

adviesrapport

Bestemmingsplan Buitengebied Zuidwest

Passende beoordeling

Opdrachtgever

Gemeente Zeist

Status

Definitief

Colofon

Titel

Bestemmingsplan Buitengebied Zuidwest

Subtitel

Passende beoordeling

Projectcode	Datum	Status
17-033Pb	9 maart 2018	Definitief

Auteur(s)

Iwan Veeman

Modellering & GIS

Jasper Arnoldy

Tweede lezer

Anton Alberts

Opdrachtgever

Gemeente Zeist

©Ecogroen bv

Alles uit deze uitgave mag worden vermenigvuldigd en/of openbaar gemaakt, mits onder vermelding van bron en status.

Veeman, I. (2018). Bestemmingsplan Buitengebied Zuidwest. Passende beoordeling. Rapport 17-033Pb. Ecogroen bv Zwolle.

Inhoud

1.	Inleiding	4
1.1	Achtergrond	4
1.2	Planonderdelen	4
2.	Effectbepaling	5
2.1	Natura 2000-gebieden	5
2.2	Mogelijke effecten	6
2.2.1	Selectie	6
2.2.2	Stikstofdepositie	6
3.	Effectenanalyse en beoordeling	8
3.1	Werkwijze	8
3.1.1	Referentiesituatie	8
3.1.2	Varianten plansituatie	8
3.2	Gevoeligheid voor stikstofdepositie	10
3.2.1	Effecten van stikstofdepositie	11
3.3	Resultaat AERIUS-berekeningen	12
4.	Mogelijke maatregelen	14
4.1	Beperken ontwikkelingsmogelijkheden veehouderijen	14
4.2	Ruimtelijke zonering	14
4.3	Beheermaatregelen Natura 2000-gebieden	15
4.4	Emissiebeperkende maatregelen	15
4.5	Standstill beginsel ammoniakemissie	15
4.6	Conclusie	16
	Geraadpleegde bronnen	17

Bijlagen

- Bijlage 1 - Instandhoudingsdoelen nabijgelegen Natura 2000-gebieden
- Bijlage 2 - Uitgangspunten AERIUS-berekening
- Bijlage 3 - AERIUS Maximaal huidig bouwblok
- Bijlage 4 - Kaarten

1. Inleiding

1.1 Achtergrond

Het bestemmingsplan 'Buitengebied Zuidwest' van de gemeente Zeist wordt opnieuw vastgesteld. Hiermee wordt invulling gegeven aan de wettelijke eis dat bestemmingsplannen elke tien jaar moeten worden herzien. Het huidige plan dateert uit 2005. In 2015 is een beheersverordening vastgesteld ter vervanging van de volgende bestemmingsplannen:

- 'Buitengebied Zuid-West' (2005).
- '1e Partiële herziening bestemmingsplan Buitengebied Zuid-West' (2009).

Het plangebied omvat het gebied ten zuiden van de kern Zeist, ingesloten door de A12 en de stationsomgeving, de Utrechtse Heuvelrug en de bebouwing van Zeist en Bunnik (figuur 2.1).

Ten behoeve van het nieuwe bestemmingsplan wordt een Plan-MER opgesteld en dient op grond van de Wet natuurbescherming een Passende beoordeling te worden uitgevoerd om te bezien in welke mate het plan tot significant negatieve effecten kan leiden op omliggende Natura 2000-gebieden. Het voorliggende rapport vormt deze Passende beoordeling.

1.2 Planonderdelen

Het nieuwe bestemmingsplan Buitengebied Zuidwest is overwegend consoliderend van aard. Op hoofdlijnen zal het plan daardoor niet leiden tot een verandering van de planologische mogelijkheden. Volgens vaste jurisprudentie is de huidige feitelijke situatie het vertrekpunt in een Passende Beoordeling. Vanuit deze benadering biedt het plan mogelijkheden voor uitbreiding van veehouderijen binnen de bestaande bouwvlakken (nog niet benutte uitbreidingsruimte). Daarnaast kunnen grondgebonden veehouderijen via een wijzigingsbevoegdheid uitbreiden tot 1,5 ha.

In de Passende beoordeling wordt beoordeeld in hoeverre het bestemmingsplan leidt tot significant negatieve effecten op instandhoudingsdoelen van omringende Natura 2000-gebieden.

2. Effectbepaling

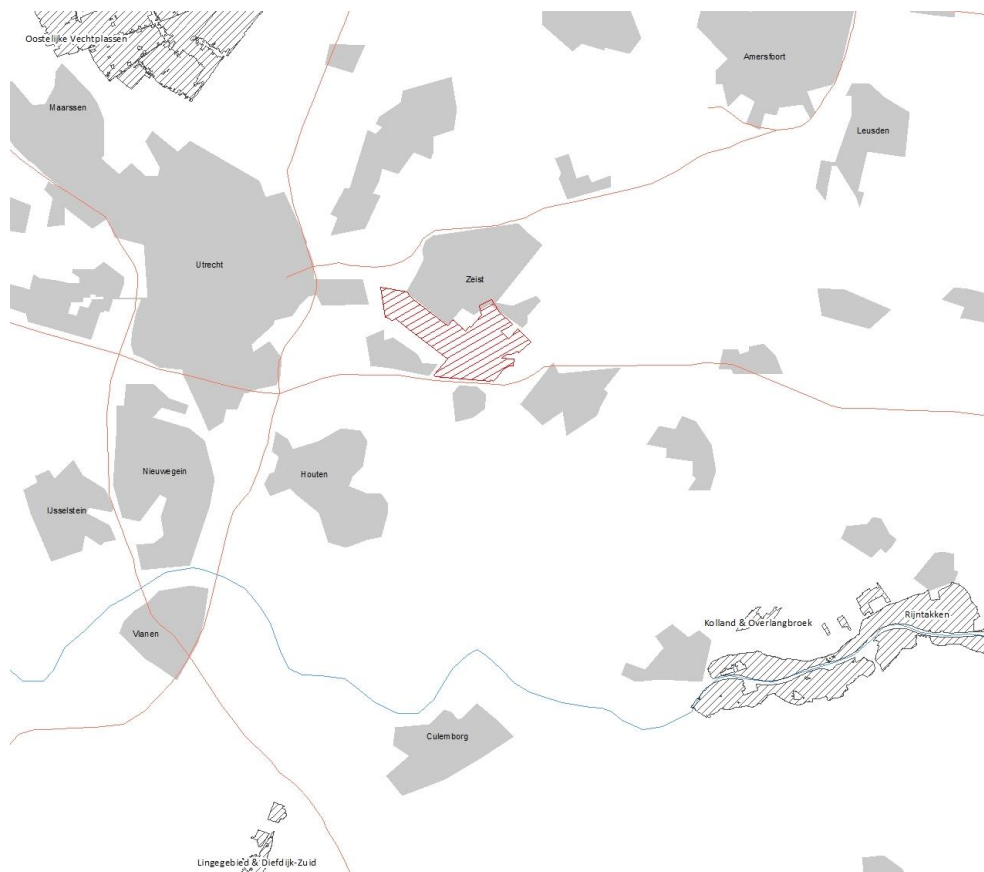
2.1 Natura 2000-gebieden

De gemeente Zeist ligt centraal in de provincie Utrecht en stedelijke bebouwing wordt naast Zeist gevormd door enkele kleine kernen (Austerlitz, Bosch en Duin, Den Dolder en Huis ter Heide). In het buitengebied Zuidwest vindt agrarisch gebruik plaats.

Het meest dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is Oostelijke Vechtplassen, dat op ongeveer 9 kilometer afstand ligt. Op grotere afstand liggen nog diverse andere Natura 2000-gebieden als Kolland en Overlangbroek (>11 km), Rijntakken (>15 km) en Lingegebied en & Diefdijk-Zuid (>15 km).

In deze effectbeoordeling gaan we uitgebreid in op de relatie van het nieuwe bestemmingsplan Buitengebied Zuidwest met de genoemde nabijgelegen Natura 2000-gebieden (Oostelijke Vechtplassen, Kolland & Overlangbroek, Rijntakken en Lingegebied & Diefdijk-Zuid). De kansen op effecten van stikstof uit het plangebied zijn op voorhand het grootst op deze gebieden. Als geen effecten op deze vier gebieden worden geconstateerd, kan aangenomen worden dat dit eveneens voor de gebieden geldt die op nog grotere afstand liggen van het plangebied.

Voor elk Natura 2000-gebied zijn bepaalde waarden aangewezen en beschermd. Per aangewezen waarde zijn doelen opgesteld, de zogenaamde instandhoudingsdoelen. In voorliggende toetsing wordt het Bestemmingsplan Buitengebied Zuidwest getoetst aan deze instandhoudingsdoelen. In bijlage 1 zijn de instandhoudingsdoelen voor genoemde meest nabijgelegen Natura 2000-gebieden weergegeven, tezamen met een korte gebiedsomschrijving.



Figuur 2.1 Ligging van plangebied (rood) ten opzichte van nabijgelegen Natura 2000-gebieden.

2.2 Mogelijke effecten

2.2.1 Selectie

Gezien de ruime afstand (>9 km) tussen de plangrens ten opzichte van Natura 2000-gebieden (figuur 2.1) en omdat het een agrarisch buitengebied betreft, is het onderwerp stikstofdepositie het enige relevante onderwerp in deze Passende Beoordeling. Overige negatieve effecten, zoals verstoring door geluid, licht en beweging, versnippering, verdroging en cetera, zijn gezien de tussenliggende afstand uitgesloten.

2.2.2 Stikstofdepositie

In Nederland is al jaren sprake van een overschot aan stikstof in de meeste Natura 2000-gebieden. Dit is schadelijk voor de natuur. De effecten van stikstofdepositie zijn divers, te denken valt aan verzuuring (bv brandnetel) en vergrassing. Het rijk heeft het initiatief genomen om de stikstofproblemen aan te pakken met het Programma Aanpak Stikstof (PAS). Het PAS heeft tot doel de effecten van stikstofdepositie op beschermde waarden weg te nemen en ruimte voor ontwikkeling te creëren door:

- emissie van stikstof te verminderen (bronmaatregelen).
- (herstel)maatregelen uit te voeren in de Natura 2000-gebieden.

Het rekenmodel AERIUS is ontwikkeld om de te verwachten depositie van stikstof (N) als gevolg van een project of plan te berekenen en te bepalen of er (voldoende) ontwikkelruimte in het betreffende Natura 2000-gebied beschikbaar is. In formele zin is het PAS niet direct relevant voor de toets

bij bestemmingsplannen. De wettelijke regels over het PAS zijn op deze plantoets namelijk niet van toepassing. Er kan geen “ontwikkelingsruimte” aan een bestemmingsplan worden toebedeeld om een bestemmingsplan te kunnen vaststellen. AERIUS kan wel worden gebruikt om de potentiële toename van stikstofdepositie in beeld te brengen.

3. Effectenanalyse en beoordeling

3.1 Werkwijze

Voor het onderdeel stikstofdepositie kijken we naar de referentiesituatie (huidige feitelijke situatie) en twee varianten voor de plansituatie in 2028. De depositie op beide momenten berekenen we aan de hand van het aantal dieren en emissiefactoren, gebaseerd op een staltype (en RAV-code). Voor de berekeningen is gebruik gemaakt van het rekenprogramma AERIUS Calculator. De resultaten hebben we vervolgens verwerkt in GIS-software om de depositie op de omgeving te visualiseren. In de navolgende alinea's lichten we de referentiesituatie en doorgerekende toekomstvarianten nader toe.

