

op de op 2 november 2015 bij het college van Gedeputeerde Staten van Limburg ingediende en op 15 juni 2016 naar ons doorgestuurde aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 van Claessens-Jenniskens Pluimveebedrijven BV voor het wijzigen van een veehouderij gelegen aan de Ysselsteynseweg 70, 5813 BM te Ysselsteyn, in de gemeente Venray.

INHOUDSOPGAVE

BESCHIKKING	3
1 Onderwerp	3
2 Beschikking	3
PROCEDURELE ASPECTEN.....	4
1 Aanvraag.....	4
2 Bevoegd gezag.....	4
3 Uniforme openbare voorbereidingsprocedure	4
4 Ontvankelijkheid.....	4
5 Zienswijzen naar aanleiding van de aanvraag	4
6 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit	4
7 Instemming.....	5
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN	6
1..... Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998	6
1.1 Natura 2000-gebieden	6
2..... Mogelijke effecten van het project	8
3.....Stikstofdepositie	8
3.1 Beoogde situatie in aanvraag	8
3.2 Uitgangssituatie.....	8
3.3 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden	9
3.4 Overwegingen effecten op beschermde gebieden	10
3.5 Conclusie	11
Bijlage 1:..... AERIUS Register verschilberekening (kenmerk: S4BDCGZZpYZk).	12
Kennisgeving Natuurbeschermingswet 1998	13

BESCHIKKING

1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 15 juni 2016 de bij het college van Gedeputeerde Staten van Limburg op 2 november 2015 door Claessens-Jenniskens Pluimveebedrijven BV ingediende aanvraag ontvangen voor een vergunning ingevolge artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998. De aanvraag betreft het wijzigen van een veehouderij, gelegen aan de Ysselsteynseweg 70, 5813 BM te Ysselsteyn, in de gemeente Venray.

2 Beschikking

Gelet op de bepalingen van de Natuurbeschermingswet 1998 besluiten wij:

- I. aan Claessens-Jenniskens Pluimveebedrijven BV, aan de Ysselsteynseweg 70, 5813 BM te Ysselsteyn, de op grond van artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 vereiste vergunning te verlenen voor het wijzigen van een veehouderij, aan de Ysselsteynseweg 70, 5813 BM te Ysselsteyn, in de gemeente Venray, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden zoals opgenomen in bijlage 1 bij deze vergunning;
- II. dat de beschrijving van het project, in de aanvraag en bijlage 1 bij deze beschikking, voor zover deze betrekking heeft op de activiteit, stalsystemen, veebezetting en emissiepunten, onderdeel uitmaakt van deze vergunning.

Bijlage 1: AERIUS Register verschilberekening (kenmerk: S4BDCGZZpYZk).

's-Hertogenbosch, 27 december 2016

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



De heer J.A.J. Lenssen,
Directeur Omgevingsdienst Brabant Noord

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Aanvraag

Op 15 juni 2016 hebben wij de bij het college van Gedeputeerde Staten van Limburg op 2 november 2015 door Claessens-Jenniskens Pluimveebedrijven BV ingediende aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nbw 1998) ontvangen. De aanvraag is op 11 augustus 2016 aangevuld. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/010334.

2 Bevoegd gezag

Omdat het hoofdzakelijk gevolg van het project plaatsvindt op een gedeelte van een gebied in de provincie Noord-Brabant, zijn wij op grond van artikel 2 respectievelijk artikel 2a van de Nbw 1998 bevoegd om op de aanvraag te beslissen. Bij ons besluit nemen wij tevens de gevolgen voor Natura 2000-gebieden mee buiten onze provinciegrens en/of buiten Nederland. Met betrekking tot artikel 16 Nbw 1998 zijn wij alleen bevoegd om een beslissing te nemen op de in de provincie Noord-Brabant gelegen gebieden.

3 Uniforme openbare voorbereidingsprocedure

Op 23 september 2008 en 14 februari 2012 hebben wij besloten de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing te verklaren op de voorbereiding van besluiten op aanvragen om een vergunning ingevolge artikel 19d respectievelijk artikel 16 van de Nbw 1998 (Provinciaal Blad, nummer 174/08 en 46/12).

4 Ontvankelijkheid

Ten aanzien van de aspecten van de aanvraag waarvoor een vergunning ingevolge de Nbw 1998 is vereist, hebben wij beoordeeld of de aanvraag volledig is en voldoende gegevens bevat. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een vergunning is vereist.

5 Zienswijzen naar aanleiding van de aanvraag

Op grond van artikel 44, tweede en derde lid, van de Nbw 1998 hebben wij het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Venray in de gelegenheid gesteld een zienswijze te geven over de aanvraag. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

6 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit

De kennisgeving over het ontwerpbesluit en bijbehorende stukken is gepubliceerd op de website www.brabant.nl onder 'bekendmakingen' en op www.overheid.nl op 27 oktober 2016. Vervolgens heeft het ontwerpbesluit gedurende zes weken ter inzage gelegen bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victorialaan 1 b-g, 5213 JG 's-Hertogenbosch, namelijk van 28 oktober 2016 tot en met 8 december 2016 en is een ieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

7 Instemming

Op grond van artikel 2, vijfde lid, van de Nbw 1998 hebben wij de colleges van Gedeputeerde Staten van de provincies Gelderland en Limburg gevraagd om in te stemmen met het besluit waarbij wij hebben aangegeven het ontbreken van een reactie, conform het door alle provincies vastgestelde beleid dienaangaand, gelijk te stellen aan een instemming. Binnen de gestelde termijn hebben wij geen reactie van de colleges ontvangen.

OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

1 Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998

1.1 Natura 2000-gebieden

Artikel 19d van de Nbw 1998 heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden (habitatrichtlijn- en vogelrichtlijngebieden). Op grond van artikel 19d, eerste lid, van de Nbw 1998 is het verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten projecten of andere handelingen uit te voeren die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State¹ blijkt dat een wijziging of uitbreiding van een veehouderij die stikstofdepositie tot gevolg heeft op voor stikstof gevoelige habitats en soorten binnen een Natura 2000-gebied vergunningplichtig is op grond van artikel 19d van de Nbw 1998. Behoudens ongewijzigde voorzetting op basis van een verleende omgevingsvergunning voorbereid met hoofdstuk IX van de Nbw 1998, verleende Natuurbeschermingswetvergunning, project waar op basis van artikel 19kh, lid 7, van de Nbw 1998 het artikel 19d van de Nbw 1998 niet van toepassing is dan wel er sprake is van bestaand gebruik als bedoeld in artikel 19d, derde lid, van de Nbw 1998 is bij het oprichten, uitbreiden en wijzigen van het project of andere handelingen van voornoemde situaties een Natuurbeschermingswetvergunning noodzakelijk.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag wordt op grond van artikel 19e van de Nbw 1998 rekening gehouden met de gevolgen die het aangevraagde project, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, kan hebben voor een Natura 2000-gebied.

Programmatistische aanpak stikstof

Op 1 juli 2015 is de wijziging van de Nbw 1998 in werking getreden. Hierin is het Programma aanpak stikstof (hierna: het PAS) opgenomen en de daarmee samenhangende wijziging in relatie tot de beoordeling van stikstof. Op 15 december 2015 is het PAS gewijzigd vastgesteld. In artikel 19kh en verder van de Nbw 1998 is aangegeven hoe de PAS is opgebouwd. Daarnaast zijn op 1 juli 2015 tevens de Regeling programmatistische aanpak stikstof (gewijzigd per 15 december 2015), het Besluit grenswaarden programmatistische aanpak stikstof en de Beleidsregel toedeling ontwikkelingsruimte PAS segment 2 Noord-Brabant in werking getreden. In de Regeling is ondermeer aangegeven welke activiteiten in de PAS zijn opgenomen als bestaande activiteit (artikel 5, lid 5, van de regeling). Vanaf deze bestaande activiteit is bij verdere uitbreiding noodzakelijk dat vooraf wordt gezien of ontwikkelingsruimte kan worden toegedeeld.

Op basis van artikel 19kh, lid 9, van de Nbw 1998 worden bij het nemen van een besluit als bedoeld in artikel 19km, lid 1, van de Nbw 1998 de Natura 2000-gebieden waarvan de stikstofdepositie de waarde uit het Besluit grenswaarden programmatistische aanpak stikstof (hierna: Besluit grenswaarden) niet overschrijdt niet betrokken. De aanvraag is op het moment dat deze ontvankelijk was als zodanig ook in AERIUS opgenomen.

¹ O.a. uitspraak van 31 maart 2010, zaaknummer 200903784/1/R2 en uitspraak van 7 september 2011, zaaknummer 201003301/1/R2.

Voor de vaststelling of een project of een andere handeling wat betreft stikstofdepositie een verslechterend of verstorend effect kan hebben wordt deze berekend met gebruikmaking van AERIUS Calculator (verder AERIUS) versie 2015.1².

In de PAS is ruimte voor economische ontwikkelingen die stikstofdepositie veroorzaken op Natura 2000-gebieden. Deze depositieruimte is allereerst beschikbaar voor autonome ontwikkelingen. Daarnaast is er ruimte beschikbaar voor projecten en andere handelingen waarvan de veroorzaakte stikstofdepositie onder de grenswaarde blijft en geen overige effecten veroorzaakt. Het overige gedeelte van de depositieruimte kan als de ontwikkelingsruimte worden toegedeeld aan (deels prioritaire) projecten en andere handelingen. Dit wordt in toedelingsbesluiten (besluiten als bedoeld in 19km, aanhef en onder 1) vastgelegd.

De ontwikkelingsruimte wordt bepaald ten opzichte van:

- de verleende Natuurbeschermingswetvergunning of omgevingsvergunning inclusief verklaring van geen bedenkingen voor de Nbw 1998 voor het hoogst belaste of meest nabij gelegen Natura 2000-gebied;
- een project als bedoeld in artikel 19kh, lid 7, waarvoor op basis van artikel 19koa een melding is ingediend, dan wel;
- de hoogste feitelijke depositie binnen de periode van 1 januari 2012 tot en met 31 december 2014. Deze hoogste depositie moet passend zijn binnen de kaders van de op dat moment geldende toestemming, maar mag niet meer zijn dan de op 1 januari 2015 geldende toestemming;
- als na de bovengenoemde verleende Natuurbeschermingswetvergunning, omgevingsvergunning inclusief verklaring van geen bedenkingen, of project waarvoor een melding is ingediend, een of meer meldingen zijn gedaan die betrekking hebben op wijzigingen van het project waarop dat toestemmingsbesluit of de eerstgenoemde melding betrekking had, wordt de toename bepaald ten opzichte van het project zoals dat is gewijzigd overeenkomstig de laatste melding.

Beleidsregels toedeling ontwikkelingsruimte PAS Noord-Brabant 2015 segment 2 (inclusief de eerste en tweede wijzigingsregeling)

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben voor het toedelen van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte (segment 2) aan projecten en andere handelingen een beleidsregel vastgesteld, welke inmiddels is gevolgd door een eerste en tweede wijzigingsregeling. De integrale versie staat op de website van de provincie. In deze beleidsregel wordt bepaald hoe Gedeputeerde Staten met haar bevoegdheid met betrekking tot het toedelen van ontwikkelingsruimte willen omgaan. Wanneer aan de beleidsregel wordt voldaan, zullen Gedeputeerde Staten de beschikbare ontwikkelingsruimte toedelen.

