

R.A.J. van Hoof V.O.F.  
Boterpad 6  
5081 NP te Hilvarenbeek

VERZONDEN 17 nov. 2015

|                   |                    |                          |                       |
|-------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>Datum</b>      | <b>Ons kenmerk</b> | <b>Telefoonnummer</b>    | <b>Contactpersoon</b> |
| 17 november 2015  | Z/006281           | 06-12740137              | Nick Stap             |
| <b>Bijlage(n)</b> | <b>Uw kenmerk</b>  | <b>Registratienummer</b> | <b>Onderwerp</b>      |
| 3                 | -                  | 21391/EPI                | Natuurbeschermingswet |

Geachte heer/mevrouw Van Hoof,

Op 1 juli 2015 hebben wij een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet ontvangen.

Dit project, uitgevoerd op het Boterpad 6 5081 NP te Hilvarenbeek, betreft een uitbreiding/wijziging van een veehouderij.

Hierbij doen wij u het originele besluit en de bijbehorende kennisgeving toekomen. Voor de rechtsgang verwijzen wij u naar de kennisgeving of het besluit. Voor deze procedure is de kennisgeving gepubliceerd op [www.brabant.nl/bekendmakingen](http://www.brabant.nl/bekendmakingen) en is het besluit terug te vinden op [www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen](http://www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen).

Voor het behandelen van uw aanvraag worden op basis van de Legesverordening provincie Noord-Brabant 2012 leges geheven. Het legesbesluit treft u als bijlage aan.  
De Legesverordening provincie Noord-Brabant 2012 kunt u inzien op [www.brabant.nl](http://www.brabant.nl).

Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. U dient bij correspondentie ons kenmerk te vermelden. Voor informatie kunt u zich wenden tot de in deze brief vermelde contactpersoon.

Een afschrift is verzonden aan uw gemachtigde.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,



De heer ing. M.B. van Rijn,  
Procesmanager VTH, Omgevingsdienst Brabant Noord

**Bijlage(n)**

- Definitief besluit, Kennisgeving, Legesbesluit

**In afschrift aan**

- Van Dun Advies, Peter Monster, petermonster@vandunadvies.nl;
- Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hilvarenbeek, Postbus 3, 5080 AA HILVARENBEEK;
- Provincie Gelderland, Afdeling Vergunningverlening, Team WON, Mevrouw A. Geenen, Postbus 9090, 6800 GX ARNHEM;
- Provincie Limburg, Cluster Vergunningen, Mevrouw P. Janssen, Postbus 5700, 6202 MA MAASTRICHT.

VERZONDEN 17 NOV. 2015

op de op 1 juli 2015 door ons ontvangen aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 van R.A.J. van Hoof V.O.F. voor het exploiteren van een veehouderij gelegen aan het Boterpad 6, 5081 NP te Hilvarenbeek, in de gemeente Hilvarenbeek.

## INHOUDSOPGAVE

|                                                                                                   |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>BESCHIKKING.....</b>                                                                           | <b>3</b>  |
| 1 Onderwerp.....                                                                                  | 3         |
| 2 Beschikking .....                                                                               | 3         |
| <b>PROCEDURELE ASPECTEN.....</b>                                                                  | <b>4</b>  |
| 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         |
| <b>OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN .....</b>                                                           | <b>6</b>  |
| <b>1 Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998 .....</b>                                       | <b>6</b>  |
| 1.1 Natura 2000-gebieden .....                                                                    | 6         |
| <b>2 Mogelijke effecten van het project.....</b>                                                  | <b>8</b>  |
| <b>3 Stikstofdepositie .....</b>                                                                  | <b>8</b>  |
| 3.1 Beoogde situatie in aanvraag .....                                                            | 8         |
| 3.2 Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013 .....                                  | 9         |
| 3.3 Uitgangssituatie .....                                                                        | 9         |
| 3.4 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden .....                                 | 10        |
| 3.5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden .....                                            | 11        |
| 3.6 Conclusie .....                                                                               | 12        |
| <b>BIJLAGE: AERIUS berekening aangevraagde (bestaande) activiteit (kenmerk: 2FHCJ8sguX) .....</b> | <b>13</b> |
| <b>Kennisgeving Natuurbeschermingswet 1998 .....</b>                                              | <b>14</b> |

## BESCHIKKING

### 1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 1 juli 2015 van R.A.J. van Hoof V.O.F. een aanvraag ontvangen voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998. De aanvraag betreft het exploiteren van een veehouderij, gelegen aan de Boterpad 6, 5081 NP te Hilvarenbeek, in de gemeente Hilvarenbeek.

### 2 Beschikking

Gelet op de bepalingen van de Natuurbeschermingswet 1998 besluiten wij:

- I. aan R.A.J. van Hoof V.O.F. aan het Boterpad 6, 5081 NP te Hilvarenbeek, de op grond van artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 vereiste vergunning te verlenen voor het exploiteren van een veehouderij aan het Boterpad 6, 5081 NP te Hilvarenbeek, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden zoals opgenomen in de bijlage bij deze vergunning;
- II. dat de beschrijving van het project, in de aanvraag en de bijlage bij deze beschikking, voor zover deze betrekking heeft op de activiteit, stalsystemen, veebezetting en emissiepunten, onderdeel uitmaakt van deze vergunning.

