaan dat vrijstelling van de vergunningplicht niet zal leiden tot een toename van stikstofdepositie op habitats waarvoor het kritieke niveau al wordt overschreden, vanwege het feit dat bemesting al is, en verder wordt beperkt op basis van regels op grond van de Meststoffenwet.

Verder neemt het areaal landbouwgrond waarop beweiding en/of bemesting kan plaatsvinden, steeds verder af. Ook is er sprake van een stabiliserende weidegang naar het niveau zoals dat was in 2012.

Verder is van belang dat in de passende beoordeling die ten grondslag ligt aan het Programma Aanpak Stikstof ook de bestaande en toekomstige stikstofemissies en -deposities als gevolg van het beweiden van vee en de aanwending van meststoffen zijn betrokken.

In het rekeninstrument AERIUS zijn op basis van het Mest- en ammoniakmodel voor beleidsondersteuning (MAMBO), dat wetenschappelijk gezien het beste beschikbare model op dit vlak is, de deposities berekend. In dat model zijn de gegevens tot op perceelsniveau verwerkt (locatie, grondsoort, gewas, bijbehorende maximale gebruiksnorm en toegestane aanwendingstechnieken).

De aldus berekende stikstofdepositie is onderdeel van de in het PAS opgenomen depositieruimte voor autonome ontwikkelingen.

Gezien de passende beoordeling die bij het PAS hoort, kan met zekerheid worden gesteld dat van beweiding en het gebruik van meststoffen op het niveau van 2014 en de autonome ontwikkeling sindsdien, kan worden uitgesloten dat dit een verslechterend effect heeft en dat dit in de weg zou staan aan het op termijn realiseren van een gunstige staat van instandhouding van de relevant habitattypen in Natura 2000-gebieden.

7. Er is onvoldoende rekening gehouden met de in artikel 19° onder c Nbw '98 genoemde belangen. Temeer nu derden niet vooraf zijn geïnformeerd van deze ontwikkelingen.

Ad 7.

Het aan de orde zijnde ontwerpbesluit is juist ter visie gelegd met als doel het informeren van belanghebbenden over de op handen zijnde besluitvorming zodat zij desgewenst hierop kunnen reageren.

Nu door de werking van de PAS significant negatieve effecten op de natuurlijke kenmerken zijn uitgesloten en van overige zwaarwegende natuurbelangen evenmin is gebleken, is weigering van de aangevraagde activiteit op grond van de in artikel 19° onder c Nbw '98 genoemde belangen niet aan de orde.

8. Er is bij de vaststelling van de NOx emissiereductie geen rekening gehouden met de sjoemelsoftware.

Ad 8.

In de PAS en in AERIUS is gebruik gemaakt van emissiefactoren gebaseerd op gemeten NOx-emissies van auto's op de weg onder praktijkomstandigheden. Dit betekent dat de hogere uitstoot is meegenomen in de berekeningen van de ontwikkelingen van stikstofdeposities. De tegenvallende prestaties van dieselauto's zorgen ervoor dat de daling van de stikstofdeposities als gevolg van het wegverkeer iets minder groot is dan wanneer aan de normen zou zijn voldaan. In de PAS is hier al rekening mee gehouden zodat de gevolgen van eventuele sjoemelsoftware niet aan de orde is.

Conclusie

Uit de Register-bijlage (zie bijlage 1) blijkt dat er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is om de aangevraagde situatie te verlenen. Er is voor onderliggende aanvraag ontwikkelingsruimte vastgelegd in AERIUS Register. De vergunning kan worden verleend.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van het besluit hiertegen beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage).

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.
Voor het behandelen van het beroepsschrift en voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven.
Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de Raad van State, telefoonnummer (070) 426 44 26.

bijlage:

- Bijlage 1: AERIUS Register-bijlage (kenmerk: 2DVrBtKPSR)

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
Mts van der Grift	-

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Mts van der Grift	2DVRBtKPSR	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
14 december 2015, 15:24	2015	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	-	-	-
NH ₃	8.626,20 kg/j	9.240,20 kg/j	614,00 kg/j

Depositie

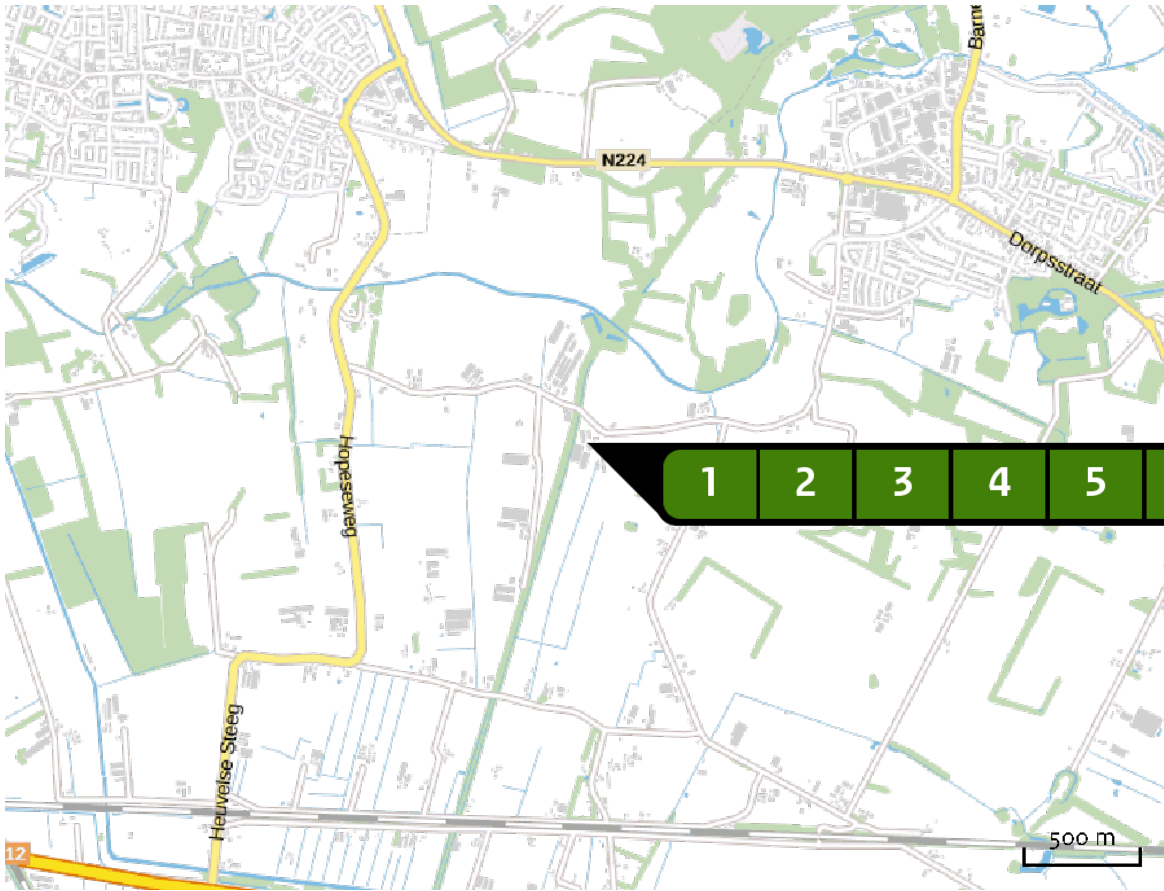
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied		Provincie
Veluwe		Gelderland
Situatie 1	Situatie 2	Verschil
1,85	1,99	+ 0,14