Referentiedatum

Ten aanzien van andere effecten dan als gevolg van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden, buitenlandse Natura 2000-gebieden en Natura 2000-gebieden niet opgenomen in de PAS wordt op basis van artikel 19kr van de Nbw 1998 de voor het betreffende Natura 2000-gebied geldende referentiedatum betrokken.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State blijkt tevens dat bij de beoordeling van de aanvraag moet worden uitgegaan van de vergunde situatie met de laagste emissie in de periode vanaf de referentiedatum³.

² Opgenomen in artikel 1 en 2 van de Regeling Programmatische aanpak stikstof

2 Mogelijke effecten van het project

Er zijn mogelijke negatieve effecten te verwachten van stikstofdepositie als gevolg van de uitstoot van stikstof. In voedselarme ecosystemen, zoals aanwezig in de nabij gelegen natuurgebieden, leidt een overmaat⁴ aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring. Overige effecten worden, gelet op de gegevens in de aanvraag, de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot de relevante beschermde gebieden, op voorhand uitgesloten.

3 Stikstofdepositie

3.1 Beoogde situatie in aanvraag

Er wordt vergunning gevraagd voor de beoogde activiteiten zoals weergegeven in onderstaande tabel.

Tabel 1. Aangevraagde situatie

Diercategorie, huisvestingssysteem, (Rav-code ⁵)	stal (nr)	aantal dieren	NH ₃ -emissie factor (kg/d/jr)	NH ₃ -emissie (kg/jr)
Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, volièrehuisvesting, 45 - 55% van de leefruimte rooster met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages, beluchtingcapaciteit minimaal 0,5 m ³ per dier per uur (E 2.11.2.2)	1	49.800	0,042	2.091,6
Legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen, volièrehuisvesting, 45 - 55% van de leefruimte rooster met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages, beluchtingcapaciteit minimaal 0,5 m ³ per dier per uur (E 2.11.2.2)	2	49.800	0,042	2.091,6
Totaal				4.183,2

3.2 Uitgangssituatie

PAS-gebieden

Op basis van de PAS wordt voor Natura 2000-gebieden voor de uitgangssituatie uitgegaan van de bestaande activiteit⁶, met de hoogst veroorzaakte stikstofdepositie passend binnen de verleende vergunning d.d. 25 augustus 1999 in het kader van de Wet milieubeheer.

³ Hierbij gelden later verleende vergunningen krachtens de Wabo, de Wet milieubeheer of Hinderwet of ingediende meldingen op basis van het Besluit melkrunderveehouderij milieubeheer, het Besluit landbouw milieubeheer of het Activiteitenbesluit, voor zover hierin een lagere ammoniakemissie is vergund of gemeld, als uitgangssituatie.

⁴ Alterra-rapport nr. 2397 (Wageningen, 2012) geeft een overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op de habitattypen en leefgebieden binnen Natura 2000-gebieden.

⁵ Stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2016, nr. 49500 (21 september 2016), in werking getreden op 1 oktober 2016.

⁶ 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 op 1 januari 2015 geldende omgevingsvergunning of vergunning of melding krachtens de Wet milieubeheer of Hinderwet (Regeling art 5, lid 7). of een verleende Natuurbeschermingswetvergunning.

Voor de effecten van stikstof op de leefgebieden van soorten in Natura 2000-gebieden opgenomen in de PAS verwijzen wij naar paragraaf 3.4.

Tabel 2. Bestaande activiteit

Beschermde natuurgebied	Datum hoogste depositie bestaande activiteit	kg NH ₃ per jaar totaal
'Deurnsche Peel & Mariapeel', 'Boschhuizerbergen', 'Rijntakken' en 'Maasduinen'	31 december 2013	4.243,01

3.3 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

Uit de tabellen 1 en 2 blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een afname van ammoniakemissie.

Om een goed beeld te krijgen van de stikstofdepositie op de beschermde gebieden, is de depositie berekend op verschillende punten. De berekeningen zijn uitgevoerd met het rekenmodel AERIUS. Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie op de Natura 2000-gebieden 'Deurnsche Peel & Mariapeel', 'Boschhuizerbergen', 'Rijntakken' en 'Maasduinen' sprake is van een stikstofdepositie boven de grenswaarde op 11 augustus 2016. De grenswaarde is bepaald op het moment van het ontvankelijk zijn van de aanvraag.

De verschilberekening is in AERIUS Register geplaatst. Er zijn berekeningen uitgevoerd van de stikstofdepositie in de aangevraagde situatie en de stikstofdepositie van de bestaande activiteit. Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een afname dan wel gelijk blijven van stikstofdepositie ten opzichte van de bestaande activiteit. Dit is inzichtelijk gemaakt in de aanvraag.

In onderstaande tabel zijn de maximale depositiewaarden weergegeven voor de meest nabijgelegen en hoogst belaste beschermde natuurgebieden.

Tabel 3. Stikstofdepositieberekeningen (mol N/ha/jr)

Gebied	Stikstofdepositie bestaande activiteit	Stikstofdepositie aangevraagd	Hoogste projectverschil	Hoogste depositie situatie 2
'Deurnsche Peel & Mariapeel'	0,13	0,13	0,00	1,43
'Boschhuizerbergen'	0,42	0,41	-0,01	1,16

Er zijn mogelijk effecten van stikstofdepositie op de leefgebieden van beschermde vogel- en habitatrichtlijnsoorten in de Natura 2000-gebieden 'Deurnsche Peel & Mariapeel', 'Rijntakken' en 'Maasduinen'. Uit de AERIUS-berekeningen bij de aanvraag is gebleken dat er sprake is van een stikstofdepositie boven de grenswaarde.