BIJLAGE I: AERIUS-berekening aangevraagde (bestaande) activiteit (kenmerk: 2FHCJ8sguX)

's-Hertogenbosch, 17 november 2015

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant  
namens deze,



De heer ing. M.B. van Rijn  
Procesmanager VTH Omgevingsdienst Brabant Noord

## **PROCEDURELE ASPECTEN**

### **1 Aanvraag**

Op 1 juli 2015 hebben wij van R.A.J. van Hoof V.O.F. een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nbw 1998) ontvangen.

De aanvraag is op 11 augustus 2015 en 1 september 2015 aangevuld. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/006281.

### **2 Bevoegd gezag**

Omdat het hoofdzakelijk gevolg van het project plaatsvindt op 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. 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 Hilvarenbeek 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](http://www.brabant.nl) onder 'bekendmakingen' en op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl) op 26 september 2015. 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 26 september 2015 tot en met 6 november 2015, 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 provincie Gelderland en Limburg gevraagd om in te stemmen met het besluit waarbij wij hebben aangegeven het ontbreken van een reactie 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 State<sup>1</sup> 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: PAS) opgenomen en de daarmee samenhangende wijziging in relatie tot de beoordeling van stikstof. 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, 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 19 km, lid 1, van de Nbw 1998 de Natura 2000-gebieden waarbij de stikstofdepositie de waarde uit het Besluit grenswaarden programmatistische aanpak stikstof niet overschrijdt niet betrokken.

<sup>1</sup> 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 2014.1<sup>2</sup>.

#### *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 effect in de periode vanaf de referentiedatum<sup>3</sup>.

## **2 Mogelijke effecten van het project**

Overige effecten, worden gelet op de gegevens in de aanvraag, de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot de relevante Natura 2000-gebieden uitgesloten. Er zijn daarom alleen 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 overmaat<sup>4</sup> aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring.

## **3 Stikstofdepositie**

### **3.1 Beoogde situatie in aanvraag**

Er wordt vergunning gevraagd voor de (bestaande) activiteit zoals weergegeven in onderstaande tabel.

---

<sup>2</sup> Opgenomen in artikel 1 en 2 van de Regeling Programmatische aanpak stikstof

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

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

Tabel 1. Aangevraagde situatie

| Diercategorie, huisvestingssysteem, (Rav-code <sup>5</sup> )                                                                                                                                                      | stal (nr) | aantal dieren | NH <sub>3</sub> -emissie factor (kg/d/jr) | NH <sub>3</sub> -emissie (kg/jr) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------|
| Vleesvarkens > 25 kg, overige huisvestingssystemen (D 3.100)                                                                                                                                                      | 1         | 1.392         | 3,0                                       | 4.176,0                          |
| Vleesvarkens > 25 kg, gedeeltelijk roostervloer, luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met waterwasser, chemische wasser en biofilter (D 3.2.15.3) | 5         | 2.868         | 0,45                                      | 1.290,6                          |
| <b>Totaal</b>                                                                                                                                                                                                     |           |               |                                           | <b>5.466,6</b>                   |

### 3.2 Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013

Als sprake is van een stal of stallen die vallen onder de definitie zoals bedoeld in artikel 1, lid 2, van de Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013 moet deze (gemiddeld) voldoen aan de technische eisen zoals die zijn opgenomen in bijlage 2 van deze Verordening. Het verlenen van de Natuurbeschermingswetvergunning houdt niet in dat Gedeputeerde Staten aangeven dat daarmee ook wordt voldaan aan de bepalingen uit de Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013. Vanuit toezicht en handhaving zal op de bepalingen van de Verordening worden toegezien.

### 3.3 Uitgangssituatie

#### PAS gebieden

Op basis van het Programma aanpak stikstof wordt voor Natura 2000-gebieden voor de uitgangssituatie uitgegaan van de bestaande activiteit<sup>6</sup>, met de hoogst veroorzaakte stikstofdepositie passend binnen de verleende milieuvergunning d.d. 1 december 2009, dit betreft tevens de geldende vergunning op 1 januari 2015. Voor de effecten van stikstof op de leefgebieden van soorten in Natura 2000-gebieden opgenomen in de PAS verwijzen wij naar paragraaf 3.4.

<sup>5</sup> Stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2015, nr. 16866 (1 juli 2015), in werking getreden op 1 augustus 2015.

<sup>6</sup> 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 6). of een verleende Natuurbeschermingswetvergunning.

Tabel 2. Bestaande activiteit

| Beschermde natuurgebied                         | Datum hoogste feitelijke activiteit | kg NH <sub>3</sub> per jaar totaal |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' (HR en VR)      | 1 april 2012                        | 5.466,6                            |
| 'Regte Heide & Riels Laag' (HR)                 | 1 april 2012                        | 5.466,6                            |
| 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen' (HR)   | 1 april 2012                        | 5.466,6                            |
| 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek' (HR) | 1 april 2012                        | 5.466,6                            |
| 'Rijntakken' (HR en VR)                         | 1 april 2012                        | 5.466,6                            |
| 'Veluwe' (HR en VR)                             | 1 april 2012                        | 5.466,6                            |
| 'Deurnsche Peel & Mariapeel' (HR en VR)         | 1 april 2012                        | 5.466,6                            |

### 3.4 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

Uit de tabellen 1 en 2 blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van het vastleggen van de bestaande activiteit zoals is opgenomen in het programma aanpak stikstof waarbij de ammoniakemissie gelijk blijft ten opzichte van de bestaande activiteit zoals opgenomen in artikel 5, lid 5, van de Regeling programmatische aanpak stikstof. De gegevens van de feitelijk aanwezige activiteit zijn opgenomen in de aanvraag.