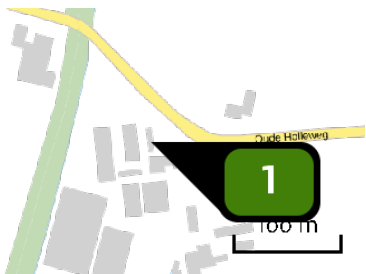
Toelichting

aanvraag natuurbeschermingsvergunning

Locatie
Situatie 1

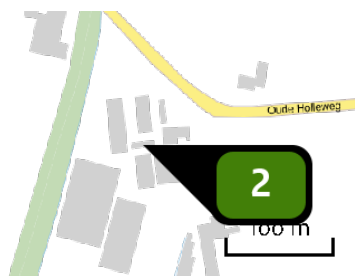


Emissie
(per bron)
Situatie 1



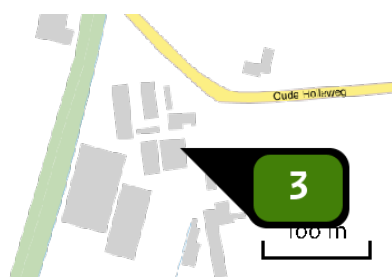
Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **163771, 453054**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **343,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	98	NH ₃	3,500	343,00 kg/j



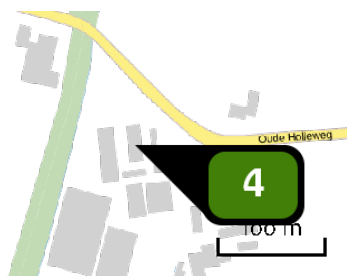
Naam **Bron 2**
Locatie (X,Y) **163752, 453024**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **360,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	120	NH ₃	3,000	360,00 kg/j



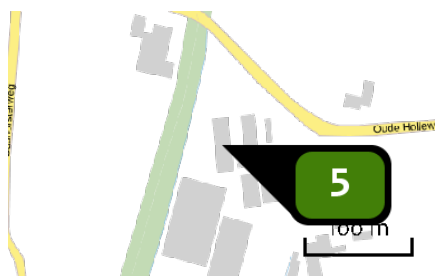
Naam **Bron 3**
Locatie (X,Y) **163781, 453008**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **114,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	26	NH ₃	4,400	114,40 kg/j



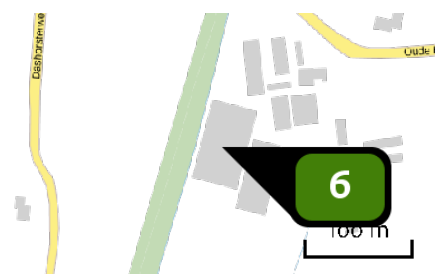
Naam **Bron 4**
Locatie (X,Y) **163753, 453051**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mW**
NH₃ **809,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.7.2.2	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak groter dan 0,18 m ² , maar kleiner dan 0,27 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2010.10.V3)	426	NH ₃	1,900	809,40 kg/j



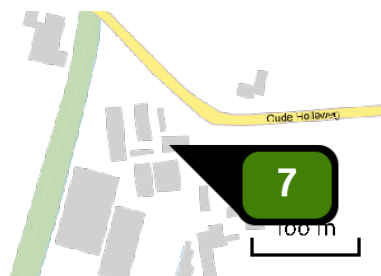
Naam **Bron 5**
 Locatie (X,Y) **163727, 453042**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,0 mw**
 NH₃ **876,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.7.1.1	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met metalen driekantroosters op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Groen Label BB 97.07.056/A 97.11.059V2)	480	NH ₃	1,000	480,00 kg/j
	D 3.2.7.2.1	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2004.05.V3)	264	NH ₃	1,500	396,00 kg/j



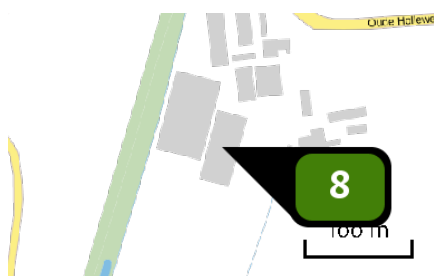
Naam **Bron 6**
 Locatie (X,Y) **163698, 452968**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,0 mw**
 NH₃ **4.235,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	1.210	NH ₃	3,500	4.235,00 kg/j



Naam **Bron 7**
 Locatie (X,Y) **163777, 453032**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,0 mw**
 NH₃ **70,40 kg/j**

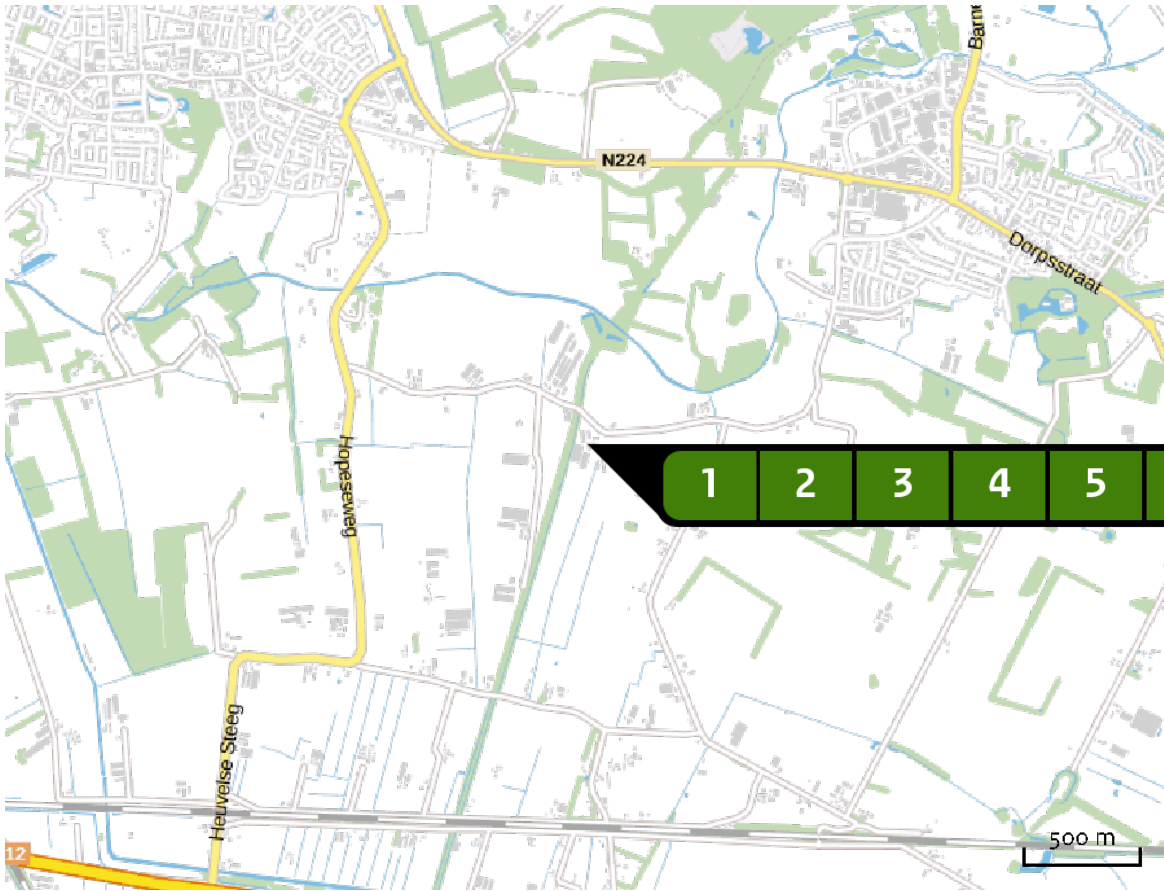
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	16	NH ₃	4,400	70,40 kg/j



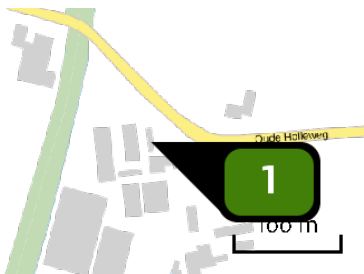
Naam **Bron 8**
 Locatie (X,Y) **163732, 452941**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,0 mw**
 NH₃ **1.818,00 kg/j**