Op basis van de passende beoordeling van de PAS, waar de gebiedsanalyses onderdeel van uit maken, kan worden geconcludeerd dat mogelijk significant negatieve effecten, wat betreft stikstofdepositie, op deze leefgebieden van soorten kunnen worden uitgesloten.

3.4 Overwegingen effecten op beschermde gebieden

Op 14 april 2015 hebben wij ingestemd met het Programma aanpak stikstof 2015-2021. Dit programma is een instrument om Natura 2000-doelstellingen te realiseren en tegelijk ruimte te scheppen voor bestaande en nieuwe economische ontwikkelingen. Het programma is passend beoordeeld, waarbij getoetst is of de uitvoering van het programma een risico vormt voor de instandhoudingsdoelstellingen van individuele Natura 2000-gebieden, opgenomen binnen de PAS. De passende beoordeling bestaat uit een generiek deel (bronmaatregelen, monitoring, et cetera) en uit gebiedsanalyses die de ecologische onderbouwing vormen dat met het programma de stikstofgevoelige Natura 2000-doelstellingen (op termijn) gerealiseerd kunnen worden en er ontwikkelingsruimte beschikbaar kan worden gesteld voor economische ontwikkelingen.

In de gebiedsanalyse per Natura 2000-gebied is verzekerd dat door de uitvoering van een gebalanceerd en robuust pakket aan herstelmaatregelen, in de eerste programmaperiode geen verslechtering optreedt van alle voor stikstof gevoelige habitattypen en habitats van soorten. Bij deze beoordeling is uitgegaan van de achtergrondwaarde tot 2015. In deze achtergrondwaarde zijn alle voor de aanvang van het programma feitelijke emissies verdisconteerd, zoals blijkt uit de grootschalige concentratie en depositiekaarten Nederland (GCN en GDN). Deze emissies hebben al voor de aanvang van het programma plaatsgevonden en hebben als uitgangspunt gediend voor de passende beoordeling. Voor de depositie als gevolg van deze emissies is derhalve geen ontwikkelingsruimte nodig.

De aangevraagde activiteit veroorzaakt stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden met habitattypen en/of soorten die negatief worden beïnvloed door een overmaat aan stikstofdepositie. Door de maatregelen in de PAS is het mogelijk om voor deze activiteit een vergunning te verlenen. Bij het verlenen van deze toestemming baseren wij ons op de passende beoordeling die voor de PAS is opgesteld. De conclusie van de passende beoordeling van het programma 2015-2021 is dat kan worden uitgesloten dat de natuurlijke kenmerken van de in het programma opgenomen Natura 2000-gebieden worden aangetast. Deze conclusie is kort samengevat gebaseerd op:

- het oordeel in de gebiedsanalyse voor elk Natura 2000-gebied opgenomen binnen de PAS dat er wetenschappelijk gezien geen twijfel is dat met het beschikbaar stellen van ontwikkelingsruimte en depositieruimte voor economische ontwikkelingen met de PAS de instandhoudingsdoelstellingen voor de voor stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden van soorten op termijn worden gehaald en dat behoud is geborgd;
- een beoordeling van de ontwikkeling van de stikstofdepositie, waarbij sprake is van een vermindering van de depositie ten opzichte van de situatie zonder de PAS;
- de vaststelling dat de PAS voldoet aan de voorwaarden die verzekeren dat het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen van de betrokken Natura 2000-gebieden niet in gevaar komt;
- de vaststelling dat de PAS, in het geval dat nieuwe inzichten of ontwikkelingen daartoe aanleiding geven op basis van adequate monitoring, tijdig kan worden bijgesteld.

Met onze instemming met het Programma aanpak stikstof 2015-2021 hebben wij ook ingestemd met bovenstaande conclusie van de passende beoordeling van dit programma.

Ten opzichte van de bestaande activiteit is er geen sprake van een toename van ammoniakemissie en stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Deurnsche Peel & Mariapeel', 'Boschhuizerbergen', 'Rijntakken' en 'Maasduinen'.

Voor de leefgebieden van beschermde vogel- en habitatrictlijnsoorten in de Natura 2000-gebieden 'Deurnsche Peel & Mariapeel', 'Rijntakken' en 'Maasduinen' is op basis van de passende beoordeling van de PAS voldoende onderbouwd dat mogelijk significant negatieve effecten, wat betreft stikstofdepositie, op de leefgebieden van soorten kunnen worden uitgesloten.

Uit de aanvraag blijkt dat er geen andere negatieve effecten te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van de diverse beschermde gebieden kunnen aantasten.

3.5 Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, niet kan leiden tot verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in de Natura 2000-gebieden 'Deurnsche Peel & Mariapeel', 'Boschhuizerbergen', 'Rijntakken' en 'Maasduinen' en geen significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 19d van de Nbw 1998.

Bijlage 1: AERIUS Register verschilberekening (kenmerk: S4BDCGZZpYZk).

(Is los bijgevoegd)

KENNISGEVING NATUURBESCHERMINGSWET 1998, Claessens-Jenniskens Pluimveebedrijven B.V., Ysselsteynseweg 70 te Ysselsteyn, Z/010334

Beschikking

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 27 december 2016 een vergunning ex artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 hebben verleend (kenmerk: Z/010334-38608) aan Claessens-Jenniskens Pluimveebedrijven B.V., Ysselsteynseweg 70, 5813 BM te Ysselsteyn voor het wijziging van een veehouderij, voor de locatie Ysselsteynseweg 70, 5813 BM te Ysselsteyn, in de gemeente Venray.