In onderstaande tabel zijn de maximale depositiewaarden weergegeven.

Tabel 3. Stikstofdepositieberekeningen (mol N/ha/jr) voor uitgangssituatie en aangevraagde situatie

| Gebied                                          | Maximale stikstofdepositie in bestaande activiteit | Maximale stikstofdepositie aangevraagd | Verskil |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|---------|
| 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' (HR en VR)      | 4,14                                               | 4,14                                   | 0,00    |
| 'Regte Heide & Riels Laag' (HR)                 | 1,30                                               | 1,30                                   | 0,00    |
| 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen' (HR)   | 1,01                                               | 1,01                                   | 0,00    |
| 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek' (HR) | 0,35                                               | 0,35                                   | 0,00    |
| 'Rijntakken' (HR en VR)                         | 0,14                                               | 0,14                                   | 0,00    |
| 'Veluwe' (HR en VR)                             | 0,07                                               | 0,07                                   | 0,00    |

Uit de AERIUS-berekeningen blijkt dat de stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen', 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek', 'Rijntakken' en 'Veluwe' gelijk blijft ten opzichte van de bestaande activiteit.

Er zijn mogelijk effecten van stikstofdepositie op de leefgebieden van beschermde vogel- en habitatrichtlijnsoorten in de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek'. 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 kan worden uitgesloten.

### **3.5 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 geen 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, er 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.

Ten opzichte van de bestaande activiteit is er geen sprake van een toename van ammoniakemissie en de stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen', 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek', 'Rijntakken' en 'Veluwe'.

Voor de leefgebieden van beschermde vogel- en habitatrichtlijnsoorten in de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek' 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, naast de effecten van stikstof, geen andere negatieve effecten te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van de diverse beschermde gebieden kunnen aantasten.

### **3.6 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 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen', 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek', 'Rijntakken' en 'Veluwe' 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: AERIUS berekening aangevraagde (bestaande) activiteit (kenmerk: 2FHCI8sguX)**

Bijlage wordt per email verstuurd naar de aanvrager

## **KENNISGEVING NATUURBESCHERMINGSWET 1998, R.A.J. van Hoof V.O.F., Boterpad 6, 5081 NP te Hilvarenbeek, Z/006281**

### **Beschikking**

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 17 november 2015 een vergunning ex artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 hebben Verleend (kenmerk: Z/006281/21393) aan R.A.J. van Hoof V.O.F. aan het Boterpad 6, 5081 NP te Hilvarenbeek voor de uitbreiding/wijziging van een veehouderij, voor de locatie Boterpad 6, 5081 NP te Hilvarenbeek in de gemeente Hilvarenbeek.

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 18 november 2015 tot en met 29 december 2015 6 weken **ter inzage** bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victoriaalaan 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](mailto:info@odbn.nl) of terug te vinden op de website [www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen](http://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 Voorzitter van de afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State te Den Haag.

's-Hertogenbosch, november 2015





R.A.J. van Hoof V.O.F.  
Boterpad 6  
5081 NP HILVARENBEEK

VERZONDEN 17 NOV. 2015

|                   |                    |                          |                       |
|-------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>Datum</b>      | <b>Ons kenmerk</b> | <b>Telefoonnummer</b>    | <b>Contactpersoon</b> |
| 17 november 2015  | Z/006281           | 06-12740137              | Nick Stap             |
| <b>Bijlage(n)</b> | <b>Uw kenmerk</b>  | <b>Registratienummer</b> | <b>Onderwerp</b>      |
|                   |                    | 21395/EPI                | Natuurbeschermingswet |

Geachte heer/mevrouw Van Hoof,

Op 1 juli 2015 heeft u een aanvraag ingevolge de Natuurbeschermingswet 1998 bij ons ingediend. Bij deze aanvraag heeft u het volgende Kamer van Koophandel- of Burgerservice nummer gebruikt: 57182272.

Voor het in behandeling nemen van de aanvraag bent u, gelet op de tarieventabel behorend bij artikel 2, onder a, van de Legesverordening Noord Brabant 2012, leges verschuldigd. Deze leges zijn volgens onderstaande opgave samengesteld.

| Omschrijving                                                                                                                                                                                                               | Bedrag         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Aanvraag vergunning Natuurbeschermingswet 1998 d.d. 1 juli 2015, besluitdatum 17 november 2015; besluit artikel 19d verleend voor de uitbreiding/wijziging van een veehouderij, aan de Boterpad 6, 5081 NP te Hilvarenbeek | € 3.542        |
| <b>Totaal te betalen</b>                                                                                                                                                                                                   | <b>€ 3.542</b> |

Op basis van dit besluit heeft u de leges nog niet te betalen. Binnenkort ontvangt u een nota voor betaling van het verschuldigde totaalbedrag.