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)	128	NH ₃	13,000	1.664,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	35	NH ₃	4,400	154,00 kg/j

Locatie
Situatie 2

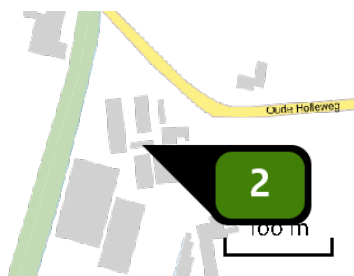


Emissie
(per bron)
Situatie 2



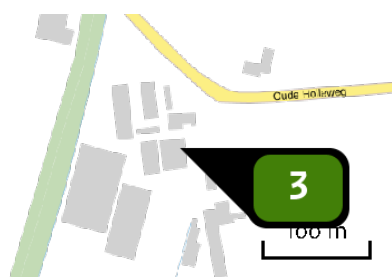
Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **163771, 453054**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 MW**
NH₃ **343,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	98	NH ₃	3,500	343,00 kg/j



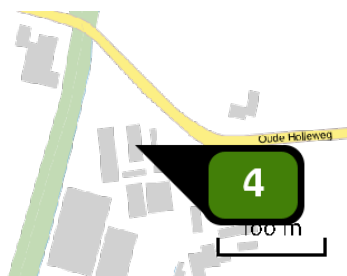
Naam **Bron 2**
Locatie (X,Y) **163752, 453024**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **360,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	120	NH ₃	3,000	360,00 kg/j



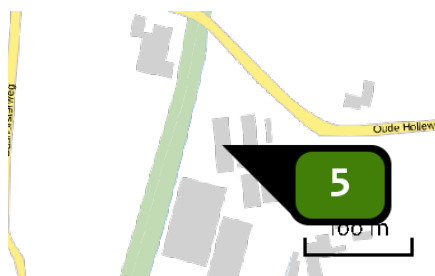
Naam **Bron 3**
Locatie (X,Y) **163781, 453008**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **114,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	26	NH ₃	4,400	114,40 kg/j



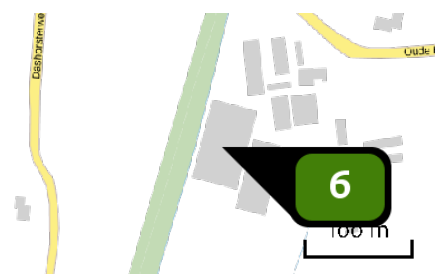
Naam **Bron 4**
Locatie (X,Y) **163753, 453051**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 MW**
NH₃ **809,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.7.2.2	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak groter dan 0,18 m ² , maar kleiner dan 0,27 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2010.10.V3)	426	NH ₃	1,900	809,40 kg/j



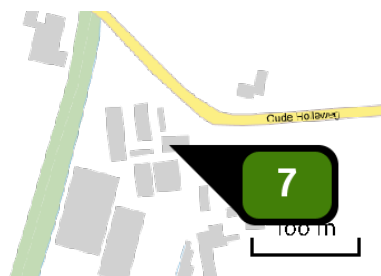
Naam **Bron 5**
Locatie (X,Y) **163727, 453042**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **876,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.7.1.1	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met metalen driekantroosters op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Groen Label BB 97.07.056/A 97.11.059V2)	480	NH ₃	1,000	480,00 kg/j
	D 3.2.7.2.1	gedeeltelijk roostervloer; mestkelders met (water- en) mestkanaal; mestkanaal met schuine putwand; met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal; emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2004.05.V3)	264	NH ₃	1,500	396,00 kg/j



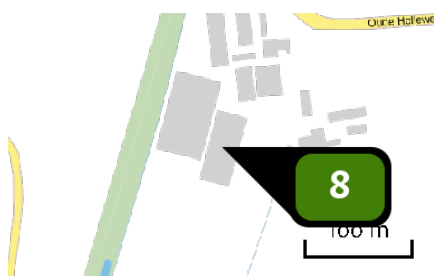
Naam **Bron 6**
Locatie (X,Y) **163698, 452968**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **4.235,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	1.210	NH ₃	3,500	4.235,00 kg/j



Naam **Bron 7**
Locatie (X,Y) **163777, 453032**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **70,40 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)	16	NH ₃	4,400	70,40 kg/j



Naam **Bron 8**
Locatie (X,Y) **163732, 452941**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **1.910,00 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)	130	NH ₃	13,000	1.690,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	50	NH ₃	4,400	220,00 kg/j



Naam **Bron 9**
Locatie (X,Y) **163753, 452999**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH3 **522,00 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)	30	NH3	13,000	390,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	30	NH3	4,400	132,00 kg/j

Depositie
PAS-
gebieden
(rekenjaar 2015)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	7.296,94	1,99	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.593,85	1,41	●
Binnenveld	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.957,86	1,21	●
Kolland & Overlangbroek	Habitatrichtlijn	2.825,65	1,10	●
Lingegebied & Diefdijk- Zuid	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	3.009,34	0,20	●
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.594,64	0,17	●
Oostelijke Vechtplassen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.738,01	0,15	●
Zouweboezem	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.379,09	0,15	●
Naardermeer	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.771,25	0,13	●
Boetelerveld	Habitatrichtlijn	2.773,26	0,10	●
Sallandse Heuvelrug	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.896,52	0,10	●
Sint Jansberg	Habitatrichtlijn	2.534,24	0,09	●
Mts van der Grift				

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Vecht- en Beneden- Reggegebied	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.790,41	0,08	●
De Wieden	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.258,75	0,08	●
Borkeld	Habitatrichtlijn	2.740,95	0,08	●
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.561,19	0,07	●
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.000,90	0,07	●
De Bruuk	Habitatrichtlijn	1.996,68	0,07	●
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	Habitatrichtlijn	2.501,67	0,06	●
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	Habitatrichtlijn	2.395,49	0,06	●
Wierdense Veld	Habitatrichtlijn	2.926,68	0,06	●
Zeldersche Driessen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.185,30	0,06	●
Stelkampsveld	Habitatrichtlijn	2.528,31	0,06	●
Weerribben	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.194,48	0,06	●
Maasduinen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.682,40	>0,05	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Botshol	Habitatrichtlijn	1.785,03	>0,05	●
Engbertsdijkerven	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.673,40	>0,05	●
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	Habitatrichtlijn	1.795,01	>0,05	●
Langstraat	Habitatrichtlijn	2.282,13	>0,05	●
Holtingerveld	Habitatrichtlijn	2.152,67	>0,05	●
Uiterwaarden Lek	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.750,90	>0,05	●

Depositie overige gebieden (rekenjaar 2015)

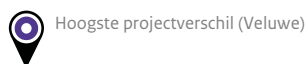
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
STEKKENKAMP		1.857,48	0,06	●

○ 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
- 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)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Veluwe	1,85	1,99	+ 0,14	1,99	●	✓
Rijntakken	1,31	1,41	+ 0,10	1,41	●	✓
Binnenveld	1,13	1,21	+ 0,08	1,21	●	✓
Kolland & Overlangbroek	1,03	1,10	+ 0,07	1,10	●	✓
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,18	0,20	+ 0,01	0,20	●	✓
Landgoederen Brummen	0,16	0,17	+ 0,01	0,17	●	✓
Oostelijke Vechtplassen	0,14	0,15	+ 0,01	0,15	●	✓
Zouweboezem	0,13	0,14	+ 0,01	0,15	●	✓
Naardermeer	0,12	0,13	+ 0,01	0,13	●	✓
Boetelerveld	0,09	0,10	+ 0,01	0,10	●	✓
Sallandse Heuvelrug	0,09	0,10	+ 0,01	0,10	●	✓
Sint Jansberg	0,08	0,09	+ 0,01	0,09	●	✓
Vecht- en Beneden- Reggegebied	0,07	0,08	+ 0,01	0,08	●	✓
De Wieden	0,07	0,08	+ 0,01	0,08	●	✓
Borkeld	0,07	0,08	+ 0,01	0,08	●	✓
Nieuwkoopse Plassen & De Haack	0,06	0,07	+ 0,00	0,07	●	✓
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,06	0,07	+ 0,00	0,07	●	✓