3.1.1 Referentiesituatie

De referentiesituatie bestaat uit de feitelijke huidige situatie. Hierbij gaat het om de omvang van de aanwezige veehouderijen. Voor de veebezetting van deze bedrijven vormen de milieuvergunningen/meldingen het vertrekpunt. Het is echter gebruikelijk dat niet de maximaal vergunde ruimte wordt gebruikt. Daarom is de stikstofdepositie in de huidige situatie berekend op basis van het aantal aanwezige dieren dat tijdens de laatst uitgevoerde controle (september 2016) aanwezig was. In bijlage 2 is een overzicht opgenomen van de dieren aantallen en stalsystemen.

3.1.2 Varianten plansituatie

We hebben twee scenario's doorgerekend voor de plansituatie in 2028:

- De theoretisch maximale invulling van het volledige bouwvlak, inclusief wijzigingsbevoegdheid voor grondgebonden veehouderijen (tot 1,5 ha). Dit is daarmee een absolute worst-case.
- Een reëel scenario. In dit scenario wordt uitgegaan van een realistische groei van de verschillende diercategorieën. Er wordt dus niet automatisch uitgegaan van een maximale benutting van de mogelijkheden die het bestemmingsplan biedt.

Maximaal scenario (theoretisch)

Bij de AERIUS-berekeningen zijn bij de theoretische situatie met maximale invulling tot 1,5 ha de volgende uitgangspunten gehanteerd:

- Alle grondgebonden veehouderijen breiden hun bouwvlak uit tot 1,5 ha. En benutten hun bouwvlak volledig. Hierbij wordt als uitgangspunt gehanteerd dat sprake is van een melkrundveehouderij.

- De bestaande niet-grondgebonden veehouderijen (op de verbeelding van het bestemmingsplan aangeduid als 'intensieve veehouderij'), benutten hun bestaande bouwvlak volledig.
- De nertsenhouderij op het perceel Bunsinglaan 13 heeft in de huidige situatie zijn bouwvlak al volledig benut. Het bestemmingsplan biedt geen mogelijkheden het bouwvlak te vergroten. Daarom wordt in het maximaal scenario het aantal nertsen overeenkomstig de verleende milieuvergunning (2784 nertsen) gehanteerd.
- De veehouderijen op de percelen Bisschopsweg 7 en Kouwenhovenselaan 1 verdwijnen en hebben daardoor geen emissie meer.
- Het plan biedt geen mogelijkheden aan agrarische bedrijven, niet zijnde veehouderijen, om te schakelen naar een grondgebonden veehouderij.
- De maximale invulling van de bouwvlakken tot 1,5 ha is bepaald aan de hand van kengetallen uit het rapport 'Megastallen in beeld' van Alterra (rapport 1581) en de rapportage 'Al het vlees duurzaam' van de commissie Van Doorn:
 - grondgebonden veehouderijen: 250 stuks melkrundvee > 2 jaar en 175 stuks jongvee.
 - intensieve veehouderij 7.500 vleesvarkens (deze heeft de grootste ammoniakemissie per oppervlakte eenheid).
- Voor wat betreft de stalsystemen is aangesloten op de minimale eisen uit het Besluit emissiearme huisvesting veehouderij:
 - 8,6 kg NH₃/dier/jaar voor melkrundvee >2jr;
 - 4,4 kg NH₃/dier/jaar voor jongvee;
 - 1,5 kg NH₃/dier/jaar voor vleesvarkens.
- Voor grondgebonden veehouderijen betekent dit dat alle bouwkvelds een ammoniakemissie hebben van $(250 \cdot 8,6 + 175 \cdot 4,4)$ 2.920 kg NH₃.
- Voor intensieve veehouderijen betekent dit dat de betreffende bouwkvelds een ammoniakemissie hebben van $(7.500 \cdot 1,5)$ 11.250 kg NH₃/15.000*de oppervlakte van het bouwvlak. Intensieve veehouderijen kunnen hun bestaande bouwvlak immers niet vergroten.

Reële variant

In dit scenario wordt uitgegaan van een realistische groei, waarin derhalve geen sprake is van een maximale benutting van de mogelijkheden die het bestemmingsplan biedt. Hierbij zijn per diercategorie aannames geformuleerd voor de reële ontwikkeling. Zie voor een uitgebreide beschrijving van het reële scenario paragraaf 4.4 van het Plan-MER.

Globaal gezien komt dit scenario neer op:

- een groei van het aantal stuks melk- en kalfkoeien en bijbehorend jongvee met 2,5%.
- een daling van het aantal varkens door beëindiging van het bedrijf Bisschopsweg 7 en een reductie van het aantal varkens op overige bedrijven met 10%.
- een reductie van het aantal edelpelsdieren tot nul.
- een groei van het aantal kippen met 10.300 vleeskuikens vanwege het voornemen van het bedrijf Sportlaan 5.
- een stabilisatie van het aantal dieren in de overige diercategorieën.

Het gaat bij de groeicijfers om een gemiddelde groei van de aanwezige veehouderijen, waarin de groei en afname van het aantal stuks dieren en het aantal individuele bedrijven wordt meegenomen. De groeicijfers zijn generiek verdeeld over de aanwezige veehouderijen. Er worden dus geen aparte groeiers of stoppers geselecteerd. Wel wordt er vanuit gegaan dat de bedrijven op de percelen Bisschopsweg 7, Bunsinglaan 13 en Kouwenhovenselaan 1 worden beëindigd en het bedrijf op het perceel Sportlaan 5 vleeskuikens gaat houden.

De emissiebronnen uit het bronnenbestand zijn voor alle bovengenoemde situaties ingeladen en doorgerekend in AERIUS. Voor de stikstofbijdrage van bestemmingsplan Buitengebied Zuidwest is de feitelijke situatie vergeleken met de twee scenario's.

3.2 Gevoeligheid voor stikstofdepositie

In bijlage 1 hebben we voor de Natura 2000-gebieden Oostelijke Vechtplassen, Kolland en Overlangbroek, Rijntakken en Linge-gebied en & Diefdijk-Zuid de beschermde waarden weergegeven met daarbij ook de instandhoudingsdoelen met een specifieke aanduiding voor de stikstofgevoelige waarden. We hebben voor deze vier gebieden eenzelfde werkwijze gevolgd, waarbij we de effecten van verschillende varianten hebben doorgerekend. Om de gevolgde werkwijze te illustreren nemen we hieronder de Oostelijke Vechtplassen als voorbeeld. De Oostelijke Vechtplassen is aangewezen voor de bescherming van 10 habitattypen, 11 habitaatsoorten, 7 niet-broedvogels en 10 broedvogels. Een flink deel van deze waarden is gevoelig voor stikstof (OVP PAS gebiedsanalyse 2015):

De volgende relevante habitattypen in de Oostelijke Vechtplassen zijn gevoelig voor stikstof:

- H3140 Kranswierwateren (laagveen).
- H3150 Meren met krabbenscheer fonteinkruiden (buiten afgesloten zeearmen).
- H4010B Vochtige heiden (laagveen).
- H6410 Blauwgraslanden.
- H7140A Overgangs- en trilvenen (Trilvenen).
- H7140B Overgangs- en trilvenen (Veenmosrietlanden).
- H7210 Galigaanmoerassen.
- H91D0 Hoogveenbossen.

Verder zijn leefgebieden van de volgende soorten gevoelig voor stikstofdepositie:

- H1016 Zeggekorfslak.
- H1042 Gevlekte witsnuitlibel.
- H1134 Bittervoorn.
- H1903 Groenknolorchis.
- H4056 Platte schijfhoren.
- 3A197 Zwarte stern.

Voor de andere drie gebieden zijn we ook nagegaan wat de instandhoudingsdoelen zijn en welke daarvan gevoelig zijn voor stikstofdepositie (bijlage 1). In Kolland en Overlangbroek is overigens maar één habitatype beschermd, tevens een stikstofgevoelig type.

3.2.1 *Effecten van stikstofdepositie*

De mate waarin in de huidige situatie en in de periode richting 2030 sprake is van overbelasting aan stikstof binnen Natura-2000 gebieden is bepaald binnen de PAS-gebiedsanalyses. Als de achtergronddepositie onder de kritische depositiewaarde (KDW)¹ ligt, is er ruimte voor extra stikstofdepositie zonder dat dit een significant negatief effect heeft. Is er reeds sprake van een overschrijding van de KDW, dan beschouwen we elke (extra) overschrijding van de KDW als significant.

We hebben per gebied bekeken of er eventuele ruimte is of ontstaat onder de kritische waarde (KDW).

Oostelijke Vechtplassen

De uitgangssituatie van de depositie binnen de Oostelijke Vechtplassen ligt volgens de PAS -gebiedsanalyse op 1.474 mol N/ha/jaar, gemiddeld op alle relevante gekarteerde habitattypen. Uitgaande van autonome ontwikkeling, het generieke beleid van het programma en het uitgeven van ontwikkelingsruimte wordt binnen de PAS-gebiedsanalyse een afname verwacht richting 2030 tot gemiddeld 1.255 mol N/ha/jaar. Overigens wordt in 2030, ondanks deze verwachte gemiddelde afname, langs de randen van de Oostelijke Vechtplassen nog steeds gerekend op een depositie van 1600-2200 mol N/ha/jaar. De KDW van de relevante habitats (en soorten) van de Oostelijke Vechtplassen ligt tussen de ca. 700 mol N/ha/jaar (H7140B Overgangs- en trilvenen) tot boven de 2100 mol N/ha/jaar (Wateren met kranswieren, fonteinkruiden en krabbenscheer H3140, H3150) .

De berekeningen in de gebiedsanalyse voor de Oostelijke Vechtplassen geven aan dat de kritische depositiewaarde (KDW) binnen het gehele verspreidingsgebied (100%) van de volgende habitattypen vanaf heden tot aan 2030 permanent wordt overschreden: H4010B Vochtige heiden, H6410 Blauwgraslanden en H7140B Veenmosrietlanden. Ook voor de habitattypen H7210 Galigaanmoerassen en H91D0 Hoogveenbossen is - ondanks de dalende depositie - in 2030 nog steeds (in delen van het gebied) sprake van een depositie boven de KDW. Uitgaande van de voorspelde stikstofdepositie tot 2030, zijn ten aanzien van H1016 Zeggekorfslak² en H1903 Groenknolorchis³ ook significante effecten van stikstofdepositie te verwachten. Voor de overige aangewezen soorten en habitats vormt stikstof geen directe bedreiging (en zijn geen extra PAS-maatregelen noodzakelijk).

Hoewel de stikstofdepositie in de huidige situatie en bij autonome ontwikkeling niet voor alle stikstofgevoelige habitats en soorten tot overschrijding leidt, is het feit dat dit voor een aantal wel geldt, leidend. Wanneer sprake is van een toename van de stikstofdepositie op genoemde habitats/leefgebieden zijn significant negatieve effecten niet uit te sluiten.