Bezwaren tegen dit legesbesluit kunnen binnen zes weken na dagtekening van dit besluit schriftelijk worden ingediend bij het hoofd van het bureau Financiën van de provincie Noord-Brabant, Postbus 90151, 5200 MC te 's-Hertogenbosch, tevens heffingsambtenaar in de zin van de Provinciewet.

Het indienen van een bezwaarschrift schort de betalingsverplichting niet op. Uitstel van betaling kan slechts op schriftelijk verzoek verleend worden door het hoofd van het bureau Financiën voornoemd.

De heffingsambtenaar van de provincie Noord-Brabant  
namens deze,



De heer ing. M.B. van Rijn,  
Procesmanager VTH, Omgevingsdienst Brabant Noord

Het college van burgemeester en wethouders  
van de gemeente Hilvarenbeek  
Postbus 3  
5080 AA HILVARENBEEK

VERZONDEN 17 NOV. 2015

|                   |                    |                          |                       |
|-------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>Datum</b>      | <b>Ons kenmerk</b> | <b>Telefoonnummer</b>    | <b>Contactpersoon</b> |
| 17 november 2015  | Z/006281           | 06-12740137              | Nick Stap             |
| <b>Bijlage(n)</b> | <b>Uw kenmerk</b>  | <b>Registratienummer</b> | <b>Onderwerp</b>      |
| 2                 |                    | 21604/EPI                | Natuurbeschermingswet |

Geacht college,

Op 1 juli 2015 hebben wij een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet ontvangen.

Dit project, uitgevoerd op het Boterpad 6 5081 NP te Hilvarenbeek, betreft een uitbreiding/wijziging van een veehouderij.

Hierbij doen wij u een afschrift van het definitieve besluit en de bijbehorende kennisgeving toekomen. Voor de rechtsgang verwijzen wij u naar de kennisgeving of het besluit. Voor deze procedure is de kennisgeving gepubliceerd op [www.brabant.nl/bekendmakingen](http://www.brabant.nl/bekendmakingen). Het definitieve besluit is terug te vinden op de website [www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen](http://www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen).

Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. U dient bij correspondentie ons kenmerk te vermelden. Voor informatie kunt u zich wenden tot de in deze brief vermelde contactpersoon.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,



De heer ing. M.B. van Rijn,  
Procesmanager VTH, Omgevingsdienst Brabant Noord

## Bijlage(n)

- Besluit
- Kennisgeving

**In afschrift aan**

- 1

Provincie Gelderland, Afdeling Vergunningverlening  
Team WON  
Mevrouw A. Geenen  
Postbus 9090  
6800 GX ARNHEM

VERZONDEN 17 NOV. 2015

|                   |                    |                          |                       |
|-------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>Datum</b>      | <b>Ons kenmerk</b> | <b>Telefoonnummer</b>    | <b>Contactpersoon</b> |
| 17 november 2015  | Z/006281           | 06-12740137              | Nick Stap             |
| <b>Bijlage(n)</b> | <b>Uw kenmerk</b>  | <b>Registratienummer</b> | <b>Onderwerp</b>      |
| 2                 |                    | 21605/EPI                | Natuurbeschermingswet |

Geachte mevrouw Geenen,

Op 1 juli 2015 hebben wij een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet ontvangen.

Dit project, uitgevoerd op het Boterpad 6 5081 NP te Hilvarenbeek, betreft een uitbreiding/wijziging van een veehouderij.

Hierbij doen wij u een afschrift van het definitieve besluit en de bijbehorende kennisgeving toekomen. Voor de rechtsgang verwijzen wij u naar de kennisgeving of het besluit. Voor deze procedure is de kennisgeving gepubliceerd op [www.brabant.nl/bekendmakingen](http://www.brabant.nl/bekendmakingen). Het definitieve besluit is terug te vinden op de website [www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen](http://www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen).

Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. U dient bij correspondentie ons kenmerk te vermelden. Voor informatie kunt u zich wenden tot de in deze brief vermelde contactpersoon.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,



De heer ing. M.B. van Rijn,  
Procesmanager VTH, Omgevingsdienst Brabant Noord

**Bijlage(n)**

- Besluit
- Kennisgeving

**In afschrift aan**

-

Provincie Limburg, Cluster Vergunningen  
Mevrouw P. Janssen  
Postbus 5700  
6202 MA MAASTRICHT

**VERZONDEN 17 NOV. 2015**

|                   |                    |                          |                       |
|-------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|
| <b>Datum</b>      | <b>Ons kenmerk</b> | <b>Telefoonnummer</b>    | <b>Contactpersoon</b> |
| 17 november 2015  | Z/006281           | 06-12740137              | Nick Stap             |
| <b>Bijlage(n)</b> | <b>Uw kenmerk</b>  | <b>Registratienummer</b> | <b>Onderwerp</b>      |
| 2                 |                    | 21605/EPI                | Natuurbeschermingswet |

Geachte mevrouw Janssen,

Op 1 juli 2015 hebben wij een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet ontvangen.

Dit project, uitgevoerd op het Boterpad 6 5081 NP te Hilvarenbeek, betreft een uitbreiding/wijziging van een veehouderij.