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
De Bruuk	0,06	0,07	+ 0,00	0,07	●	✓
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	●	✓
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	●	✓
Wierdense Veld	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	●	✓
Zeldersche Driessen	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	●	✓
Stelkampsveld	0,06	0,06	+ 0,00	0,06	●	✓
Weerribben	>0,05	0,06	+ 0,00	0,06	●	✓
Maasduinen	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	✓
Botshol	>0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	✓
Engbertsdijksvenen	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	✓
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	✓
Langstraat	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	✓
Holtingerveld	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	✓
Uiterwaarden Lek	0,05	>0,05	+ 0,00	>0,05	●	✓

- ☐ Geen overschrijding
- ☒ Wel overschrijding*
- ☒ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
- ☒ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* 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
habitatype Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2330 Zandverstuivingen	1,85	1,99	+ 0,14	●	✓
H4030 Droge heiden	1,72	1,85	+ 0,13	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	1,40	1,50	+ 0,10	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,30	1,40	+ 0,10	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	1,21	1,30	+ 0,09	●	✓
H3160 Zure vennen	0,88	0,95	+ 0,07	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,79	0,85	+ 0,06	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,76	0,81	+ 0,06	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,69	0,74	+ 0,05	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,67	0,71	+ 0,05	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,66	0,71	+ 0,05	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,65	0,69	+ 0,05	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,60	0,64	+ 0,04	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,60	0,64	+ 0,04	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,49	0,53	+ 0,04	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,49	0,52	+ 0,04	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,47	0,51	+ 0,04	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,32	0,35	+ 0,02	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,32	0,35	+ 0,02	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,30	0,32	+ 0,02	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91Fo Droge hardhoutooibossen	1,31	1,41	+ 0,10	●	✓
H612o Stroomdalgraslanden	0,78	0,83	+ 0,06	●	✓
H651oA Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,32	0,35	+ 0,03	●	✓
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,27	0,29	+ 0,02	●	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,22	0,24	+ 0,02	●	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,10	0,10	+ 0,01	○	-
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,09	0,10	+ 0,01	○	✓
H643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,09	0,10	+ 0,01	○	✓
H651oB Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,08	0,08	+ 0,01	●	✓

Binnenveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,13	1,21	+ 0,08	●	✓
H714oB Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,83	0,89	+ 0,06	●	✓
H641o Blauwgraslanden	0,73	0,78	+ >0,05	●	✓

Kolland & Overlangbroek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,03	1,10	+ 0,07		

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:70 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	0,18	0,20	+ 0,01		
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,14	0,16	+ 0,01		
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,14	+ 0,01		
H7230 Kalkmoerassen	0,06	0,07	+ 0,00		

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,17	+ 0,01	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,17	+ 0,01	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,15	0,16	+ 0,01	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,15	+ 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,16	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,14	0,15	+ 0,01	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	+ 0,01	●	✓

Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,14	0,15	+ 0,01	●	✓
H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,14	0,15	+ 0,01	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,10	0,10	+ 0,01	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓

Zouweboezem

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,13	0,14	+ 0,01	●	✓
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,10	0,10	+ 0,01	●	✓

Naardermeer

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,12	0,13	+ 0,01	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,11	0,12	+ 0,01	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	0,11	+ 0,01	●	✓
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,09	0,10	+ 0,01	○	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	0,08	+ 0,01	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓

Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,09	+ 0,01	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	0,07	+ 0,01	●	✓

Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,09	0,10	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,09	+ 0,01	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓
H3160 Zure vennen	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓

Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,08	+ 0,01	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,08	+ 0,01	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,08	0,08	+ 0,01	●	✓

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,07	0,07	+ 0,01	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,07	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	+ 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,07	0,07	+ 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	+ 0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
ZGH7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

De Wieden

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

Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
Hg1Do Hoogveenbossen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

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

De Bruuk

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,00	●	✓

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
ZGH314ohz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Wierdense Veld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	○	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,06	+ 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Weerribben

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,06	+ 0,00	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Botshol

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	>0,05	+ 0,00	○	✓
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	>0,05	+ 0,00	○	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,05	>0,05	+ 0,00	○	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Engbertsdijksvenen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,05	>0,05	+ 0,00	●	✓

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,05	>0,05	+ 0,00		

Langstraat

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6410 Blauwgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,00		
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,05	>0,05	+ 0,00		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,05	>0,05	+ 0,00		

Holtingerveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg190 Oude eikenbossen	0,05	>0,05	+ 0,00		

Uiterwaarden Lek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,05	>0,05	+ 0,00		
H6120 Stroomdalgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,00		

- ☐ Geen overschrijding
- ☒ Wel overschrijding*
- ☒ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
- ☒ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* 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
resterende
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
STEKKENKAMP	>0,05	0,06	+ 0,00	0,06		