De vergunning is verleend voor onbepaalde tijd.

Ten aanzien van het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen naar voren gebracht.
Het definitieve besluit is niet gewijzigd ten opzichte van het ontwerpbesluit.

De aanvraag, het definitieve besluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf 28 december 2016 tot en met 7 februari 2017 **6 weken ter inzage** bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victorialaan 1 b-g, 5213 JG te 's-Hertogenbosch. Telefoonnummer (0485) 729 189.
Het besluit is digitaal op te vragen via e-mail info@odbn.nl of terug te vinden op de website www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen.

Tegen dit besluit kan na bekendmaking beroep worden ingesteld door:

- belanghebbenden die redelijkerwijs niet kunnen worden verweten geen zienswijzen naar voren te hebben gebracht over het ontwerpbesluit.

Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. Gelieve bij correspondentie het kenmerk te vermelden.

Het beroepschrift moet worden gericht en gezonden aan de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA te Den Haag.

Het besluit treedt in werking, ook al wordt een beroepschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een beroepschrift een zogenaamde “voorlopige voorziening” te vragen bij de Voorzieningenrechter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State Den Haag.

's-Hertogenbosch, december 2016

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
Claessens-Jenniskens Pluimveebedrijven BV	Ysselsteynseweg 70, 5813 BM Ysselsteyn

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Y70	S4BDCGZZpYZk	Provincie Noord-Brabant
Datum berekening	Rekenjaar	
06 oktober 2016, 08:23	2015	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH ₃	4.243,01 kg/j	4.183,20 kg/j	-59,81 kg/j

Depositie

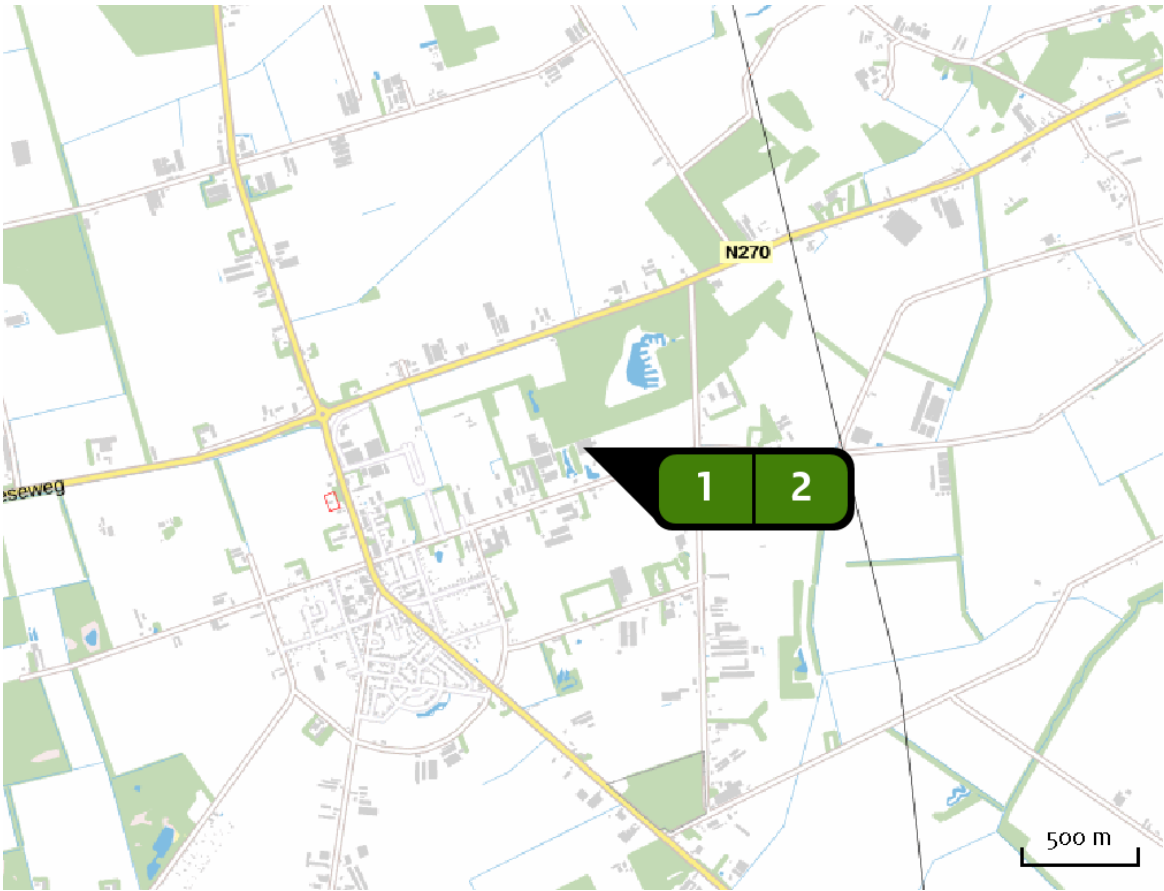
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Provincie
-	-
Situatie 1	
-	

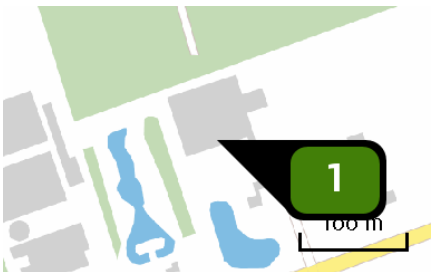
Toelichting

verschilberekening feitelijk versus beoogd

Locatie
feitelijk gebruik



Emissie
(per bron)
feitelijk gebruik



Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **191213, 389762**
Uitstoothoogte **8,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.121,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.2	mestbandbatterij voor natte mest met afvoer naar een gesloten opslag (minimaal 2 maal per week ontmesten) (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (voormalig Groen Label BB 93.06.007)	50.512	NH ₃	0,042	2.121,50 kg/j