Hierbij doen wij u een afschrift van het definitieve besluit en de bijbehorende kennisgeving toekomen. Voor de rechtsgang verwijzen wij u naar de kennisgeving of het besluit. Voor deze procedure is de kennisgeving gepubliceerd op [www.brabant.nl/bekendmakingen](http://www.brabant.nl/bekendmakingen). Het definitieve besluit is terug te vinden op de website [www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen](http://www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen).

Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. U dient bij correspondentie ons kenmerk te vermelden. Voor informatie kunt u zich wenden tot de in deze brief vermelde contactpersoon.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,



De heer ing. M.B. van Rijn,  
Procesmanager VTH, Omgevingsdienst Brabant Noord

1001 1001 1001 1001

**Bijlage(n)**

- Besluit
- Kennisgeving

**In afschrift aan**

- 

**ODBN,**

**Kenmerk** Z/006281/ 21605



Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U dient dit document te gebruiken ter onderbouwing van een vergunningaanvraag in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor haar omgeving. Tot de omgeving behoren zowel Natura 2000-gebieden als beschermde natuurmonumenten. Calculator maakt enkel voor de PAS-gebieden inzichtelijk welke stikstofgevoelige habitattypen er voor komen en op welke hiervan een effect is. Op basis hiervan is aangegeven voor hoeveel hectares ontwikkelingsruimte benodigd is.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak ( $\text{NH}_3$ ) en stikstofoxide ( $\text{NO}_x$ ), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator.

## Berekening Beoogd

- 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](http://www.aerius.nl).

# AERIUS CALCULATOR

## Contact

| Rechtspersoon          | Locatie                  |
|------------------------|--------------------------|
| R.A.J. van Hoof V.O.F. | Boterpad 6, Hllvarenbeek |
| -                      |                          |
| -                      |                          |

## Activiteit

| Omschrijving            | AERIUS kenmerk |
|-------------------------|----------------|
| 06012-017               | 2FHCJ8sguX     |
|                         |                |
| Datum berekening        | Rekenjaar      |
| 10 augustus 2015, 13:30 | 2015           |

## Totale emissie

| Situatie 1    |
|---------------|
| -             |
| 5.466,60 kg/j |

## Depositie Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)

| Natuurgebied                  | Provincie     |
|-------------------------------|---------------|
| Kampina & Oisterwijkse Vennen | Noord-Brabant |
|                               |               |
| Situatie 1                    |               |
| 4,14                          |               |

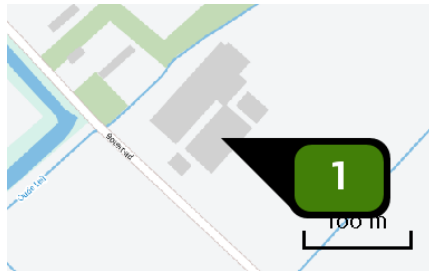
## Toelichting

Beoogd - PAS gebieden

Locatie

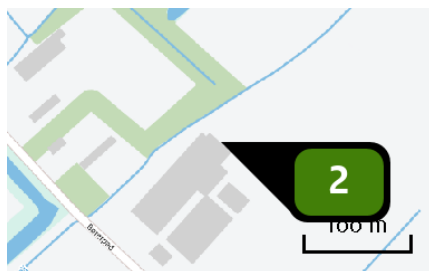


Emissie  
Situatie 1



Naam **Stal 1**  
Locatie (X,Y) **135188, 393643**  
Uitstoothoogte **4,0 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **4.176,00 kg/j**

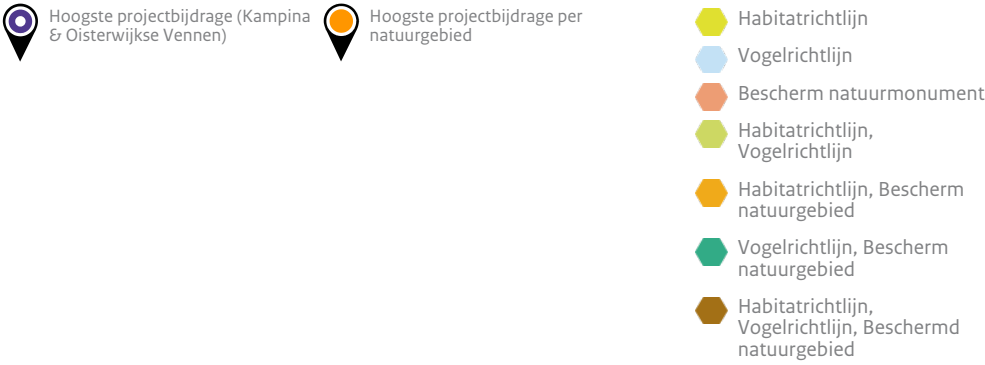
| Dier                                                                              | RAV code | Omschrijving                                                                                                                                             | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | 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) | 1.392         | NH <sub>3</sub> | 3,000                     | 4.176,00 kg/j |