☐ 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
habitatype STEKKENKAMP

☐ Geen overschrijding

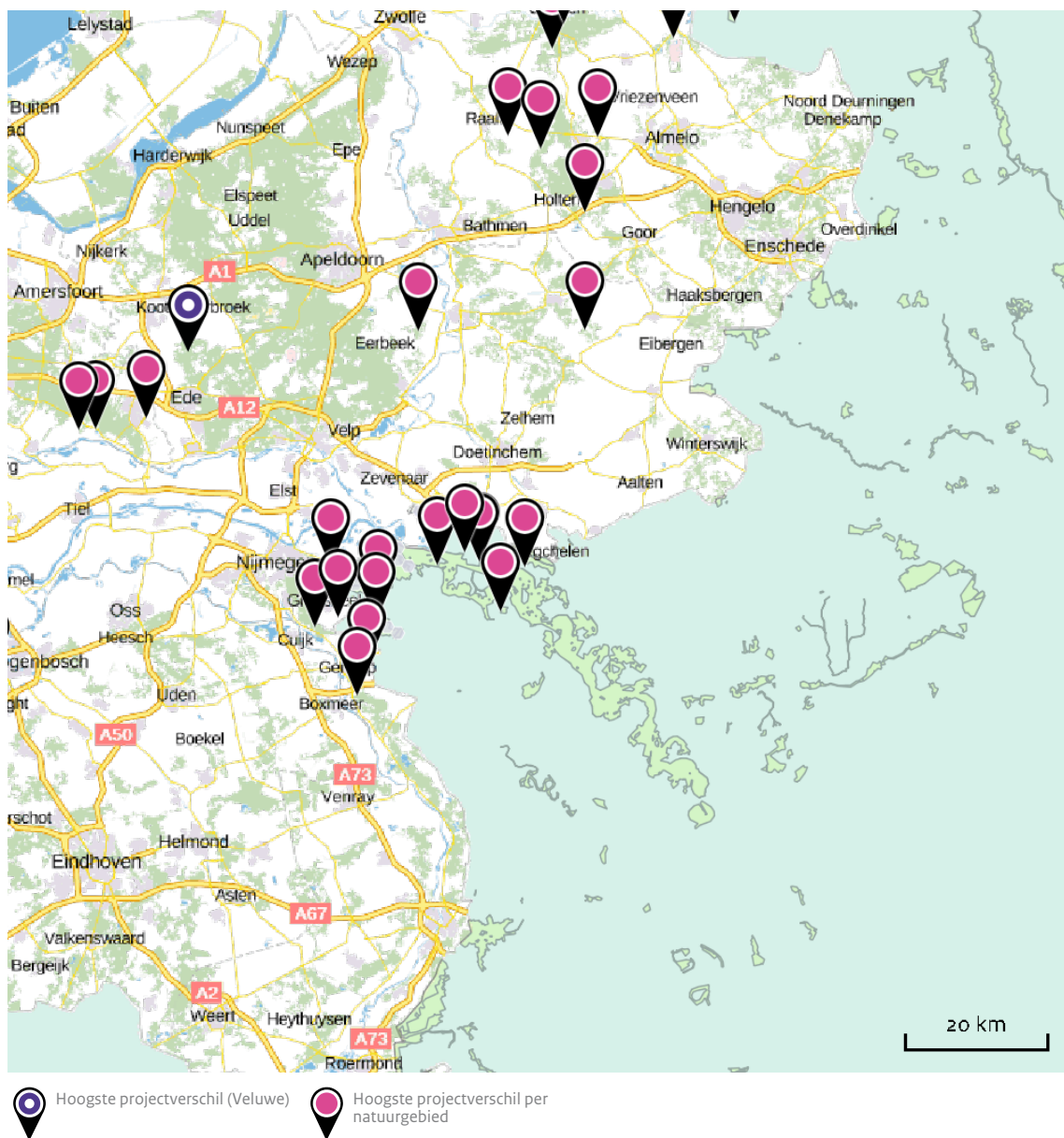
☒ Wel overschrijding*

* 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
buitenland

Duitsland

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,15	0,16	+ 0,01
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,08	0,09	+ 0,01
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,08	0,09	+ 0,01
NSG Kranenburger Bruch	0,08	0,08	+ 0,01
Dornicksche Ward	0,07	0,08	+ 0,01
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,07	0,08	+ 0,01
Reichswald	0,07	0,08	+ 0,01
NSG Emmericher Ward	0,07	0,07	+ 0,01
Wisseler Dünen	0,06	0,06	+ 0,00
Itterbecker Heide	0,06	0,06	+ 0,00
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,06	0,06	+ 0,00



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 de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2015_20151211_3dec74e7e2

Database versie 2015_20151211_3dec74e7e2

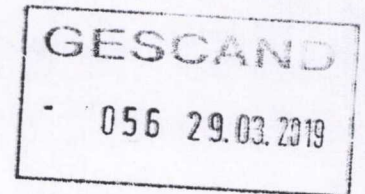
Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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



VERZONDEN 22 MAART 2019

M.T.S. van de Grift
Oude Holleweg 55
3927 CK RENSWOUDE



DATUM 21 maart 2019
ZAAKENMERK Z-WNB-GB-INT-2019-0655
NUMMER 81EA7671
UW BRIEF VAN -
UW NUMMER -
BIJLAGE(N) Toelichting

TEAM
REFERENTIE
DOORKIESNUMMER Servicebureau
030-2583311
FAX 030-2583139
E-MAILADRES servicebureau@provincie-utrecht.nl
ONDERWERP WNB Kennisgeving 2 Jaarstermijn
realisatieplicht PAS

Geachte heer/mevrouw,

Op 11 april 2016 is vergunning ex artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (thans Wet natuurbescherming) verleend met kenmerk 2015-010074 ten behoeve van het bedrijf aan de Oude Holleweg 55 Renswoude. Deze vergunning is verleend in het kader van het Programma Aanpak Stikstof (PAS).

Aan de vergunning is vanuit de Beleidsregels natuur en landschap provincie Utrecht 2017 het vereiste verbonden dat u de vergunde activiteiten binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van de vergunning moet hebben gerealiseerd. Dit houdt in dat:

- De stal of staluitbreiding gereed is; en
- De in de vergunning voorgeschreven systemen zijn geplaatst en functioneren; en
- De in de vergunning opgenomen soort en aantal dieren op structurele basis aanwezig zijn.

Op 23 mei 2018 liep de tweejaarstermijn voor uw project af.

Via deze brief verzoeken wij u om binnen 21 dagen na verzenddatum van deze brief bewijsstukken aan te leveren dat aan dit vereiste is voldaan. Hiertoe geëigende bewijsstukken betreffen:

- Uitdraai I&R systeem of stallijst over een specifieke periode; en/of
- Bedrijfsregister (rundvee en schapen/geiten); en/of
- Veesaldokaarten; en/of
- Actueel overzicht diertelkaart, gecombineerde jaaropgave (meitellingen); en/of
- Financiële boekhouding (grootboekrekeningen en jaarrekening); en/of
- Opdracht, factuur dan wel betaling aan een aannemer; en/of
- Bouwvergunning (gereed zijn staluitbreiding); en/of
- Gereedmelding bouw aan gemeente (gereed zijn staluitbreiding); en/of
- Foto's (gereed zijn staluitbreiding); en/of
- Diertelgegevens op basis van artikel 3.120 Activiteitenbesluit met ondersteunende aan- en afvoergegeven; en/of
- Aan- en verkoopnota's dieren; en/of
- Controlerapporten/bezoekverslagen Omgevingsdienst, NVWA, SKAL, Cross Compliance; en/of
- Rapportages meststoffenwet.

Documenten die voortvloeien uit bedrijfsmanagementsystemen, op basis waarvan meldingen gedaan worden bij LNV ter voldoening aan Identificatie en Registratie (I&R)-verplichting, worden landelijk geaccepteerd en gelijk

gesteld aan de gecombineerde opgave. De volgende documenten vloeien voort uit managementsystemen die gekoppeld zijn aan de Rijksoverheid ter voldoening aan de registratieverplichting:

- CRV rundveestaat (of mineraal/Veesaldokaart);
- Koppel Informatie Systeem (K.I.P.)/ AVIned Stallijsten;
- POV (varkens);
- Varkenspost (varkens);
- RUMA diermanagement;
- Pig Manager;
- EGAM diermanagement (geiten);
- Andere diermanagement systemen, die na bevestiging van RVO gekoppeld zijn.

De provincies hebben een gezamenlijke 'Aanpak Tweejaarstermijn PAS' afgesproken die zij met ingang van 2019 gaan uitvoeren. De provinciale aanpak start met het beoordelen of de vergunde bedrijfsoprichting of -uitbreiding binnen de gestelde termijn van twee jaar is gerealiseerd. Denkt u er dus aan de voor u meest gunstige gegevens aan te leveren, met andere woorden: de maximale invulling van de stallen sinds het verlenen van de vergunning. Aan de hand van deze informatie zullen wij bepalen of uw situatie voldoet aan het vereiste uit uw vergunning dan wel of uw vergunning geheel of gedeeltelijk wordt ingetrokken of gewijzigd en op welke wijze en termijn. Eventueel is extra informatie en/of een controlebezoek door de Regionale Uitvoeringsdienst Utrecht noodzakelijk. U wordt daar te zijner tijd nader over geïnformeerd.

Indien u verwacht dat de uitbreiding op korte termijn zal plaatsvinden, kunt u dit reeds aantonen middels een realistisch plan. Zie de bijlage bij deze kennisgeving voor details. Daarmee kunt u intrekking of wijziging van uw vergunning mogelijk voorkomen en een extra realisatietermijn krijgen, mits u kenbaar maakt dat u realisatie nog steeds beoogt en daar reëel zicht op is en u dat onderbouwt met een realistisch plan voor de daadwerkelijke uitvoering. Uw schriftelijke reactie wordt beoordeeld en afhankelijk van ons oordeel over de geleverde gegevens krijgt u wel of geen extra realisatietermijn. Na afloop van een extra realisatietermijn wordt opnieuw gecontroleerd of u de bedrijfsoprichting of -uitbreiding heeft gerealiseerd.

Indien wij naar aanleiding van uw bewijsstukken en/of realistisch plan overgaan tot de afgifte van een voornemen tot intrekken dan wel ontwerpbesluit tot intrekking, heeft u het recht om een zienswijze in te dienen.

De Regionale Uitvoeringsdienst Utrecht zal afhankelijk van de door u verstrekte informatie beoordelen of een controle ter plaatse noodzakelijk is.