Kolland en Overlangbroek

De uitgangssituatie van de depositie binnen Kolland en Overlangbroek ligt volgens de PAS -gebiedsanalyse op 2.279 mol/ha/jaar en de prognose is dat deze daalt naar 2.148 mol N/ha/jaar in 2020 en 2.035 mol N/ha/jaar in 2030.

¹ Met de term 'kritische depositiewaarde voor stikstof' (KDW) wordt in dit rapport bedoeld: de grens waarboven het risico bestaat dat de kwaliteit van het habitat significant wordt aangetast door de verzurende en/of vermestende invloed van atmosferische stikstofdepositie. (Van Dobben *et al.* 2012)

² Zeggekorfslak is gebonden aan Lg05 Grote zeggenmoeras (KDW 1714 mol N/ha/jaar, lokaal overschreden)

³ Groenknolorchis is gebonden aan het habitatype H7140A Trilvenen (KDW 714 mol N/ha/jaar, overal overschreden)

De KDW van de het relevante habitattype (H91E0C Vochtige alluviale bossen; Beekbegeleidend) is 1857 mol N/ha/jaar. De berekeningen in de gebiedsanalyse voor dit gebied geven aan dat de KDW binnen vrijwel het gehele verspreidingsgebied (97%) wordt overschreden. Ook in 2030 is dat nog in een groot deel (82%) het geval. Wanneer sprake is van een toename van de stikstofdepositie in het gebied zijn significant negatieve effecten dan ook niet uit te sluiten.

Rijntakken

Voor de Rijntakken is (op basis van een gewogen gemiddelde) op alle aangewezen, stikstofgevoelige, gekarteerde habitattypen een actuele stikstofdepositie bepaald van 1683 mol/ha/jr. Voor 2020 is een lichte daling voorzien naar 1533 mol N/ha/jaar en een verdere daling naar 1429 mol N/ha/jaar in 2030.

In de actuele situatie worden de KDW-en van de habitattypen H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, H6120 Stroomdalgraslanden, H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver), H910EB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen), en H91F0 Droge hardhoutoibossen overschreden. Ook in 2030 is deels nog sprake van overschrijding van deze habitattypen. Wanneer sprake is van een toename van de stikstofdepositie in het gebied zijn ook hier significant negatieve effecten niet uit te sluiten.

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Voor Lingegebied & Diefdijk-Zuid is (op basis van een gewogen gemiddelde) op alle aangewezen, stikstofgevoelige, gekarteerde habitattypen een actuele stikstofdepositie bepaald van 1.895 mol N/ha/jaar. Voor 2030 is een daling voorzien naar 1.613 mol N/ha/jaar. De actuele depositie in de habitattypen H7230 Kalkmoerassen, H91E0B Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen) en H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen) ligt boven de KDW. Voor Kalkmoerassen (KDW 1.143 mol N/ha/jaar) is overal in het gebied sprake van een overschrijding van de KDW, zowel nu als in 2030. Voor de twee andere typen is zowel nu als in 2030 in delen van het gebied sprake van een overschrijding van de KDW. Ook in dit gebied is zodoende geen ruimte voor extra stikstofdepositie zonder risico op significant negatieve effecten.

3.3 Resultaat AERIUS-berekeningen

Voor de verschillende scenario's is een aparte AERIUS-berekening uitgevoerd, te weten:

- Referentiesituatie (huidig feitelijke situatie), kenmerk S4sq72Tp5GXG.
- Reële variant, kenmerk RifC3iiHms5u.
- Maximale variant, uitbreiding tot 1,5 ha bouwblok, kenmerk RgLp9nUSRPpF.

De AERIUS-berekeningen zijn als separate bijlage bij deze Passende Beoordeling gevoegd.

Uit een vergelijking van de berekeningen (zie tabel 3.1) van de stikstofdepositie blijkt dat er bij de reële variant overal sprake is van een afname van stikstofdepositie ten opzichte van de referentiesituatie. Hierdoor treedt geen significant negatief effect op de instandhoudingsdoelen van de omliggende Natura 2000-gebieden.

Bij de variant met uitbreiding tot 1,5 ha bouwblok en maximale benutting van de ruimte is sprake van een depositietoename en daarmee kans op een significant negatief effect op de instandhou-

dingsdoelen van meerdere Natura 2000-gebieden. De bijdrage is het grootst in de Oostelijke Vechtplassen en Kolland & Overlangbroek, maar ook de Natura 2000-gebieden Lingegebied & Diefdijk-Zuid en Rijntakken liggen binnen de invloedssfeer.

Er zijn bij deze variant ook buiten de vier hier beschreven gebieden andere Natura 2000-gebieden waarin de stikstofdepositie toe kan nemen met meer dan 0,05 mol N/ha/jaar. Voor de kwalificerende en stikstofgevoelige natuurwaarden in die gebieden geldt over het algemeen eenzelfde conclusie. In de meeste gevallen ligt de depositie reeds in de uitgangssituatie boven de KDW van stikstofgevoelige waarden en bestaat daarom kans op significant negatieve effecten.

Tabel 3.1: Resultaat AERIUS berekening op stikstofgevoelige waarden in drie situaties. HS: Huidige feitelijke situatie (kenmerk S4sq72Tp5GXG), RV: Reële variant (kenmerk RfC3iiHms5u), Max1,5: maximale opvulling van het plan tot een bouwvlak van 1,5 ha (kenmerk RgLp9nUSRPPf). Δ1 Max RV-HS; Δ2 Max1,5-HS

Oostelijke Vechtplassen		HS	RV	Max 1,5	Δ1	Δ2
Lg05	Grote-zeggenmoeras	1,18	0,76	2,43	-0,42	1,25
H3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	1,03	0,65	2,04	-0,38	1,01
H3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	1,32	0,87	2,73	-0,45	1,41
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,98	0,65	2,07	-0,33	1,09
H91D0	Hoogveenbossen	0,94	0,63	1,98	-0,31	1,04
H7210	Galigaanmoerassen	0,92	0,59	1,85	-0,33	0,93
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,85	0,55	1,73	-0,3	0,88
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,47	0,31	0,98	-0,16	0,51
H6410	Blauwgraslanden	0,42	0,28	0,89	-0,14	0,47

Kolland & Overlangbroek		HS	RV	Max 1,5	Δ1	Δ2
H91E0C	Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,92	0,70	2,25	-0,22	1,33

Rijntakken		HS	RV	Max 1,5	Δ1	Δ2
H91F0	Droge hardhoutoibossen	0,61	0,47	1,45	-0,14	0,84
Lg08	Nat, matig voedselrijk grasland	0,54	0,39	1,20	-0,15	0,66
Lg07	Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,48	0,32	1,03	-0,16	0,55
Lg11	Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,42	0,32	1,03	-0,1	0,61
H6510A	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,33	0,25	0,80	-0,08	0,47
Lg02	Geïsoleerde meander en petgat	0,32	0,23	0,77	-0,09	0,45
H6120	Stroomdalgraslanden	0,19	0,14	0,46	-0,05	0,27
H3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,18	0,13	0,43	-0,05	0,25
H91E0B	Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,16	0,12	0,40	-0,04	0,24
H6430C	Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,11	0,08	0,24	-0,03	0,13
H6510B	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,08	0,06	0,18	-0,02	0,1

Lingegebied & Diefdijk-Zuid		HS	RV	Max 1,5	Δ1	Δ2
H91E0B	Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,58	0,43	1,37	-0,15	0,79
H91E0C	Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,57	0,42	1,35	-0,15	0,78
H7230	Kalkmoerassen	0,21	0,15	0,49	-0,06	0,28

4. Mogelijke maatregelen

De consequentie van het gegeven dat significant negatieve effecten op instandhoudingsdoelen van Natura 2000-gebieden niet uit te sluiten zijn, is dat het bestemmingsplan, zonder aanvullende maatregelen, niet voldoet aan de eisen van de Wet Natuurbescherming en derhalve niet kan worden vastgesteld. Het in een bestemmingsplanprocedure verwijzen naar de nog benodigde vergunningen, als motivatie dat er in de praktijk geen significant negatieve effecten op Natura 2000-gebieden zullen optreden, is juridisch niet houdbaar. Onduidelijk is immers of deze vergunningen afgegeven kunnen worden.

Verschillende mogelijkheden zijn denkbaar om toename van depositie van stikstof te voorkomen, stikstofemissie te reduceren of de effecten daarvan te minimaliseren. Deze dienen echter (juridisch) vastgelegd te worden (geborgd) alvorens het bestemmingsplan kan worden vastgesteld. In onderstaande alinea's beschrijven we een aantal mogelijkheden.

4.1 Beperken ontwikkelingsmogelijkheden veehouderijen

Een mogelijke maatregel om de stikstofdepositie te reduceren, is het laten vervallen van de wijzigingsbevoegdheid voor grondgebonden veehouderijen om het bouwvlak te vergroten tot 1,5 ha. Grondgebonden veehouderijen kunnen dan alleen uitbreiden binnen het bestaande bouwvlak. Om te bezien wat de effecten hiervan zijn op de stikstofdepositie in Natura 2000-gebieden, zijn voor deze mogelijke maatregel stikstofdepositieberekeningen uitgevoerd (kenmerk RdkSj4xL1jrc). Voor deze berekeningen gelden dezelfde uitgangspunten als in het maximaal scenario, maar dan ervan uitgaande dat het huidige bouwvlak maximaal wordt opgevuld. Daarvoor zijn de maximale dieraantallen (en daarmee de ammoniakemissie) voor grondgebonden bedrijven evenredig bepaald aan de hand van de oppervlakte van het bouwvlak van het betreffende perceel (bijlage 2). Dat komt per ha. neer op 167 stuks melkrundvee >2 jaar en 117 stuks jongvee. In bijlage 3 zijn de resultaten opgenomen van de depositieberekening. Uit de berekeningen blijkt de stikstofdepositie lager is dan in het maximaal scenario (zie tabel 3.1) het geval is, maar dat er nog steeds sprake is van een toename en dat derhalve significante negatieve effecten op Natura 2000-gebieden niet uit te sluiten zijn. Deze maatregel is op zichzelf dan ook niet toereikend.

4.2 Ruimtelijke zonering

In het bestemmingsplan kan onderscheid gemaakt in ontwikkelingsmogelijkheden voor veehouderijen. Om significante negatieve effecten te voorkomen, kan overwogen worden om ontwikkelingsmogelijkheden voor veehouderijen te beperken in bepaalde zones binnen het plangebied. Dit heeft vooral zin in zones die direct nabij stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden zijn gelegen. Een dergelijke

lijke zonering is in voorliggende situatie niet toereikend en achten we niet nuttig. Uit de stikstofdepositieberekeningen blijkt immers dat (theoretische) toename van de depositie tot op grote afstand van het plangebied reikt.

4.3 Beheermaatregelen Natura 2000-gebieden

Negatieve effecten door toename van stikstofdepositie kunnen worden beperkt door (intensivering en uitbreiding van) beheer binnen Natura 2000-gebieden. Door maaien en afvoeren wordt immers stikstof verwijderd. Ook het verbeteren van de hydrologische situatie of het verwijderen van exoten kan een positieve invloed hebben op instandhoudingsdoelen van habitattypen en -soorten. Dergelijke beheermaatregelen vallen echter buiten de scope van het bestemmingsplan.