Naam **Stal 5**  
Locatie (X,Y) **135206, 393724**  
Uitstoothoogte **1,5 m**  
Warmteinhoud **0,0 mw**  
NH<sub>3</sub> **1.290,60 kg/j**

| Dier                                                                                | RAV code   | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Aantal dieren | Stof            | Emissiefactor (kg/dier/j) | Emissie       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------------------------|---------------|
|  | D 3.2.15.3 | gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met waterwasser, chemische wasser en biofilter (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking ) (BWL 2007.01.V5) | 2.868         | NH <sub>3</sub> | 0,450                     | 1.290,60 kg/j |

Depositiesite



## Depositie PAS-gebieden

| Natuurgebied                             | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrijding KDW | Ontwikkelingsruimte beschikbaar |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|
| Kampina & Oisterwijkse Vennen            | 4,14                                             | ●                  | ✓                               |
| Regte Heide & Riels Laag                 | 1,30                                             | ●                  | ✓                               |
| Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen   | 1,01                                             | ●                  | ✓                               |
| Kempenland-West                          | 0,97                                             | ●                  | ✓                               |
| Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek | 0,35                                             | ●                  | ✓                               |
| Langstraat                               | 0,21                                             | ●                  | ✓                               |
| Ulvenhoutse Bos                          | 0,19                                             | ●                  | ✓                               |
| Rijntakken                               | 0,14                                             | ●                  | ✓                               |
| Lingegebied & Diefdijk-Zuid              | 0,13                                             | ●                  | ✓                               |
| Biesbosch                                | 0,12                                             | ○                  | -                               |
| Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux   | 0,10                                             | ●                  | ✓                               |
| Strabrechtse Heide & Beuven              | 0,08                                             | ●                  | ✓                               |
| Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem   | 0,07                                             | ●                  | ✓                               |
| Zouweboezem                              | 0,07                                             | ●                  | ✓                               |
| Veluwe                                   | 0,07                                             | ●                  | ✓                               |
| Kolland & Overlangbroek                  | 0,06                                             | ●                  | ✓                               |
| Sint Jansberg                            | 0,06                                             | ●                  | ✓                               |
| Deurnsche Peel & Mariapeel               | >0,05                                            | ●                  | ✓                               |

-  Geen overschrijding
-  Wel overschrijding
-  Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*
-  Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar
-  Meer dan 60% van ontwikkelingsruimte uitgegeven in tenminste één hectare

\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie per  
habitattype

Kampina & Oisterwijkse Vennen

| Natuurgebied                                                  | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H3160 Zure vennen                                             | 4,14                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                   | 4,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| ZGH3160 Zure vennen                                           | 3,03                                             | ●                       | ✓                                       |
| H9190 Oude eikenbossen                                        | 2,20                                             | ●                       | ✓                                       |
| H4030 Droge heiden                                            | 1,63                                             | ●                       | ✓                                       |
| H4010A Vochtige heiden (hogere<br>zandgronden)                | 1,63                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 1,56                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3110 Zeer zwakgebufferde vennen                              | 1,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)                      | 0,82                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                           | 0,68                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                      | 0,58                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2330 Zandverstuivingen                                       | 0,53                                             | ●                       | ✓                                       |
| H6410 Blauwgraslanden                                         | 0,50                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7210 Galigaanmoerassen                                       | 0,50                                             | ●                       | ✓                                       |



## Regte Heide & Riels Laag

| Natuurgebied                                                  | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H4030 Droge heiden                                            | 1,30                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                   | 1,26                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3160 Zure vennen                                             | 1,17                                             | ●                       | ✓                                       |
| H4010A Vochtige heiden (hogere<br>zandgronden)                | 1,10                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                      | 1,01                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,86                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                           | 0,69                                             | ●                       | ✓                                       |
| ZGH3130 Zwakgebufferde vennen                                 | 0,40                                             | ●                       | ✓                                       |

## Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

| Natuurgebied                                                  | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                   | 1,01                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,99                                             | ●                       | ✓                                       |
| H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere<br>zandgronden)         | 0,98                                             | ●                       | ✓                                       |
| H9190 Oude eikenbossen                                        | 0,78                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2330 Zandverstuivingen                                       | 0,76                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                           | 0,65                                             | ●                       | ✓                                       |

## Kempenland-West

| Natuurgebied                                                    | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                     | 0,97                                             | ●                       | ✓                                       |
| H4030 Droge heiden                                              | 0,80                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                        | 0,67                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                             | 0,62                                             | ●                       | ✓                                       |
| H4010A Vochtige heiden (hogere<br>zandgronden)                  | 0,55                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen)   | 0,50                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3160 Zure vennen                                               | 0,42                                             | ●                       | ✓                                       |
| ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,34                                             | ●                       | ✓                                       |
| ZGH3130 Zwakgebufferde vennen                                   | 0,29                                             | ●                       | ✓                                       |
| H6410 Blauwgraslanden                                           | 0,20                                             | ●                       | ✓                                       |

## Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

| Natuurgebied                                                 | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H6510A Glanshaver- en<br>vossenstaarthooilanden (glanshaver) | 0,35                                             | ●                       | ✓                                       |
| H6410 Blauwgraslanden                                        | 0,32                                             | ●                       | ✓                                       |
| ZGH3140hz Kranswierwateren, op hogere<br>zandgronden         | 0,27                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3140hz Kranswierwateren, op hogere<br>zandgronden           | 0,27                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)                   | 0,23                                             | ●                       | ✓                                       |