Voor vragen naar aanleiding van deze brief kunt u contact opnemen met servicebureau@provincie-utrecht.nl via de contactgegevens zoals genoemd in het briefhoofd. Deze brief is geen beschikking, u kunt hiertegen geen bezwaar maken.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen,



Mevr. mr. S.L. Munsel
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Domein Leefomgeving

**Bijlage 1: Toelichting**

De tweejaarstermijn is mede op verzoek van de sector ingesteld, omdat de ontwikkelingsruimte voor vergunningen in het kader van het PAS schaars is en voorkomen moet worden dat bedrijven ontwikkelingsruimte niet benutten en bezet houden. Want dat kan andere bedrijven, die wel kunnen en willen uitbreiden, in hun ontwikkeling belemmeren als de PAS ontwikkelingsruimte op is.

Realistisch plan

Wat is een realistisch plan? Onder een realistisch plan verstaan de provincies in ieder geval dat de bouw, installatie en/of structurele plaatsing van dieren binnen ½ jaar kan plaatsvinden, zowel financieel (de financiering is aantoonbaar tijdig rond, bijvoorbeeld blijkend uit toezeggingen van uw bank) als materieel (de omgevingsvergunning bouw is tijdig rond, de contractering van bouw- en installatiebedrijf is tijdig rond, eventueel benodigde fosfaatrechten zijn tijdig rond, et cetera).

Hoe lang is de extra realisatietermijn? Standaard hanteren de provincies een extra realisatietermijn van ½ jaar, maar als aantoonbare overmacht maakt dat een bedrijf meer tijd nodig heeft, dan kunnen de provincies een langere extra realisatietermijn verstrekken. Voorbeelden van overmacht die de provincies hanteren zijn:

- Ernstige schade veroorzaakt door buitengewone (weers)omstandigheden juist voor oplevering en het verstrijken van de tweejaarstermijn. Hierbij onder andere te denken aan ernstige schade door brand, storm, hagel, blikseminslag of vandalisme.
- Situaties van langdurige ziekte of overlijden.
- Faillissement of wanprestatie van officieel gecontracteerde aannemers, installatiebedrijven en dergelijke, relatief kort voor oplevering en het verstrijken van de tweejaarstermijn.
- Diergezondheids crises (of de gevolgen daarvan) die zich op grotere schaal dan de schaal van uw bedrijf afspelen.
- Recente wijzigingen in regels, eisen en normen vanuit de overheid (bijvoorbeeld fosfaatrechten) dan wel, mits algemeen aanvaard, vanuit de branche.



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum besluit : 8 februari 2016
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 – 2015-015930 - gemeente Rhenen
Activiteit : het wijzigen van een melkveehouderij aan de Vrijweidershof 1, 3911 SE
Rhenen
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : V.O.F. Vrijweidershof
Zaaknummer : 2015-015930

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van V.O.F. Vrijweidershof, Vrijweidershof 1, 3911 SE Rhenen, hierna te noemen aanvrager, van 30 november 2015 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een wijziging ten opzichte van het feitelijk gebruik, in de referentie periode 1 januari 2012 tot 1 januari 2015. Uit de berekeningen volgt dat wij bevoegd gezag zijn vanwege de effecten op het Natura 2000-gebied Binnenveld.

Op 15 december 2015 zal er een nieuwe versie van AERIUS geïmplementeerd worden. Deze versie, AERIUS versie 2015, zal in plaats komen van de huidige versie, AERIUS versie 2014. Hierdoor veranderen mogelijk de uitkomsten van de berekening en zodoende de in dit besluit genoemde waarden. In het definitieve besluit zal de nieuwste berekening van AERIUS betrokken worden.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op de artikelen 19d tot en met 19g en 19kh lid 7 van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

V.O.F. Vrijweidershof een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

1. Deze vergunning met de bijbehorende AERIUS Register-bijlage (bijlage 1) met kenmerk 2EW5KBLYvo dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
2. Het gedeelte van de activiteit waarvoor ontwikkelingsruimte is uitgegeven dient conform de provinciale beleidsregel, binnen twee jaar te zijn gerealiseerd.

Bepalen vergunningplicht en bevoegd gezag

Uit de bij de aanvraag ingediende AERIUS-berekening van de beoogde situatie volgt dat er gebieden zijn waar de depositie boven de grenswaarde ligt. De AERIUS-verschilberekening is opgenomen in bijlage 1. Hierin staan alle gebieden vermeld met een depositie boven de 0,05 mol/ha/jaar.

Op grond van artikel 2 lid 1 van Nbw zijn wij het bevoegd gezag voor deze aanvraag. Alle provincies waar een vergunningplicht geldt, zijn om instemming gevraagd overeenkomstig het bepaalde in artikel 2 en 2a van de Nbw 1998.

Beoordeling van de aanvraag

Gelderse Beleidsregels

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben voor het toedelen van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte (segment 2) aan projecten en andere handelingen beleidsregels vastgesteld.

Provincies hebben een gezamenlijke set van beleidsregels vastgesteld voor de verdeling van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte. Deze hebben tot doel om de toedeling ontwikkelingsruimte eenvoudig en eerlijk uit te voeren. Verder voorkomen deze regels dat enkele aanvragers in één keer de beschikbare ontwikkelingsruimte verbruiken. Bovendien moeten ze voorkomen dat er ongelijkheid ontstaat tussen provincies.

Aanvragen worden getoetst aan de volgende beleidsregels:

1. Per PAS-programmaperiode wordt bij een toestemmingsbesluit aan een activiteit niet meer dan 3 mol stikstof per hectare per jaar aan ontwikkelingsruimte toegedeeld. Voor landbouw, industrie, infrastructuur of voor het gebruik van gemotoriseerd voertuigen voor wedstrijden geldt deze waarde in cumulatie met eerdere gemelde of vergunde activiteiten voor hetzelfde bedrijf binnen één PAS-programmaperiode.
2. De activiteit, waarvoor ontwikkelingsruimte is toegedeeld, moet binnen twee jaar zijn gerealiseerd. Daarbij geldt als starttijdstip de datum waarop het besluit onherroepelijk is geworden.
3. Voor de toedeling van ontwikkelingsruimte geldt de volgorde van ontvangst van een volledige en ontvankelijke aanvraag. Bij binnenkomst via de post geldt het tijdstip van 12.00 uur.

De aanvraag past binnen de voornoemde beleidsregels en is derhalve ter toetsing aangeboden aan AERIUS Register.

Voor dit bedrijf is niet eerder een vergunning danwel een verklaring van geen bedenkingen (hierna vvgb) op grond van de Nbw 1998 verleend.

In onderstaande tabel wordt de beoogde situatie weergegeven. Deze komt overeen met situatie 2 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Tabel 1 beoogde situatie

Diersoort	RAV-code / BWL	Aantal
melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A 1.100	20
vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A 3.100	100
melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A 1.5 / BWL2010.24.V5	130

Vaststellen van de feitelijk door de bestaande activiteit veroorzaakte stikstofdepositie

Artikel 5, vijfde en zesde lid van de Regeling PAS vormt de grondslag voor de bepaling van de feitelijk veroorzaakte stikstofdepositie. Dit betreft de stikstofdepositie die in de periode van 1 januari 2012 tot en met 31 december 2014 ten hoogste werd veroorzaakt als gevolg van hetgeen daadwerkelijk plaatsvond binnen de kaders van een omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onderdeel e of i van de Wet algemene bepaling omgevingswet of een vergunning of melding krachtens de Wet milieubeheer of Hinderwet. Deze feitelijke situatie van het bedrijf waarop de aanvraag van toepassing is, is aangetoond door de vermelde dieraantallen in de Rundveestaat met kenmerk UBN 2401205.

Deze komt overeen met situatie 1 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

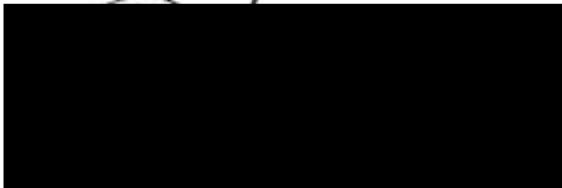
Vaststellen overige effecten

Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied zijn er naast de effecten van stikstof geen andere effecten op het Natura 2000-gebied.