4.4 Emissiebeperkende maatregelen

Minder emissie betekent per saldo minder depositie. Een ruimtelijk relevante emissiebeperkende maatregel betreft de toepassing van emissiearme stalsystemen. Er zijn stalsystemen beschikbaar die een veel lagere emissie veroorzaken (bijvoorbeeld door het gebruik van luchtwassers). In tabel 3.2 is ter vergelijking voor melkrundvee (> 2 jaar) en vleesvarkens een overzicht opgenomen van de emissiewaarden van het Besluit emissiearme huisvesting en het stalsysteem met de laagste emissiewaarde uit de Regeling ammoniak en veehouderij. Ook voor veel andere diersoorten zijn emissiearme stalsystemen beschikbaar.

Tabel 3.2 Emissiearme huisvestingssystemen melk- en kalfkoeien en vleesvarkens

Diercategorie	Emissiefactor Besluit emissiearme huisvesting (kg NH ₃ /dierplaats/jr)	Laagst haalbare emissiefactor (kg NH ₃ /dierplaats/jr)
Melk- en kalfkoeien > 2 jaar	8,6	5,1
Vleesvarkens	1,5	0,15

Op grond van het bovenstaande is duidelijk dat met emissiearme stalsystemen een behoorlijke emissiereductie (en daarmee depositie) kan worden behaald.

4.5 Standstill beginsel ammoniakemissie

Het standstill principe houdt in dat veehouderijen kunnen uitbreiden, mits dit emissieneutraal (zonder toename van ammoniakuitstoot) plaatsvindt. Er zijn mogelijkheden om dit in de planregels van het bestemmingsplan vast te leggen. Uitbreiding van de veestapel kan dan alleen zonder toename van ammoniakemissie en dus zonder toename van de stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden. Toepassing van emissiearmere stalsystemen biedt mogelijkheden voor uitbreiding zonder dat de emissie toeneemt (zie kader 3.4).

Kader 3.4 Emissieneutraal uitbreiden

Bij de aanpassing van melkveehouderijen met traditionele stalsystemen (emissie van 13 kg NH₃ per dierplaats) naar het meest gunstige stalsysteem (mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem, emissie 5,1 kg NH₃ per dierplaats) is een flinke groei van de melkrundveestapel mogelijk zonder emissietoename: een veehouderij met 100 stuks melkrundvee kan uitbreiden tot 254 stuks melkvee, wat een ruime verdubbeling is. Voor vleesvarkensbedrijven heeft het meest gunstige stalsysteem een emissie van 0,15 kg NH₃ per dierplaats per jaar. Een stalsysteem dat voldoet aan het Besluit emissiearme huisvesting heeft een emissie 1,5 kg NH₃ per dierplaats per jaar. Zonder toename van de emissie op bedrijfsniveau kan een vleesvarkenshouderij met 500 varkens uitbreiden tot 5.000 varkens.

4.6 Conclusie

Het nieuwe bestemmingsplan leidt niet tot negatieve effecten op instandhoudingdoelen als gevolg van verstoring door licht, geluid of menselijk handelen. Het bestemmingsplan kan wel leiden tot een toename van stikstofdepositie in omliggende Natura 2000-gebieden. In het theoretisch maximale scenario met maximale invulling van het volledige bouwvlak, inclusief wijzigingsbevoegdheid (tot 1,5 ha) geven de berekeningen aan dat significant negatieve effecten niet zijn uit te sluiten. Er wordt een toename van de stikstofdepositie berekend in diverse Natura 2000-gebieden. En dit effect treft tal van habitattypen en leefgebieden die gevoelig zijn voor stikstofdepositie en waarvan de kritische depositiewaarde al (ruim) wordt overschreden. Significant negatieve effecten zijn daardoor niet uit te sluiten. Daarom dienen in de planregels voorwaarden te worden opgenomen die betrekking hebben op het inperken van de emissie. Door bijvoorbeeld een emissie-standstill op te nemen, kan de ammoniakemissie niet toenemen en treden er derhalve geen significant negatieve effecten op Natura 2000-gebieden op.

In het reële scenario is geen sprake van een toename van stikstofdepositie in omliggende Natura 2000-gebieden ten opzichte van de referentiesituatie, waardoor geen significant negatief effect op de instandhoudingsdoelen optreedt.

Geraadpleegde bronnen

Literatuur

Broekmeyer, M.E.A. (redactie), (2005). Effectenindicator Natura 2000-gebieden; achtergronden en verantwoording ecologische randvoorwaarden en storende factoren. Wageningen, Alterra, Alterra-rapport 1375.

Broekmeyer, M.E.A. (2010). Update effectenindicator. Alterra, Alterra-rapport 1976.

Commissie Van-Doorn (2011). Al het vlees duurzaam. Leden Ab Klink, Ad Hectors, Felix Rottenberg, Jeroen Naaijken, Marijke Vos, Martin Scholten, Pieter Winsemius, Rogier Arntz. Den Bosch.

DLG & Staatsbosbeheer (2015). Pas gebiedsanalyse 070 Lingegebied & Diefdijk-Zuid. dd 19 november 2015. Projectleiding Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

Dobben, H. van., R. Bobbink, D. Bal & A. Van Hinsberg (2012). Overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op habitattypen en leefgebied van Natura 2000. Alterra-rapport 2397. Alterra, Wageningen.

Gies, E, J. van Os, T. Hermans & R. Olde Loohuis (2007). Megastallen in beeld. Alterra-rapport 1581 ISSN 1566-7197. Wageningen.

Internet

Lingegebied & Diefdijk-Zuid PAS gebiedsanalyse: (pas.natura2000.nl/files/070_Lingegebied-en-Diefdijk-Zuid_gebiedsanalyse_07-07-17_GL.pdf) (geraadpleegd 28 november 2017)

OVP PAS gebiedsanalyse 2015: pas.natura2000.nl/files/095_ovp_gebiedsanalyse_04-09-15_nh.pdf (geraadpleegd 28 november 2017)

Rijntakken PAS gebiedsanalyse: pas.natura2000.nl/files/038_rijntakken_gebiedsanalyse_29-05-2015_gl-1.pdf ((geraadpleegd 28 november 2017)

Kolland en Overlangbroek PAS gebiedsanalyse: [pas.natura2000.nl/files/081_KollandenOverlangbroek_gebiedsanalyse_15-06-17_UT%20\(1\).pdf](https://pas.natura2000.nl/files/081_KollandenOverlangbroek_gebiedsanalyse_15-06-17_UT%20(1).pdf) (geraadpleegd 28 november 2017)

Bijlagen

Bijlage 1

Instandhoudingsdoelen nabijgelegen Natura 2000-gebieden

In onderstaande tekst en tabellen geven we informatie over de nabijgelegen Natura 2000-gebieden Oostelijke Vechtplassen, Kolland en Overlangbroek, Rijntakken en Zuider Lingedijk en Diefdijk-Zuid. In de tabellen geven we de instandhoudingsdoelen weer, waarbij we de stikstofgevoelige waarden met gele arcering hebben aangeduid.

Oostelijke Vechtplassen (095)

De Oostelijke Vechtplassen is een meer dan 6.000 hectare groot plassengebied tussen de Utrechtse Heuvelrug en de Utrechtse Vecht (figuur 2.1). De begrenzing van het Natura 2000-gebied is vastgelegd in het aanwijzingsbesluit van 23 mei 2013 en omvat Vogelrichtlijngebied, beschermingszones onder de Habitatrichtlijn en combinaties hiervan. Het gebied, deels vergraven voor onder andere veenwinning en later zandwinning, bestaat uit open water (recreatieplassen, veenplassen en petgaten), moerassen met vooral oudere verlandingsstadia, ruigten, wilgenbos en diverse typen grasland, waaronder Blauwgrasland.

Het Natura 2000-gebied fungeert ook als belangrijk broedgebied voor vogels van moeras en natte graslanden. Daarnaast is het gebied Oostelijke Vechtplassen van belang als rui- en rustgebied van diverse trekvogelsoorten. In de winter is het gebied van belang als rust- en foerageergebied voor doortrekkende en overwinterende watervogels.

Natura2000-gebied Oostelijke Vechtplassen is aangewezen als speciale beschermingszone voor tien habitattypen, elf habitatrichtlijnsoorten, tien broedvogels en zeven niet-broedvogelsoorten (zie onderstaande tabel):

Oostelijke Vechtplassen			SVI Landelijk	Doelstelling			
				Oppervlak	Kwaliteit	Populatie	Draagkracht aantal vogels
Habitattypen							
H3140	Kranswierwateren	--	>	>			
H3150	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	-	>	>			
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	-	=	=			
H6410	Blauwgraslanden	--	=	>			
H6430A	Ruigten en zomen (moerasspirea)	+	=	=			
H6430B	Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)		=	=			
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	--	>	>			
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	-	>	>			
H7210	Galigaanmoerassen	-	>	>			
H91D0	Hoogveenbossen	-	=	=			
Habitatsoorten							
H1016	Zeggekorfslak	--	=	=	=		
H1042	Gevlekte witsnuitlibel	--	>	>	>		
H1082	Gestreepte waterroofkever	--	>	>	>		
H1134	Bittervoorn	-	=	=	=		
H1145	Grote modderkruiper		=	=	=		
H1149	Kleine modderkruiper	+	=	=	=		
H1163	Rivierdonderpad	-	=	=	=		
H1318	Meervleermuis	-	=	=	=		
H1340	*Noordse woelmuis	--	>	>	>		
H1903	Groenknolorchis	--	=	=	=		
H4056	Platte schijfhoren	-	=	=	=		
Broedvogels							
A021	Roerdomp	--	>	>			5
A022	Woudaapje	--	>	>			10
A029	Purperreiger	--	=	=			50
A119	Porseleinhoen	--	=	=			8
A197	Zwarte Stern	--	>	>			110
A229	IJsvogel	+	=	=			10
A292	Snor	--	=	=			150
A295	Rietzanger	-	=	=			880
A298	Grote karekiet	--	=	=			50
Niet-broedvogels							
A017	Aalscholver	+	=	=		behoud	
A041	Kolgans	+	=	=		920	
A043	Grauwe Gans	+	=	=		1200	
A050	Smient	+	=	=		2800	
A051	Krakeend	+	=	=		40	
A056	Slobeend	+	=	=		80	
A059	Tafeleend	--	=	=		120	
A068	Nonnetje	-	=	=		20	

Legenda

W = Kernopgave met wateropgave

% = Sense of urgency: beheeropgave

% = Sense of urgency opgave m.b.t. watercondities

SVI landelijk = Landelijke Staat van Instandhouding (-- zeer ongunstig; - matig ongunstig, + gunstig)

= Behoudsdoelstelling

Verbeter- of uitbreidingsdoelstelling

=(<) Ontwerp-aanwijzingsbesluit heeft 'ten gunste van' formulering

HXXX Stikstofgevoelig habitatype of leefgebied.

Kolland en Overlangbroek (081)

Dit betreft twee landgoederen in het stroomgebied van de Kromme Rijn tussen Wijk bij Duurstede en de Utrechtse heuvelrug. Het gebied is onderdeel van een kleinschalig cultuurlandschap waar actief beheerde essen-hakhoutbosjes voorkomen. Dit essenhakhout op voedselrijke kleigronden in het rivierengebied vormt een in Europees opzicht uitermate zeldzaam bostype met een grote rijkdom aan paddenstoelen, epifytische mossen en korstmossen.