## Langstraat

| Natuurgebied                                          | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)            | 0,21                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7140B Overgangs- en trilvenen<br>(veenmosrietlanden) | 0,19                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3140hz Kranswierwateren, op hogere<br>zandgronden    | 0,19                                             | ●                       | ✓                                       |
| H6410 Blauwgraslanden                                 | 0,13                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3140lv Kranswierwateren, in<br>laagveengebieden      | 0,11                                             | ○                       | ✓                                       |
| ZGH7140A Overgangs- en trilvenen<br>(trilvenen)       | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7230 Kalkmoerassen                                   | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |

## Ulvenhoutse Bos

| Natuurgebied                                                  | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere<br>zandgronden)         | 0,19                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,19                                             | ●                       | ✓                                       |
| H9120 Beuken-eikenbossen met hulst                            | 0,19                                             | ●                       | ✓                                       |

## Rijntakken

| Natuurgebied                                                                      | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H91EoA Vochtige alluviale bossen<br>(zachthoutooibossen)                          | 0,14                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en<br>fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen | 0,13                                             | ●                       | ✓                                       |
| H6510A Glanshaver- en<br>vossenstaarthooilanden (glanshaver)                      | 0,08                                             | ●                       | ✓                                       |
| H6120 Stroomdalgraslanden                                                         | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91Fo Droge hardhoutooibossen                                                     | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |

## Lingegebied & Diefdijk-Zuid

| Natuurgebied                                                                                      | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:70 Habitatype onbekend/onze-<br>ker KDW op basis meest kritische aangewezen<br>type (H7230) | 0,13                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen)                                     | 0,10                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoA Vochtige alluviale bossen<br>(zachthoutooibossen)                                          | 0,10                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-<br>iepenbossen)                                          | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7230 Kalkmoerassen                                                                               | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |

## Biesbosch

| Natuurgebied                                               | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H91EoA Vochtige alluviale bossen<br>(zachthoutooibossen)   | 0,12                                             | ○                       | -                                       |
| ZGH91EoA Vochtige alluviale bossen<br>(zachthoutooibossen) | 0,12                                             | ○                       | -                                       |
| H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-<br>iepenbossen)   | 0,06                                             | ○                       | -                                       |

## Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

| Natuurgebied                                                                                     | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H4010A Vochtige heiden (hogere<br>zandgronden)                                                   | 0,10                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen)                                    | 0,10                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                                                              | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| H4030 Droge heiden                                                                               | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3160 Zure vennen                                                                                | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91Do Hoogveenbossen                                                                             | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                                                      | 0,09                                             | ●                       | ✓                                       |
| H9999:136 Habitatype onbekend/onzeker<br>KDW op basis meest kritische aangewezen<br>type (H3130) | 0,08                                             | ●                       | ✓                                       |
| H9190 Oude eikenbossen                                                                           | 0,08                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen                                                         | 0,08                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2330 Zandverstuivingen                                                                          | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| H6510A Glanshaver- en<br>vossenstaarthooilanden (glanshaver)                                     | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |

## Strabrechtse Heide & Beuven

| Natuurgebied                                                  | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H4010A Vochtige heiden (hogere<br>zandgronden)                | 0,08                                             | ●                       | ✓                                       |
| H91EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,08                                             | ●                       | ✓                                       |
| H4030 Droge heiden                                            | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2310 Stuifzandheiden met struikhei                           | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3130 Zwakgebufferde vennen                                   | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3160 Zure vennen                                             | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3110 Zeer zwakgebufferde vennen                              | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |
| H2330 Zandverstuivingen                                       | >0,05                                            | ●                       | ✓                                       |

## Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

| Natuurgebied                                                                        | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H91EoA Vochtige alluviale bossen<br>(zachthoutooibossen)                            | 0,07                                             | ○                       | -                                       |
| ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en<br>fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen | 0,07                                             | ○                       | -                                       |
| H6510A Glanshaver- en<br>vossenstaarthooilanden (glanshaver)                        | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |
| ZGH6120 Stroomdalgraslanden                                                         | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |
| H3150baz Meren met krabbenscheer en<br>fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen   | 0,06                                             | ○                       | -                                       |

## Zouweboezem

| Natuurgebied                       | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| Lg02 Geïsoleerde meander en petgat | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| Lg03 Zwakgebufferde sloot          | >0,05                                            | ●                       | ✓                                       |

## Veluwe

| Natuurgebied                                                  | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst                            | 0,07                                             | ●                       | ✓                                       |
| Hg1EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |
| H4030 Droge heiden                                            | >0,05                                            | ●                       | ✓                                       |
| Hg190 Oude eikenbossen                                        | >0,05                                            | ●                       | ✓                                       |

## Kolland & Overlangbroek

| Natuurgebied                                                  | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| Hg1EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |



## Sint Jansberg

| Natuurgebied                                                  | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst                            | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |
| ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst                          | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |
| H7210 Galigaanmoerassen                                       | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |
| Hg1EoC Vochtige alluviale bossen<br>(beekbegeleidende bossen) | 0,06                                             | ●                       | ✓                                       |

## Deurnsche Peel & Mariapeel

| Natuurgebied                                       | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H7120ah Herstellende hoogvenen, actief<br>hoogveen | >0,05                                            | ●                       | ✓                                       |