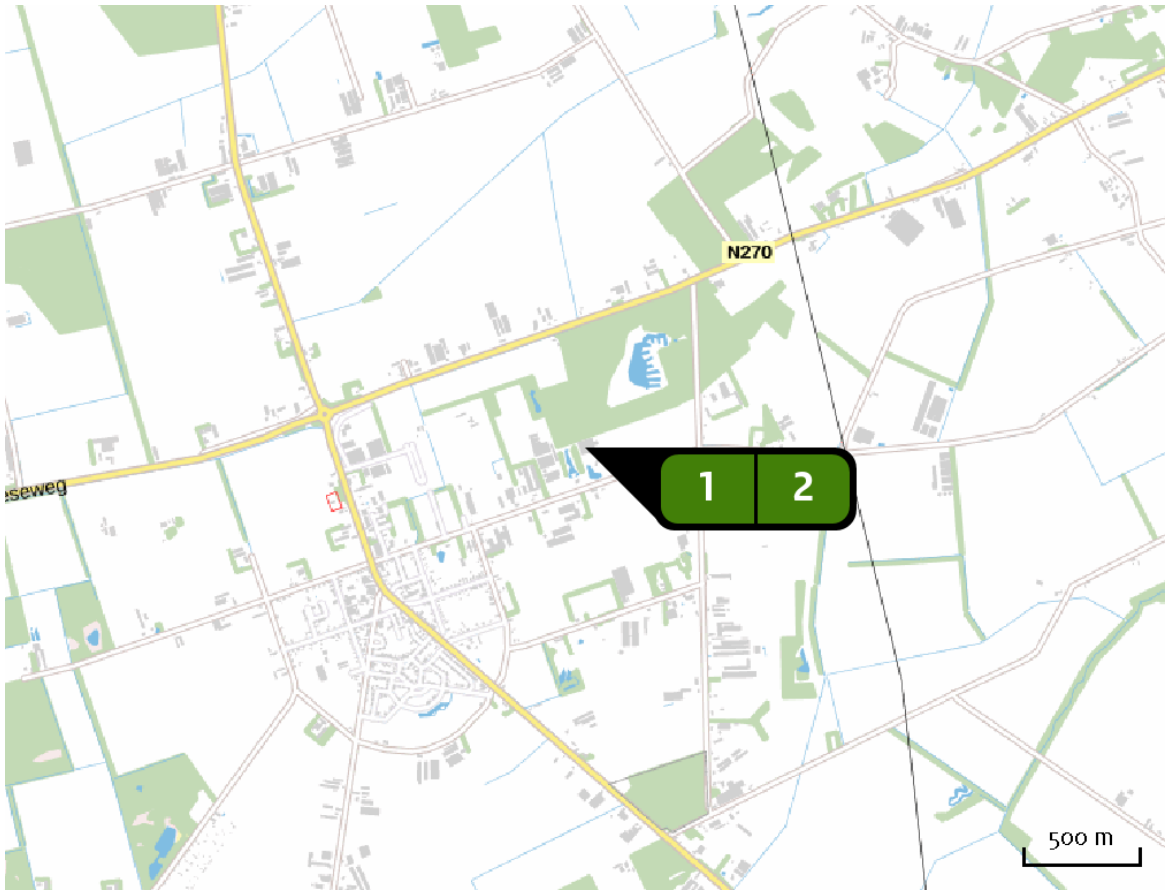


Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH3

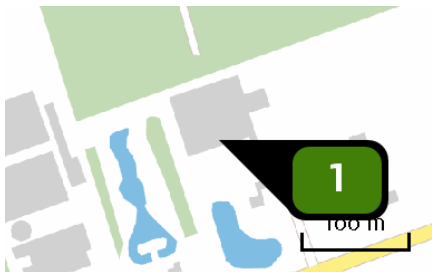
Bron 2
191201, 389800
8,8 m
0,000 MW
2.121,50 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.2	mestbandbatterij voor natte mest met afvoer naar een gesloten opslag (minimaal 2 maal per week ontmesten) (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (voormalig Groen Label BB 93.06.007)	50.512	NH3	0,042	2.121,50 kg/j

Locatie
beoogd

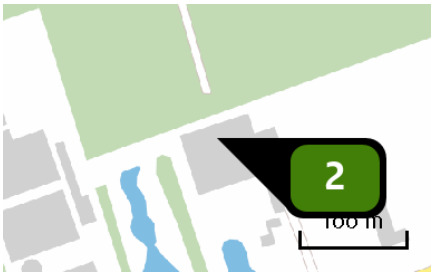


Emissie
(per bron)
beoogd



Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **191213, 389762**
Uitstoothoogte **8,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.091,60 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.2.2	volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingcapaciteit minimaal 0,5 m³ per dier per uur (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.10.V2)	49.800	NH ₃	0,042	2.091,60 kg/j



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH3

Bron 2
191201, 389800
8,8 m
0,000 MW
2.091,60 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.2.2	volièrehuisvesting; 45 - 55% van de leefruimte roosters met daaronder een mestband met beluchting. Mestbanden minimaal tweemaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages; beluchtingcapaciteit minimaal 0,5 m³ per dier per uur (Kippen; legkippen en (groot-)ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.10.V2)	49.800	NH3	0,042	2.091,60 kg/j