Kolland en Overlangbroek		SVI Landelijk	Doelstelling				
			Oppervlak	Kwaliteit	Populatie	Draagkracht aantal vogels	Draagkracht aantal paren
Habitattypen							
H91E0C	Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	--	>	=			

Rijntakken (038)

Het deelgebied Uiterwaarden Neder-Rijn beslaat de uiterwaarden van de Neder-Rijn tussen Heteren en Wijk bij Duurstede. De uiterwaarden zijn gevarieerd in breedte en hoogteligging. De uiterwaarden bestaan voornamelijk uit graslanden, afgewisseld met enkele akkers, meidoornhagen, knotwilgen, bosjes, moerasgebiedjes, ontgrondingsgaten en geïsoleerde oude riviertakken. De rivierbedding heeft een breedte van 200 tot 250 meter. Het winterbed varieert in breedte van 500 meter bij Rhenen tot maximaal twee kilometer bij Amerongen. Op de overgangen van het rivierenlandschap naar de hogere gronden komen restanten van hardhoutooibossen voor. Door kwel vanuit de rivier en vanuit de hogere gronden kan het water in poelen en plassen in de uiterwaarden van goede kwaliteit zijn.

Rijntakken		SVI Landelijk	Doelstelling			
			Oppervlak	Kwaliteit	Populatie	Draagkracht aantal vogels
Habitattypen						
H3150	Meren met Krabbenscheer en fonteinkruiden	-		>	>	
H3260B	Beken en rivieren met waterplanten (grote fonteinkruiden)	-		>	=	
H3270	Slikkige rivieroevers	-		>	>	
H6120	Stroomdalgraslanden	--		>	>	
H6430A	Ruigten en zomen (moerasspirea)	+		=	=	
H6430C	Ruigten en zomen (droge bosranden)	-		>	>	
H6510A	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	-		>	>	
H6510B	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	-		>	>	
H91E0A	Vochtige alluviale bossen (zachthoutooibossen)	-		=	>	
H91E0B	Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	-		>	>	
H91F0	Droge hardhoutooibossen	-		>	>	
Habitatsoorten						
H1095	Zeeprrik	-		>	>	>
H1099	Rivierprrik	-		>	>	>
H1102	Elft	--		=	=	>
H1106	Zalm	--		=	=	>
H1134	Bittervoorn	-		=	=	=
H1145	Grote modderkruiper	-		>	>	>
H1149	Kleine modderkruiper	+		=	=	=
H1163	Rivierdonderpad	-		=	=	=
H1166	Kamsalamander	-		>	>	>
H1318	Meervleermuis	-		=	=	>
H1337	Bever	-		=	>	>

Broedvogels

A004	Dodaars	+	=	=	
A017	Aalscholver	+	=	=	660
A021	Roerdomp	--	>	>	20
A022	Woudaap	--	>	>	20
A119	Porseleinhoen	--	>	>	40
A122	Kwartelkoning	-	>	>	160
A153	Watersnip	--	=	=	17
A197	Zwarte Stern	--	>	>	240
A229	IJsvogel	+	=	=	25
A249	Oeverwaluw	+	=	=	680
A272	Blauwborst	+	=	=	95
A298	Grote karekiet	--	>	>	70

Niet-broedvogels

A005	Fuut	-	=	=	570
A017	Aalscholver	+	=	=	1.300
A037	Kleine Zwaan	-	=	=	100
A038	Wilde zwaan	-	=	=	30
A039	Toendrarietgans	+	=	=	2.800
A041	Kolgans	+	=	=	183.000
A043	Grauwe Gans	+	=	=	22.000
A045	Brandgans	+	=	=	5.200
A048	Bergeend	+	=	=	120
A050	Smient	+	=	=	17.900
A051	Krakeend	+	=	=	340
A052	Wintertaling	-	=	=	1.100
A053	Wilde eend	+	=	=	6.100
A054	Pijlstaart	-	=	=	130
A056	Slobeend	+	=	=	400
A059	Tafeleend	--	=	=	990
A061	Kuifeend	-	=	=	2.300
A068	Nonnetje	-	=	=	40
A125	Meerkoet	-	=	=	8.100
A130	Scholekster	--	=	=	340
A140	Goudplevier	--	=	=	140
A142	Kievit	-	=	=	8.100
A151	Kemphaan	-	=	=	1.000
A156	Grutto	--	=	=	690
A160	Wulp	+	=	=	850
A162	Tureluur	-	=	=	65

Zuider Lingedijk en Diefdijk-Zuid (070)

Het Natura 2000 gebied Zuider Lingedijk en Diefdijk-Zuid omvat de oeverlanden van de rivier de Linge, die een smal stroomgebied heeft dat tussen Rijn en Waal ligt ingekneld. Het landschap rond de Linge is minder dynamisch dan dat van de Rijn, Waal, Maas en IJssel, maar heeft in veel opzichten toch het karakter van een rivierenlandschap met daarbij behorende landschapselementen, begroeiingen en soorten. Samenhangend met de geringere dynamiek, wordt het gebied gekenmerkt door interessante overgangen naar laagveen, wat tot uiting komt door een diversiteit aan verlandingsgemeenschappen. Door zijn kleinschaligheid is het gebied van groot belang voor de kamsalamander.

Lingegebied & Diefdijk-Zuid			SVI Landelijk	Doelstelling			
				Oppervlak	Kwaliteit	Populatie	Draagkracht aantal vogels
Habitattypen							
H6430A	Ruigten en zomen (moerasspirea)	+	=	=			
H7230	Kalkmoerassen	--	>	>			
H91E0A	Vochtige alluviale bossen (zachthoutoibossen)	-	=(<)	=			
H91E0B	Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	--	=(<)	=			
H91E0C	Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende moerassen)	-	=(<)	>			
Habitatsoorten ⁴							
H1134	Bittervoorn	-	=	=	=		
H1145	Grote modderkruiper	-	>	>	>		
H1149	Kleine modderkruiper	+	=	=	=		
H1166	Kamsalamander	-	>	>	>		

⁴ Onderstaande soorten maken in dit gebied geen gebruik van N-gevoelig leefgebied.

Bijlage 2

Uitgangspunten AERIUS-berekening

Nr.	Straat	X-coördinaat	Y-coördinaat	Referentie situatie		
				Aantal dieren	oppervlakte bouwvlak	RAV-code
1	Bisschopsweg 7	141940	455195	300	8392	D1.1.100
				900		D3.2.1
2	Bunsinglaan 13	144855	453265	1728	8682	H1.2
3	Bunsinglaan 17	144855	453265	70	14151	A1.100
				35		A3.100
				22		K1.100
4	Koelaan 9-13	143620	453225	10	7261	K1.100
5	Kouwenhovenselaan 1	142700	454065	5	8904	A1.100
				2		A3.100
				7		B1.100
6	Laan van Rijnwijk 2	145460	453580	18	5608	A1.100
				8		A3.100
				28		K1.100
7	Odijkerweg 152	145050	452480	15	7551	A2.100
				80		A3.100
8	Sportlaan 3	143175	453635	131	10766	A1.100
				35		A3.100
				1		A7.100
9	Sportlaan 5	143330	453480	77	10284	A1.100
				10		A3.100
10	Tiendweg 14	144315	453335	185	14486	A1.100
				65		A3.100
				25		B1.100
11	Tolakkerlaan 1	142165	454640	109	13853	A1.100
				70		A3.100
12	Vinkenbuurt 5-6	142270	454410	15	5618	A1.100
				13		A3.100
				49		D3.100

Bijlage 3

AERIUS Maximaal huidig bouwblok

Resultaat AERIUS berekening op stikstofgevoelige waarden bij maximale benutting van het huidige bouwblok. HS: Huidige feitelijke situatie (kenmerk S4sq72Tp5GXG), Maxbb: maximale opvulling van bouwvlak (kenmerk RdkSj4xL1jrc). $\Delta = \text{Max bb} - \text{HS}$

Oostelijke Vechtplassen		HS	Max bb	Δ
Lg05	Grote-zeggenmoeras	1,18	2,04	0,86
H3140lv	Kranswierwateren, in laagveengebieden	1,03	1,72	0,69
H3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden	1,32	2,28	0,96
H7140B	Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,98	1,72	0,74
H91D0	Hoogveenbossen	0,94	1,65	0,71
H7210	Galigaanmoerassen	0,92	1,55	0,63
H7140A	Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,85	1,46	0,61
H4010B	Vochtige heiden (laagveengebied)	0,47	0,81	0,34
H6410	Blauwgraslanden	0,42	0,73	0,31

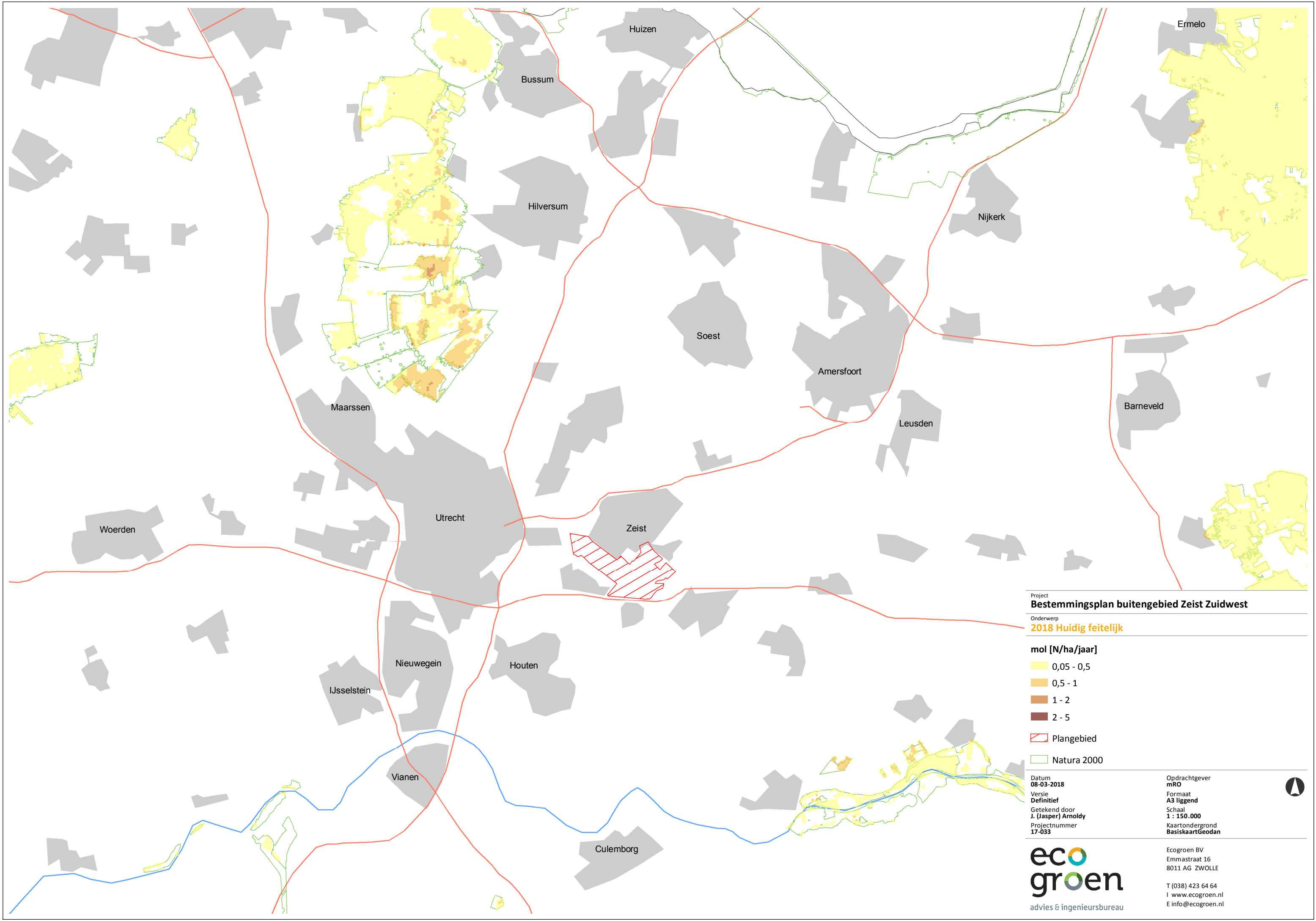
Kolland en Overlangbroek		HS	Max bb	Δ
H91E0C	Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,92	1,81	0,89