Conclusie

Uit de Register-bijlage (zie bijlage 1) blijkt dat er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is om de aangevraagde situatie te verlenen. Er is voor onderliggende aanvraag ontwikkelingsruimte vastgelegd in AERIUS Register. De vergunning kan worden verleend.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,

**Beroep**

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van het besluit hiertegen beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage).

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor het behandelen van het beroepschrift en voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de Raad van State, telefoonnummer (070) 426 44 26

bijlage:

- Bijlage 1: AERIUS Register-bijlage (kenmerk: 2EW5KBL Yvo)

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
V.O.F. Vrijweidershof	Vrijweidersweg 1, 3911 SE Rhenen

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
melkveehouderij	zEW5KBLYvo	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
14 december 2015, 17:48	2015	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NOx	-	-	-
NH ₃	1.988,60 kg/j	2.234,00 kg/j	245,40 kg/j

Depositie

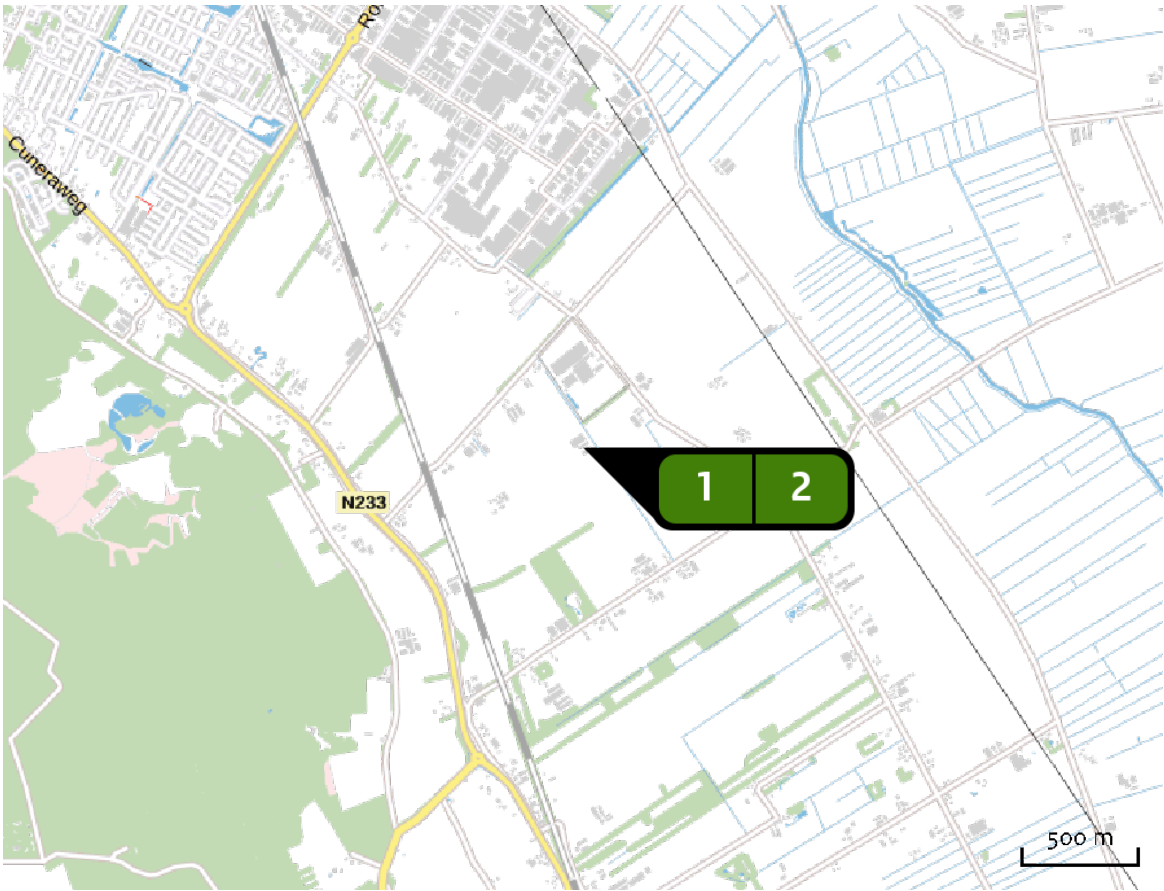
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied		Provincie
Binnenveld		Utrecht
Situatie 1	Situatie 2	Verschil
3,47	3,90	+ 0,43

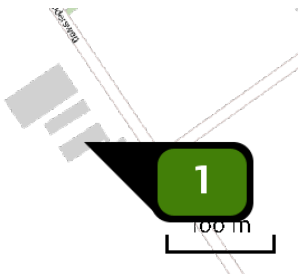
Toelichting

Aanvraag voor het houden van 150 melk- en kalfkoeien en 100 stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar.

Locatie
Situatie 1

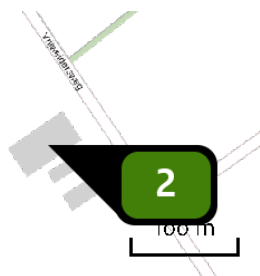


Emissie
(per bron)
Situatie 1



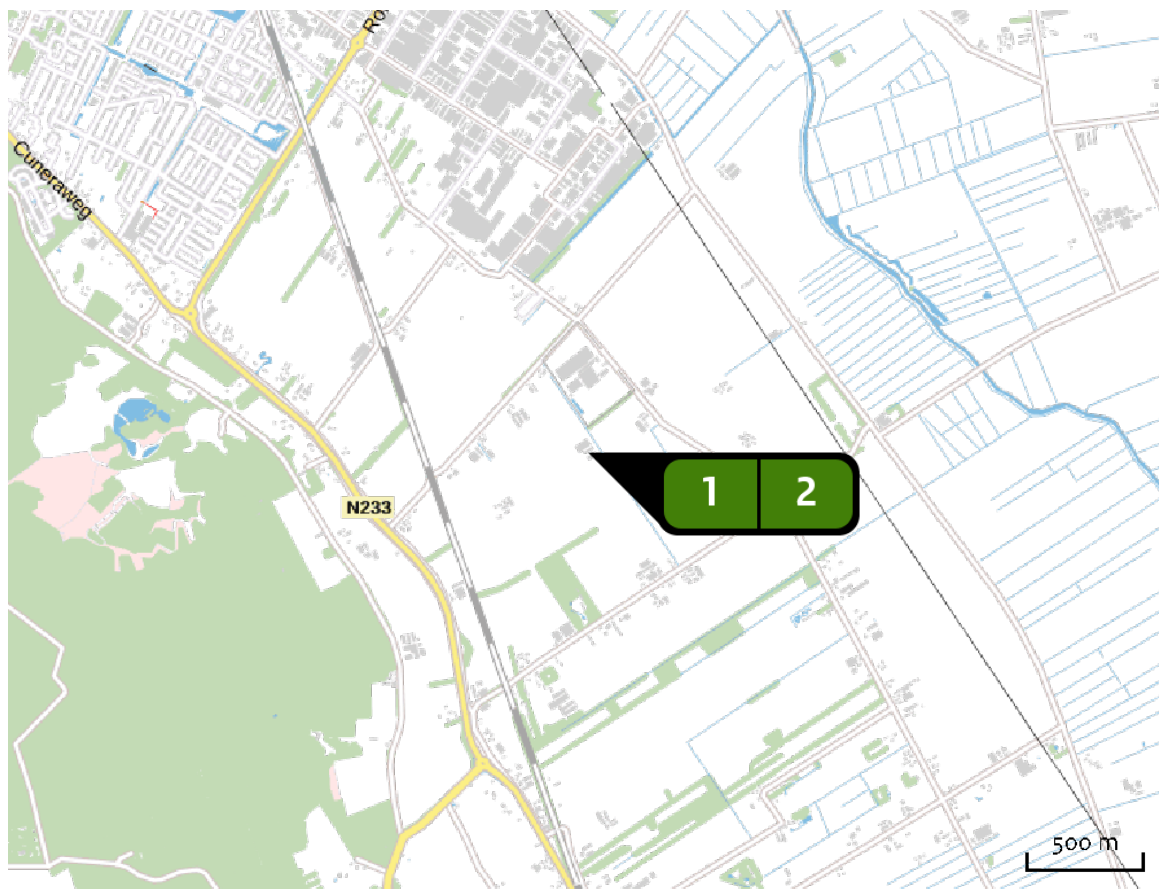
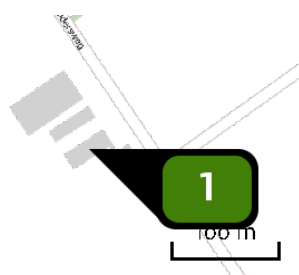
Naam **stal A**
Locatie (X,Y) **168048, 444896**
Uitstoothoogte **7,2 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **466,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	106	NH ₃	4,400	466,40 kg/j