○ Geen overschrijding

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

⚠ Meer dan 60% van ontwikkelingsruimte uitgegeven in  
tenminste één hectare

\* Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet  
wordt vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en  
of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie  
resterende  
gebieden

| Natuurgebied                                                        | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout,<br>Ravels en Turnhout            | 0,48                                             | ○                       | -                                       |
| Vennen, heiden en moerassen rond<br>Turnhout                        | 0,31                                             | ○                       | -                                       |
| Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske<br>en Ringven met valleigro | 0,17                                             | ○                       | -                                       |
| Ronde Put                                                           | 0,13                                             | ○                       | -                                       |
| Valleigebied van de Kleine Nete met<br>brongebieden, moerassen en h | 0,13                                             | ○                       | -                                       |
| Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en<br>nabijgelegen Kamsalamander | 0,11                                             | ○                       | -                                       |
| Bos- en heidegebieden ten oosten van<br>Antwerpen                   | 0,10                                             | ○                       | -                                       |
| De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot<br>Schietveld                  | 0,08                                             | ○                       | -                                       |
| Hamonterheide, Hageven, Buitenheide,<br>Stamprooierbroek en Mariaho | 0,08                                             | ○                       | -                                       |
| Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse<br>Heide, Warmbeek en Waterin | 0,08                                             | ○                       | -                                       |
| Bovenloop van de Grote Nete met<br>Zammelsbroek, Langdonken en Goor | 0,08                                             | ○                       | -                                       |
| Klein en Groot Schietveld                                           | 0,07                                             | ○                       | -                                       |
| Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'                             | 0,06                                             | ○                       | -                                       |
| De Kalmthouse Heide                                                 | 0,06                                             | ○                       | -                                       |
| Kalmthoutse Heide                                                   | 0,06                                             | ○                       | -                                       |
| Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-<br>Gruitrode, Neerpelt en Peer     | 0,06                                             | ○                       | -                                       |
| Beoogd                                                              |                                                  |                         |                                         |

| Natuurgebied                                                        | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)                              | >0,05                                            | <input type="radio"/>   | -                                       |
| Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek,<br>Bolisserbeek en Dommel | >0,05                                            | <input type="radio"/>   | -                                       |
| Militair domein en vallei van de Zwarte Beek                        | >0,05                                            | <input type="radio"/>   | -                                       |
| Hollands Diep                                                       | >0,05                                            | <input type="radio"/>   | -                                       |

- ☐ Geen overschrijding
- ☒ Wel overschrijding

## Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout

| Natuurgebied                                             | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1016 Habitatype onbekend/onze-<br>ker (buitenland) | 0,48                                             | ○                       | -                                       |

## Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout

| Natuurgebied                                             | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1009 Habitatype onbekend/onze-<br>ker (buitenland) | 0,31                                             | ○                       | -                                       |

## Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro

| Natuurgebied                                             | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1008 Habitatype onbekend/onze-<br>ker (buitenland) | 0,17                                             | ○                       | -                                       |

## Ronde Put

| Natuurgebied                                             | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1017 Habitatype onbekend/onze-<br>ker (buitenland) | 0,13                                             | ○                       | -                                       |

## Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h

| Natuurgebied                                             | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1010 Habitatype onbekend/onze-<br>ker (buitenland) | 0,13                                             | ○                       | -                                       |

## Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamander

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW                                                             | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hg999:1007 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,11                                             |  | -                                       |

## Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW                                                             | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hg999:1006 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,10                                             |  | -                                       |

## De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW                                                               | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hg999:1015 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,08                                             |  | -                                       |

## Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW                                                               | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hg999:1040 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,08                                             |  | -                                       |

## Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW                                                               | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hg999:1022 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,08                                             |  | -                                       |

## Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1011 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,08                                             | ○                       | -                                       |

## Klein en Groot Schietveld

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1005 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,07                                             | ○                       | -                                       |

## Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1198 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,06                                             | ○                       | -                                       |

## De Kalmthouse Heide

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1013 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,06                                             | ○                       | -                                       |

## Kalmthoutse Heide

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1004 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,06                                             | ○                       | -                                       |

## Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1036 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | 0,06                                             | ○                       | -                                       |

## Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1180 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | >0,05                                            | ○                       | -                                       |

## Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1019 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | >0,05                                            | ○                       | -                                       |

## Militair domein en vallei van de Zwarte Beek

| Natuurgebied                                           | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H9999:1037 Habitatype onbekend/onzeker<br>(buitenland) | >0,05                                            | ○                       | -                                       |

## Hollands Diep

| Natuurgebied                                             | Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)<br>Situatie 1 | Overschrij-<br>ding KDW | Ontwik-<br>kelingsruimte<br>beschikbaar |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|
| H91EoA Vochtige alluviale bossen<br>(zachtouthoutbossen) | >0,05                                            | ○                       | -                                       |

- ☐ Geen overschrijding
- ☒ Wel overschrijding



## Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

## Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS            versie 2014\_20150804\_f82f6c96db

Database        versie 2014\_20150630\_ob4970d9ae

Meer informatie over de gebruikte data, zie [www.aerius.nl/methodiek](http://www.aerius.nl/methodiek)