Rijntakken		HS	Max bb	Δ
H91F0	Droge hardhoutooibossen	0,61	1,19	0,58
Lg08	Nat, matig voedselrijk grasland	0,54	0,95	0,41
Lg07	Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,48	0,85	0,37
Lg11	Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,42	0,83	0,41
H6510A	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,33	0,65	0,32
Lg02	Geïsoleerde meander en petgat	0,32	0,61	0,29
H6120	Stroomdalgraslanden	0,19	0,37	0,18
H3150baz	Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,18	0,35	0,17
H91E0B	Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,16	0,32	0,16
H6430C	Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,11	0,20	0,09
H6510B	Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,08	0,15	0,07

Lingegebied & Diefdijk		HS	Max bb	Δ
H91E0B	Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,58	1,12	0,54
H91E0C	Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,57	1,10	0,53
H7230	Kalkmoerassen	0,21	0,40	0,19

Bijlage 4

Kaarten



Project
Bestemmingsplan buitengebied Zeist Zuidwest

Onderwerp
2018 Huidig feitelijk

mol [N/ha/jaar]

- 0,05 - 0,5
- 0,5 - 1
- 1 - 2
- 2 - 5

Plangebied

Natura 2000

Datum
08-03-2018

Versie
Definitief

Getekend door
J. (Jasper) Arnoldy

Projectnummer
17-033

Opdrachtgever
mRO

Formaat
A3 liggend

Schaal
1 : 150.000

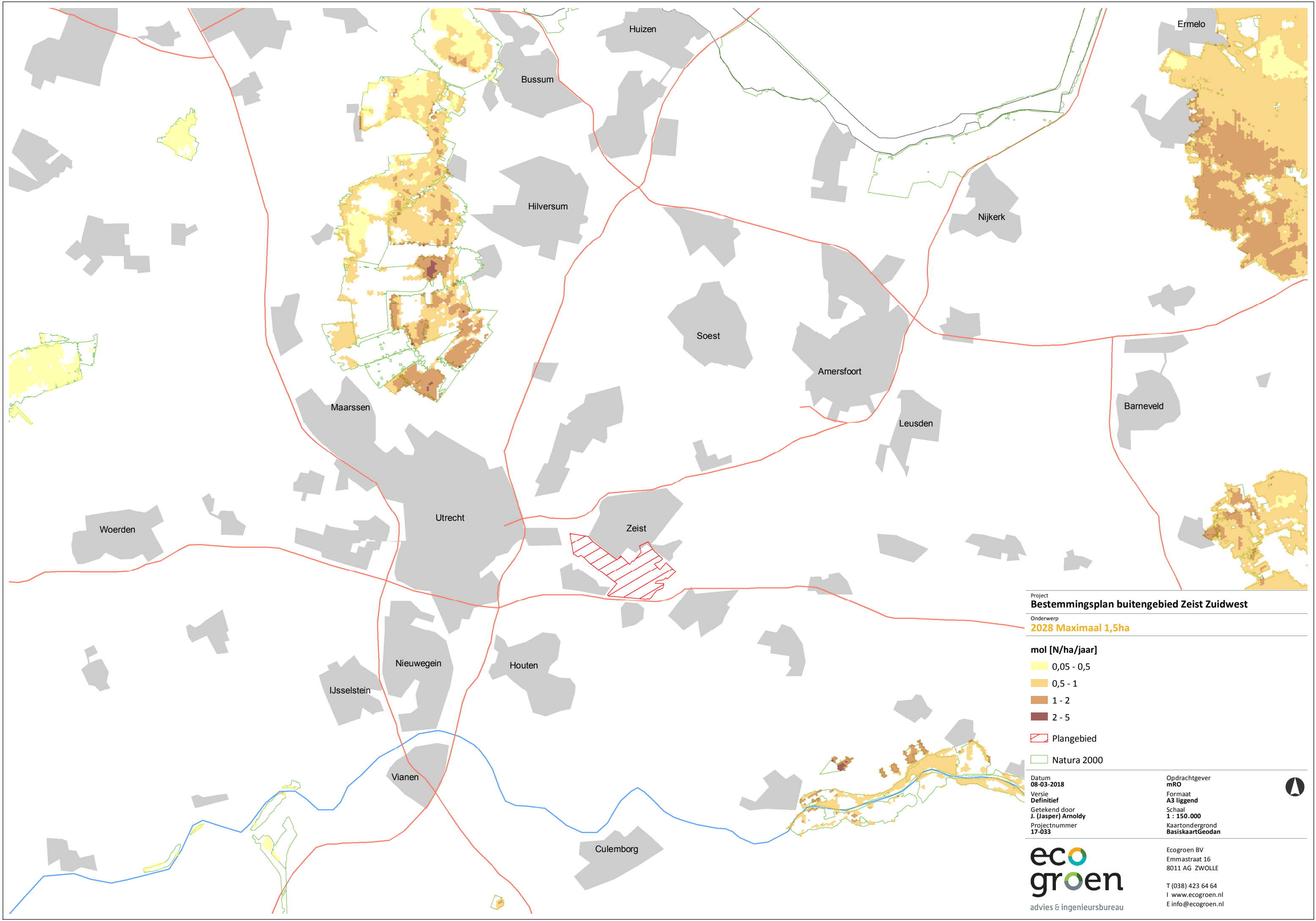
Kaartondergrond
BasiskaartGeodan

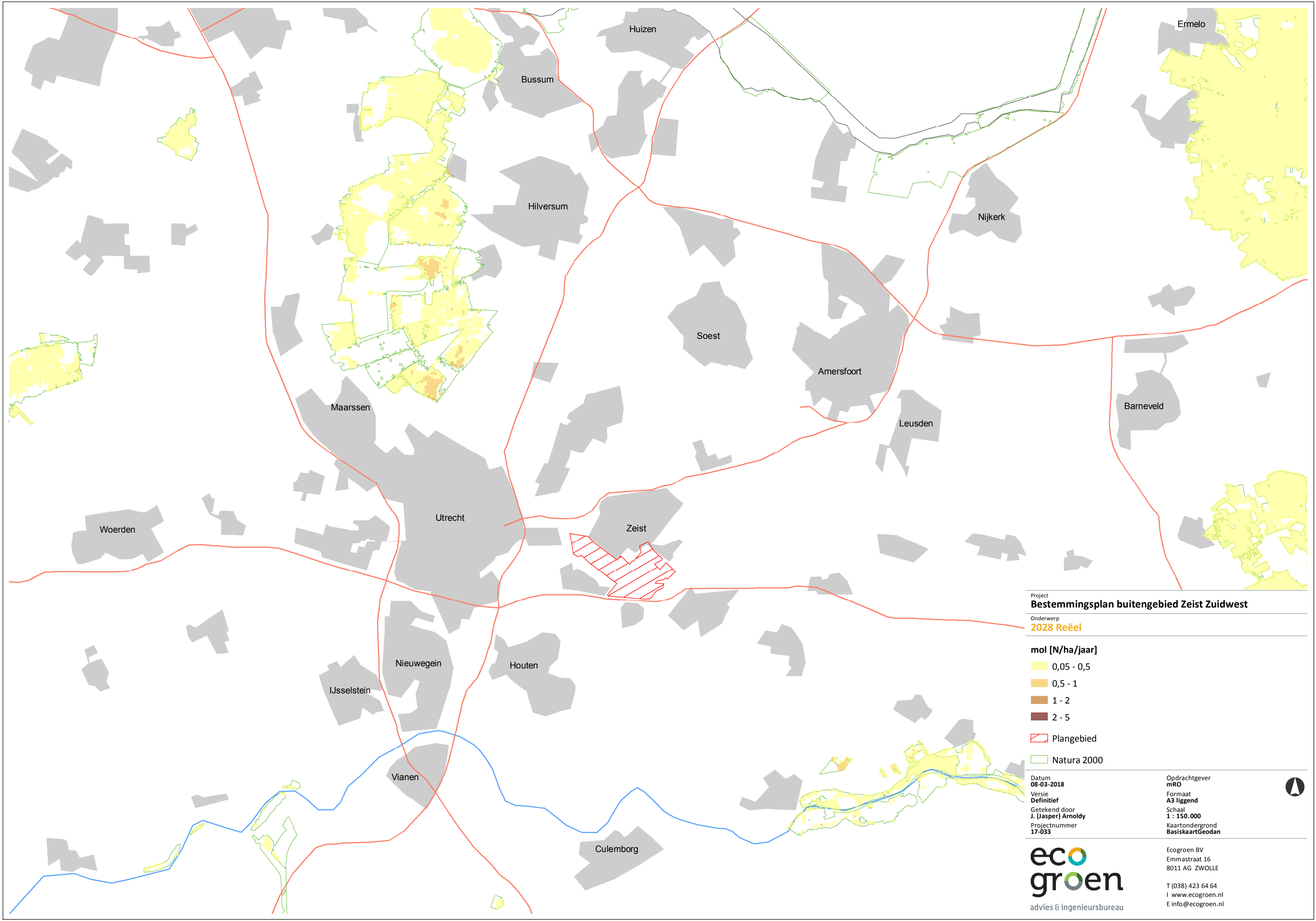
ecogroen
advies & ingenieursbureau

Ecogroen BV
Emmastraat 16
8011 AG ZWOLLE

T (038) 423 64 64
I www.ecogroen.nl
E info@ecogroen.nl







Project
Bestemmingsplan buitengebied Zeist Zuidwest

Onderwerp
2028 Reëel

- mol [N/ha/jaar]**
- 0,05 - 0,5
 - 0,5 - 1
 - 1 - 2
 - 2 - 5
- Plangebied
- Natura 2000