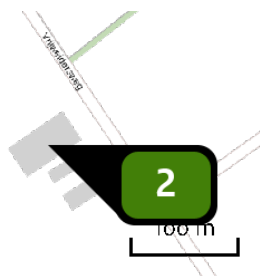
Naam **stal B**
Locatie (X,Y) **168011, 444938**
Uitstoothoogte **8,8 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **1.522,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.5	loopstal met sleufvloer en mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.24.V5)	129	NH ₃	11,800	1.522,20 kg/j

Locatie
Situatie 2Emissie
(per bron)
Situatie 2

Naam **stal A**
Locatie (X,Y) **168048, 444896**
Uitstoothoogte **7,2 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **700,00 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)	100	NH ₃	4,400	440,00 kg/j
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	20	NH ₃	13,000	260,00 kg/j



Naam **stal B**
Locatie (X,Y) **168011, 444938**
Uitstoothoogte **8,8 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **1.534,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.5	loopstal met sleufvloer en mestschuif (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (BWL 2010.24.V5)	130	NH ₃	11,800	1.534,00 kg/j

Depositie
PAS-
gebieden
(rekenjaar 2015)

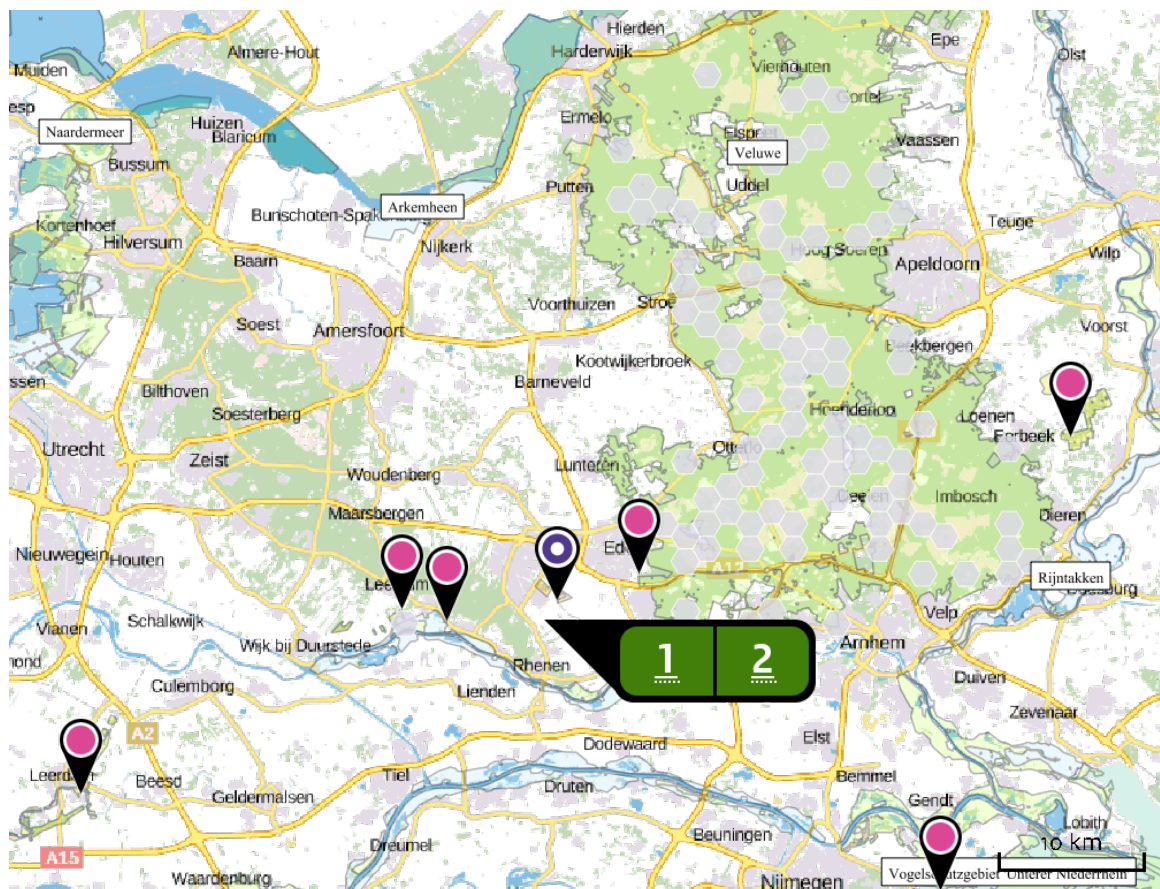
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Binnenveld	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.957,86	3,90	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	4.663,61	0,93	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.593,85	0,50	●
Kolland & Overlangbroek	Habitatrichtlijn	2.825,65	0,25	●
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.594,64	0,06	●
Lingegebied & Diefdijk- Zuid	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	3.009,34	>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
(Binnenveld)

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)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Binnenveld	3,47	3,90	+ 0,43	3,90	●	✓
Veluwe	0,83	0,93	+ 0,10	0,93	●	✓
Rijntakken	0,44	0,50	+ >0,05	0,50	●	✓
Kolland & Overlangbroek	0,22	0,25	+ 0,03	0,25	●	✓
Landgoederen Brummen	>0,05	0,06	+ 0,01	0,06	●	✓
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,05	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	✓

- Geen overschrijding
- Wel overschrijding*
- ✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
- ✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* 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
habitatype

Binnenveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6410 Blauwgraslanden	3,47	3,90	+ 0,43	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	3,48	3,89	+ 0,41	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	2,28	2,55	+ 0,27	●	✓

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,83	0,93	+ 0,10	●	✓
H4030 Droge heiden	0,54	0,60	+ 0,07	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,38	0,42	+ 0,05	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,36	0,40	+ 0,04	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,35	0,39	+ 0,04	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,33	0,38	+ 0,04	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,28	0,31	+ 0,03	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,27	0,31	+ 0,03	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,27	0,31	+ 0,03	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,22	0,25	+ 0,03	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,22	0,24	+ 0,03	●	✓
H3160 Zure vennen	0,20	0,23	+ 0,02	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,14	0,16	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,14	+ 0,02	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	0,11	+ 0,01	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,08	0,09	+ 0,01	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH4030 Droge heiden	0,07	0,08	+ 0,01	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,07	+ 0,01	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,44	0,50	+ >0,05	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,41	0,46	+ >0,05	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,30	0,34	+ 0,04	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,28	0,32	+ 0,04	○	-
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,23	0,26	+ 0,03	●	✓

Kolland & Overlangbroek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,22	0,25	+ 0,03	●	✓

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	0,05	>0,05	+ 0,01	●	✓

-  Geen overschrijding
-  Wel overschrijding*
-  Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
-  Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonalen 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
buitenland

Duitsland

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,06	0,07	+ 0,01
---	------	------	--------



-  Hoogste projectverschil
(Binnenveld)
-  Hoogste projectverschil per
natuurgebied

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 de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2015_20151211_3dec74e7e2

Database versie 2015_20151211_3dec74e7e2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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