Algemene
 depositie-
 gegevens
 PAS-
 gebieden
 (rekenjaar 2015)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Strabrechtse Heide & Beuven	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.292,79	0,15	●
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.160,76	0,11	●
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.231,04	0,09	●
Leudal	Habitatrichtlijn	2.071,12	0,08	●
Groote Peel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.763,78	0,20	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.197,51	0,08	●
Meinweg	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.784,13	>0,05	●
Swalmdal	Habitatrichtlijn	2.022,08	0,08	●
Sarsven en De Banen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.222,37	0,06	●
De Bruuk	Habitatrichtlijn	1.996,68	0,09	●
Roerdal	Habitatrichtlijn	2.087,15	>0,05	●
Deurnsche Peel & Mariapeel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.718,98	1,43	●
Sint Jansberg	Habitatrichtlijn	2.534,24	0,17	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Maasduinen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.695,90	0,63	●
Zeldersche Driessen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.185,30	0,18	●
Oeffelter Meent	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.631,32	0,10	●
Boschhuizerbergen	Habitatrichtlijn	2.328,36	1,16	●

 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



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)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Strabrechtse Heide & Beuven	>0,05	>0,05	- 0,00	0,15	●	✓
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	>0,05	>0,05	- 0,00	0,11	●	✓
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	>0,05	>0,05	- 0,00	0,09	●	✓
Leudal	>0,05	>0,05	- 0,00	0,08	●	✓
Groote Peel	>0,05	0,05	- 0,00	0,20	●	✓
Rijntakken	>0,05	0,05	- 0,00	0,08	●	✓
Meinweg	>0,05	0,05	- 0,00	>0,05	●	✓
Swalmdal	>0,05	0,05	- 0,00	0,08	●	✓
Sarsven en De Banen	>0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	✓
De Bruuk	>0,05	0,05	- 0,00	0,09	●	✓
Roerdal	0,06	>0,05	- 0,00	>0,05	●	✓
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,13	0,13	- 0,00	1,43	●	✓
Sint Jansberg	0,13	0,13	- 0,00	0,17	●	✓
Maasduinen	0,12	0,12	- 0,00	0,63	●	✓
Zeldersche Driessen	0,12	0,12	- 0,00	0,18	●	✓
Oeffelter Meent	0,07	0,07	- 0,00	0,10	●	✓
Boschhuizerbergen	0,42	0,41	- 0,01	1,16	●	✓

- ☐ Geen overschrijding*
- ☒ Wel overschrijding
- ☒ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
- ☒ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar
- ☒ Er is hier geen effect dat relevant is voor de uitgifte van ontwikkelingsruimte, dus de berekende toename is niet relevant voor de beoordeling

* 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

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
Lg09 Droog struisgrasland	0,07	0,07	- 0,00	●	✓

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,06	>0,05	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	>0,05	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H9999:136 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,08	0,08	- 0,00	●	✓

Leudal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
ZGHg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓

Groote Peel

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
ZGH712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4o3o Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓

Rijntakken

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	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	⊘
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	⊘
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	>0,05	- 0,00	○	⊘
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	>0,05	- 0,00	○	⊘

Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	○	⊘
H3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

Swalmdal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	○	⊘

Sarsven en De Banen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>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	>0,05	0,05	- 0,00	●	✓

Roerdal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	>0,05	- 0,00	●	✓

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,13	0,13	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,11	0,10	- 0,00	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,20	0,19	- 0,00	●	✓

Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,13	- 0,00	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,11	0,11	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,12	- 0,00	●	✓

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H4030 Droge heiden	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H3160 Zure vennen	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,12	0,11	- 0,00	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,11	- 0,00	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11	0,11	- 0,00	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,09	0,09	- 0,00	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,18	0,18	- 0,00	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,18	0,18	- 0,00	●	✓
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,17	0,17	- 0,00	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	0,17	- 0,00	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	0,16	- 0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,16	0,16	- 0,00	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,14	0,14	- 0,00	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,18	0,18	- 0,00	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,18	0,18	- 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	0,12	0,12	- 0,00	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,12	0,12	- 0,00	○	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10	0,10	- 0,00	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,14	0,14	- 0,00	●	✓

Oeffelter Meent

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,07	0,07	- 0,00	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,08	- 0,00	●	✓

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,42	0,41	- 0,01	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,45	0,45	- 0,01	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,55	0,55	- 0,01	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,55	0,55	- 0,01	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,53	0,53	- 0,01	●	✓

○ Geen overschrijding*

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

⚪ Er is hier geen effect dat relevant is voor de uitgifte van ontwikkelingsruimte, dus de berekende toename is niet relevant voor de beoordeling

* 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.

Deposities
abroad

België

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	>0,05	>0,05	- 0,00
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	>0,05	>0,05	- 0,00
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	>0,05	>0,05	- 0,00
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	>0,05	>0,05	- 0,00
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	>0,05	>0,05	- 0,00
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	>0,05	0,05	- 0,00