Datum
08-03-2018

Versie
Definitief

Getekend door
J. (Jasper) Arnoldy

Projectnummer
17-033

Opdrachtgever
mRO

Formaat
A3 liggend

Schaal
1 : 150.000

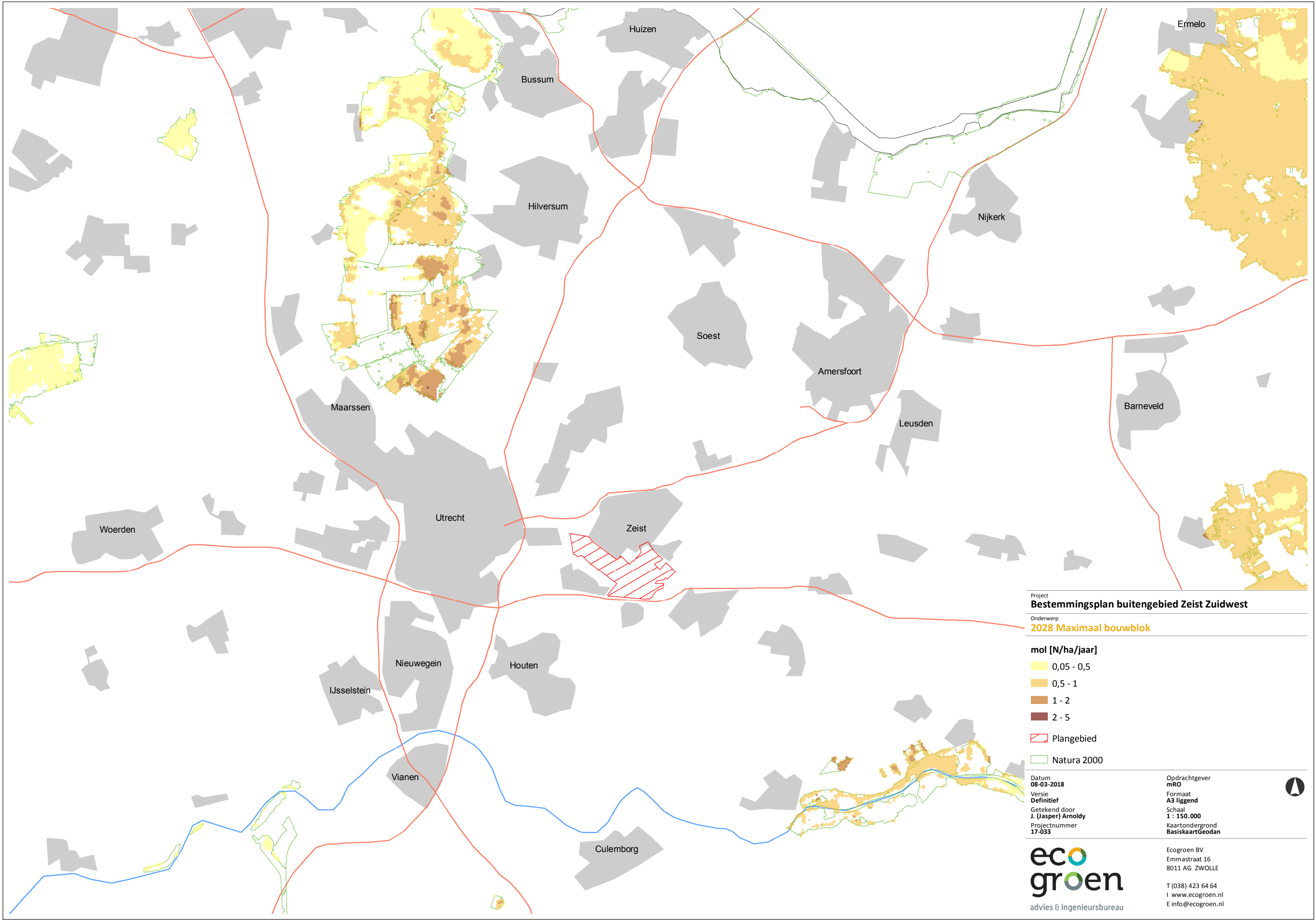
Kaartondergrond
BasiskaartGeodan

ecogroen
advies & ingenieursbureau

Ecogroen BV
Emmastraat 16
8011 AG ZWOLLE

T (038) 423 64 64
I www.ecogroen.nl
E info@ecogroen.nl





Project
Bestemmingsplan buitengebied Zeist Zuidwest

Onderwerp
2028 Maximaal bouwblok

- mol [N/ha/jaar]**
- 0,05 - 0,5
 - 0,5 - 1
 - 1 - 2
 - 2 - 5
- Plangebied
- Natura 2000

Datum
08-03-2018

Versie
Definitief

Getekend door
J. (Jasper) Arnoldy

Projectnummer
17-033

Opdrachtgever
mRO

Formaat
A3 liggend

Schaal
1 : 150.000

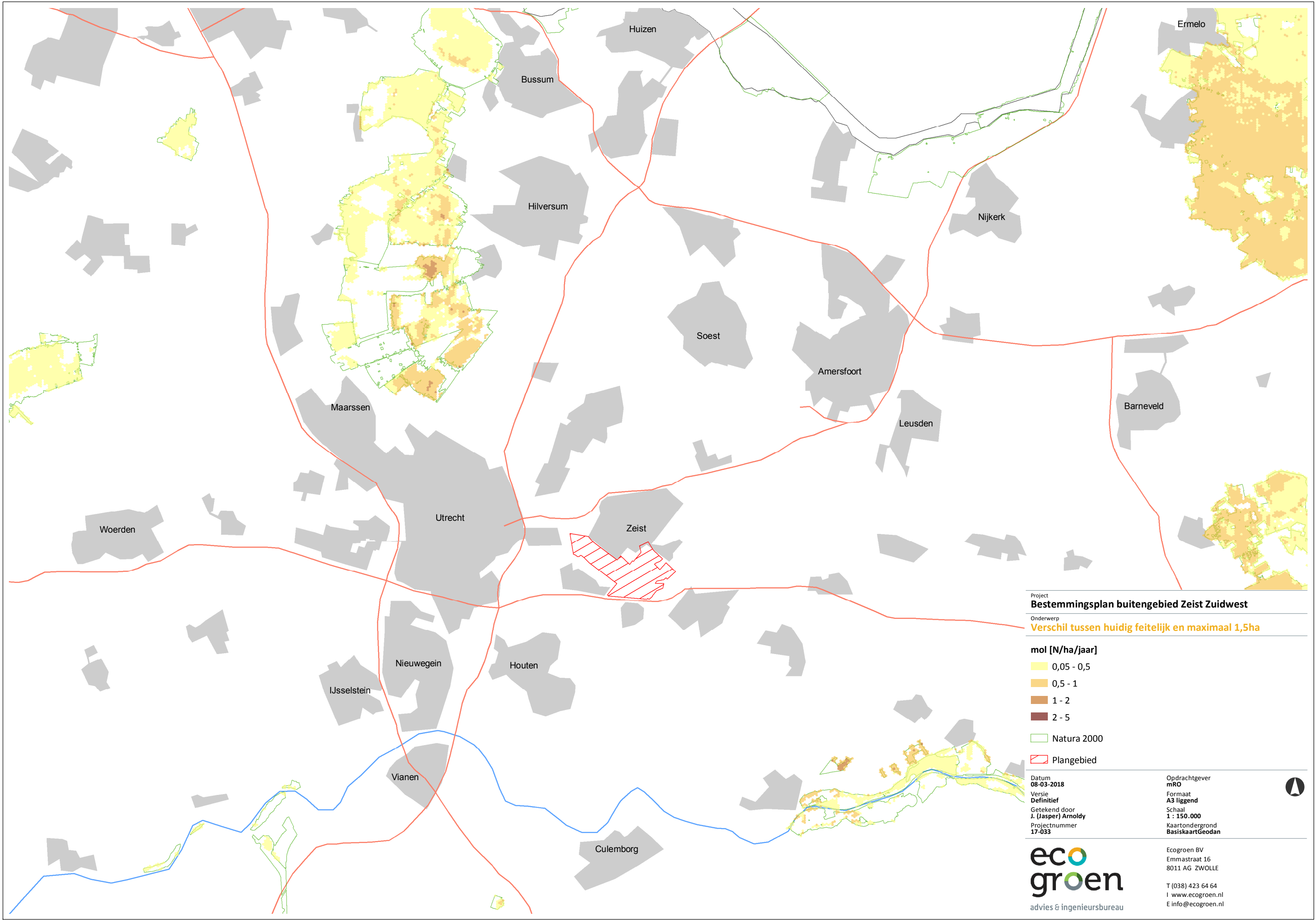
Kaartondergrond
BasiskaartGeodan

ecogroen
advies & ingenieursbureau

Ecogroen BV
Emmastraat 16
8011 AG ZWOLLE

T (038) 423 64 64
I www.ecogroen.nl
E info@ecogroen.nl





Project
Bestemmingsplan buitengebied Zeist Zuidwest

Onderwerp
Vershil tussen huidige feitelijk en maximaal 1,5ha

mol [N/ha/jaar]