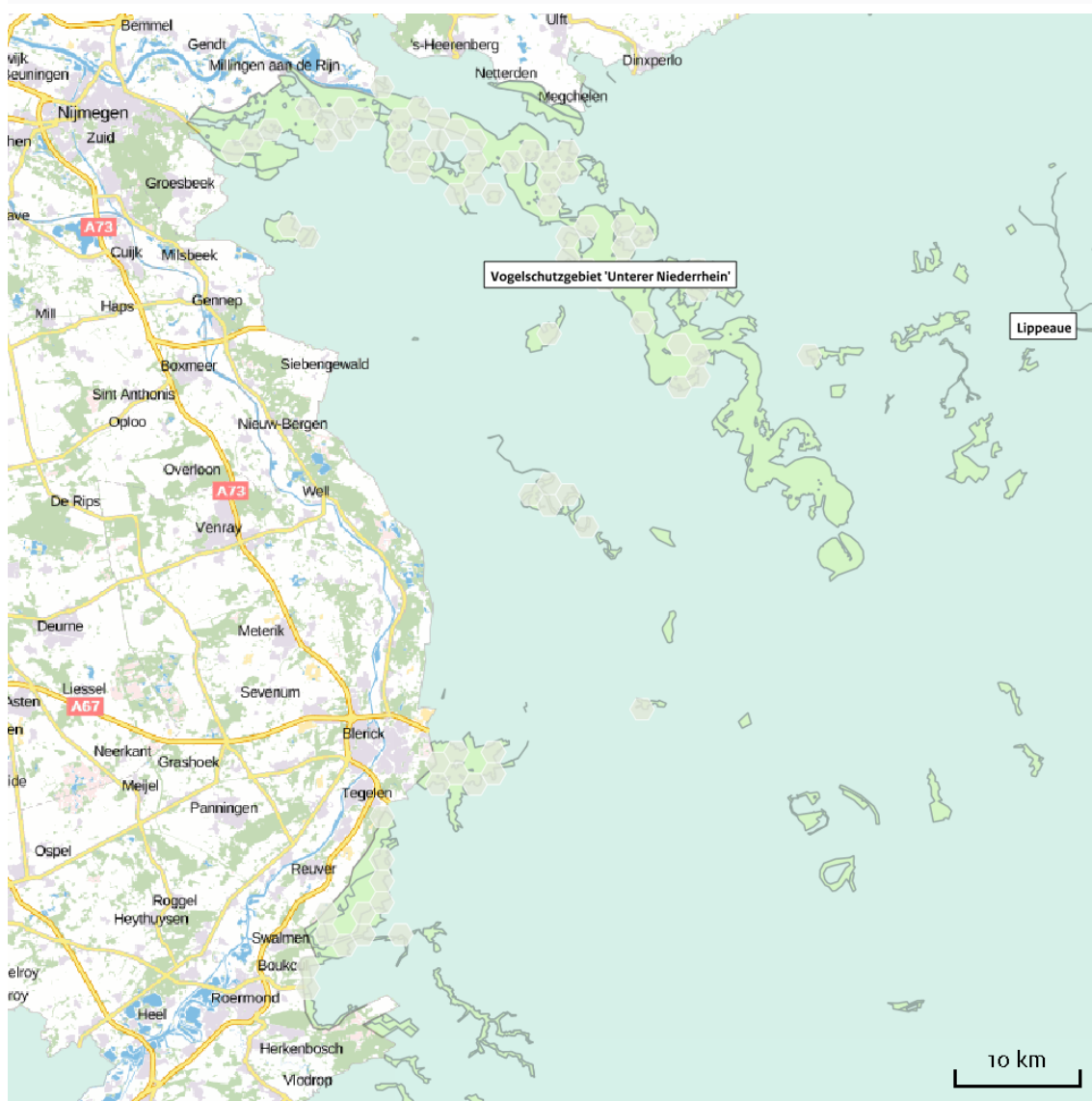


Duitsland

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Nette bei Vinkrath	>0,05	>0,05	- 0,00
Dornicksche Ward	>0,05	>0,05	- 0,00
Kalflack	>0,05	>0,05	- 0,00
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	>0,05	>0,05	- 0,00
Tantelbruch mit Elmpfer Bachtal und Teilen der Schwalmaue	>0,05	>0,05	- 0,00
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	>0,05	>0,05	- 0,00
Schwarzes Wasser	>0,05	>0,05	- 0,00
Meinweg mit Ritzroder Dünen	>0,05	>0,05	- 0,00
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	>0,05	>0,05	- 0,00
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	>0,05	>0,05	- 0,00
Elmpfer Schwalmbruch	>0,05	>0,05	- 0,00
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	>0,05	>0,05	- 0,00
NSG Reeser Schanz	>0,05	>0,05	- 0,00
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	>0,05	0,05	- 0,00
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	>0,05	0,05	- 0,00
Lüsekamp und Boschbeek	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	>0,05	0,05	- 0,00
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	>0,05	0,05	- 0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NSG Salmorth, nur Teilfläche	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Kranenburger Bruch	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Emmericher Ward	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Grietherorter Altrhein	>0,05	0,05	- 0,00
Kaninchenberge	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Rheinaue Walsum	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	>0,05	0,05	- 0,00
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	>0,05	>0,05	- 0,00
Niederkamp	>0,05	>0,05	- 0,00
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	>0,05	>0,05	- 0,00
Tote Rahm	>0,05	0,05	- 0,00
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,06	0,06	- 0,00
Fleuthkuhlen	0,06	0,06	- 0,00
Wisseler Dünen	0,06	0,06	- 0,00
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	0,06	0,06	- 0,00
NSG Weseler Aue	0,06	0,06	- 0,00
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	>0,05	>0,05	- 0,00
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	>0,05	>0,05	- 0,00
Helpensteiner Bachtal-Rothenbach	>0,05	>0,05	- 0,00

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,06	0,06	- 0,00
Grosses Veen	>0,05	>0,05	- 0,00
Reichswald	0,13	0,13	- 0,00
Uedemer Hochwald	0,11	0,11	- 0,00
Hangmoor Damerbruch	0,11	0,11	- 0,00
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,14	0,14	- 0,00





Hoogste projectverschil



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 Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2015.1_20160908_509b1173d7

Database versie 2015.1_20160514_90ad58c36e

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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