- 0,05 - 0,5
- 0,5 - 1
- 1 - 2
- 2 - 5

Natura 2000

Plangebied

Datum
08-03-2018

Versie
Definitief

Getekend door
J. (Jasper) Arnoldy

Projectnummer
17-033

Opdrachtgever
mRO

Formaat
A3 liggend

Schaal
1 : 150.000

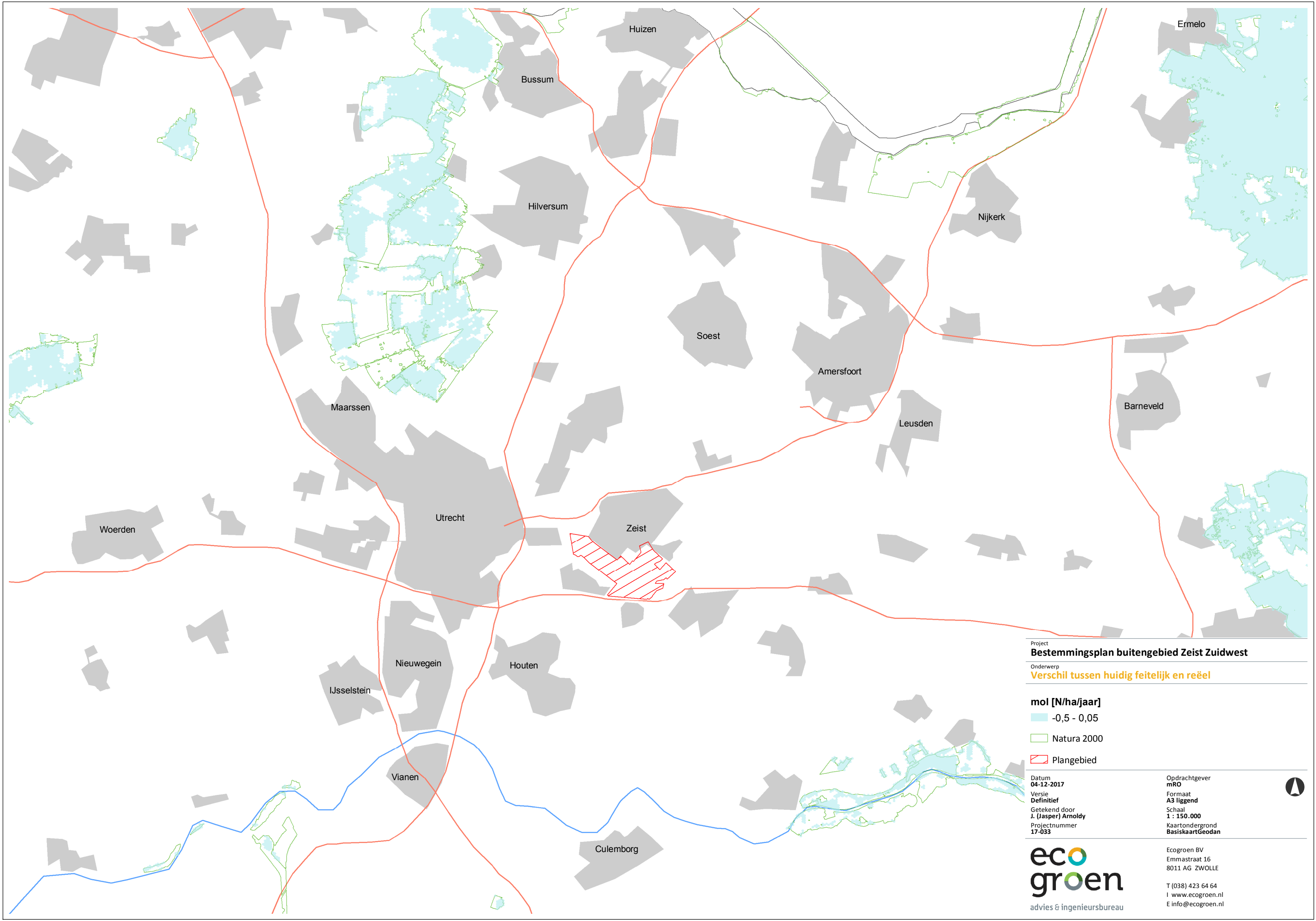
Kaartondergrond
BasiskaartGeodan

ecogroen
advies & ingenieursbureau

Ecogroen BV
Emmastraat 16
8011 AG ZWOLLE

T (038) 423 64 64
I www.ecogroen.nl
E info@ecogroen.nl





Project

Bestemmingsplan buitengebied Zeist Zuidwest

Onderwerp

Vershil tussen huidig feitelijk en reëel

mol [N/ha/jaar]

-0,5 - 0,05

Natura 2000

Plangebied

Datum
04-12-2017

Versie
Definitief

Getekend door
J. (Jasper) Arnoldy

Projectnummer
17-033

Opdrachtgever
mRO

Formaat
A3 liggend

Schaal
1 : 150.000

Kaartondergrond
BasiskaartGeodan

e

c

o

g

r

o

e

n

advies & ingenieursbureau

Ecogroen BV

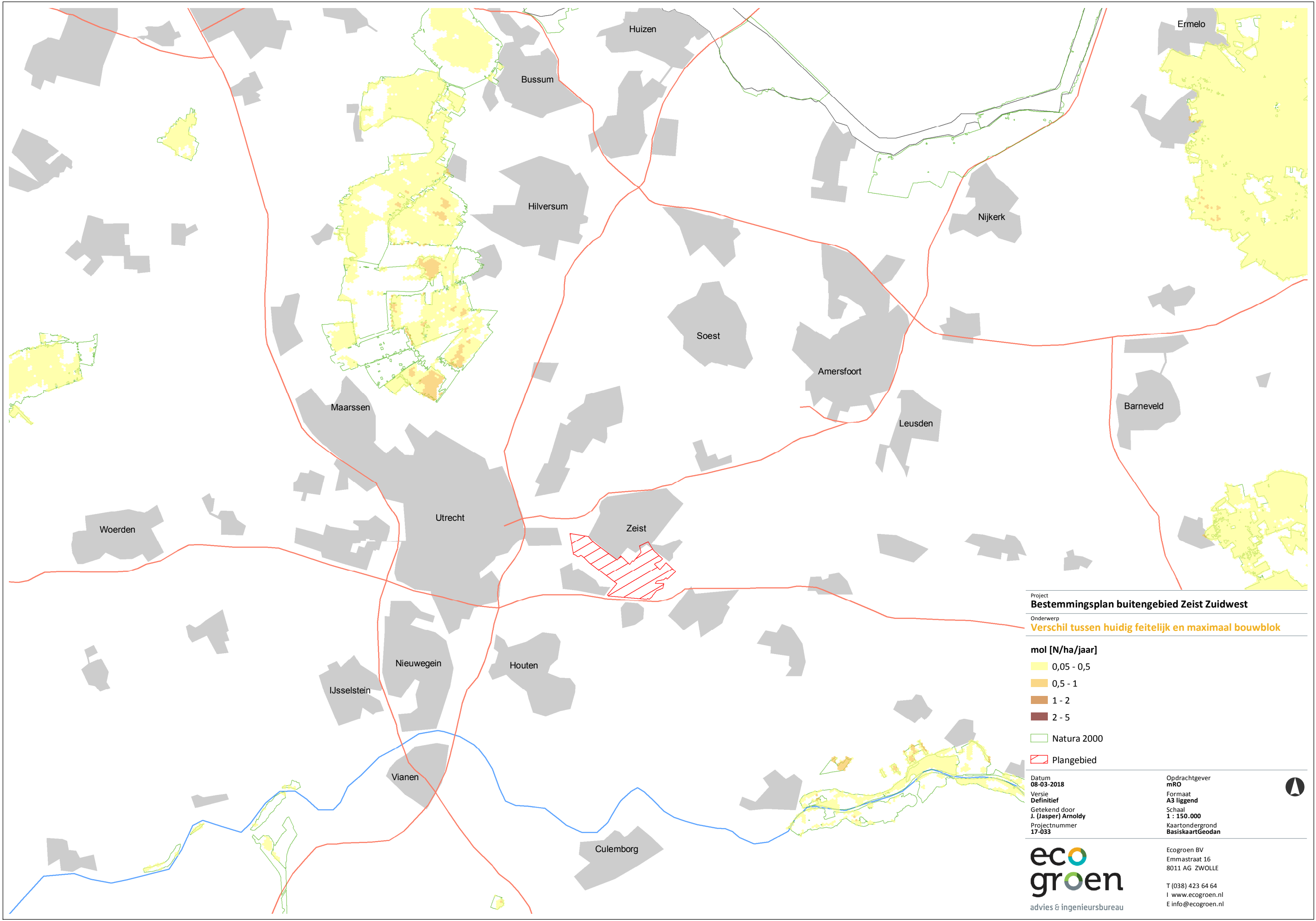
Emmastraat 16

8011 AG ZWOLLE

T (038) 423 64 64

I www.ecogroen.nl

E info@ecogroen.nl



Project
Bestemmingsplan buitengebied Zeist Zuidwest

Onderwerp
Verskil tussen huidige feitelijk en maximaal bouwblok

- mol [N/ha/jaar]**
- 0,05 - 0,5
 - 0,5 - 1
 - 1 - 2
 - 2 - 5
- Natura 2000
- Plangebied

Datum
08-03-2018

Versie
Definitief

Getekend door
J. (Jasper) Arnoldy

Projectnummer
17-033

Opdrachtgever
mRO

Formaat
A3 liggend

Schaal
1 : 150.000

Kaartondergrond
BasiskaartGeodan

ecogroen
advies & ingenieursbureau

Ecogroen BV
Emmastraat 16
8011 AG ZWOLLE

T (038) 423 64 64
I www.ecogroen.nl
E info@ecogroen.nl



Bijlage: AERIUS Berekening

- Huidig feitelijk
- Maximaal 1,5ha
- Reëel
- Maximaal bouwblok

Berekening Huidig feitelijk

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U kan dit document gebruiken voor de onderbouwing van depositie onder de drempelwaarde (0.05 mol/ha/j) in het kader van de Wet natuurbescherming, afhankelijk van de door u gekozen rekeninstellingen.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt. Op basis van de gekozen rekeninstellingen zijn de resultaten op Natura 2000-gebieden inzichtelijk gemaakt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator. Voor meer toelichting verwijzen we u naar de websites pas.bij12.nl, www.aerius.nl en pas.naturazoo.nl.

Berekening Huidig feitelijk

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositiekaart
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Gemeente Zeist	-, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Bestemmingsplan Buitengebied ZuidWest	S4sq72Tp5GXG	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
07 maart 2018, 12:40	2018	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	-
NH ₃	14.555,30 kg/j

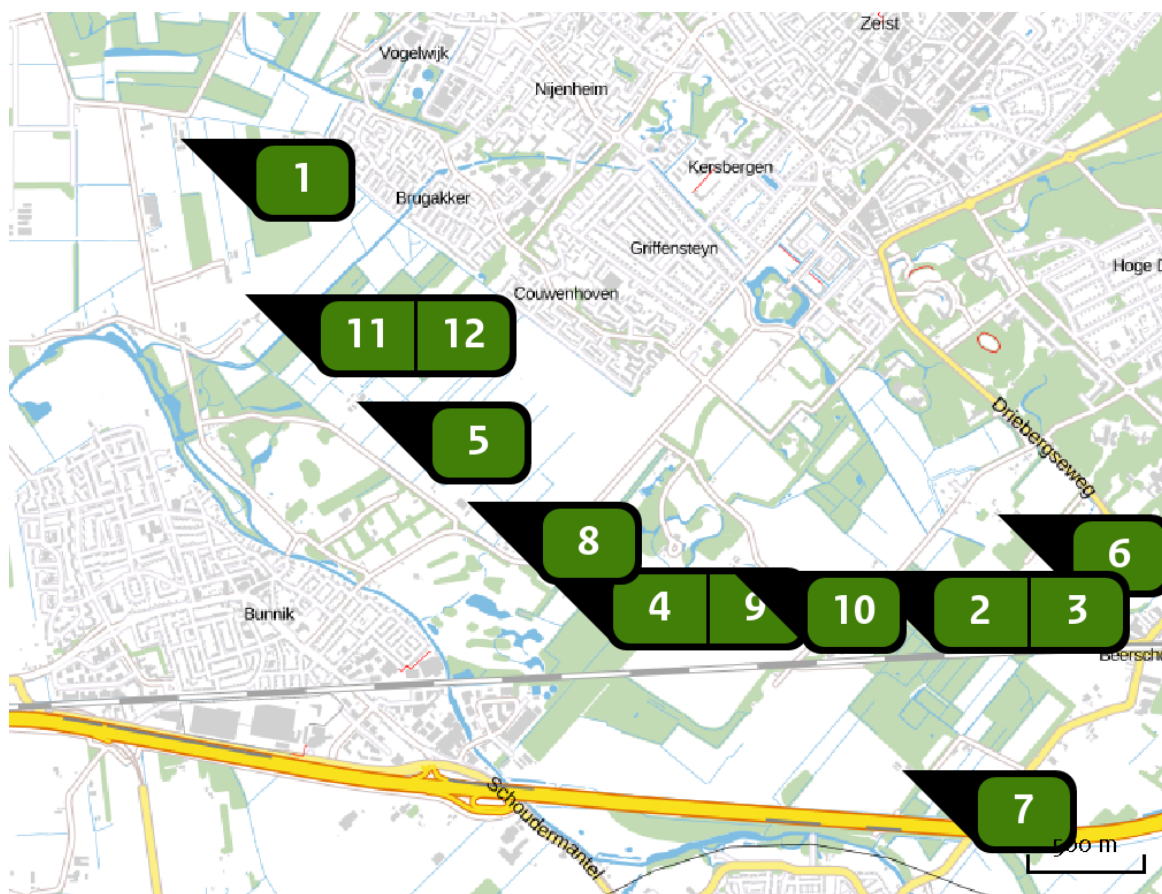
Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Oostelijke Vechtplassen	1,32

Toelichting

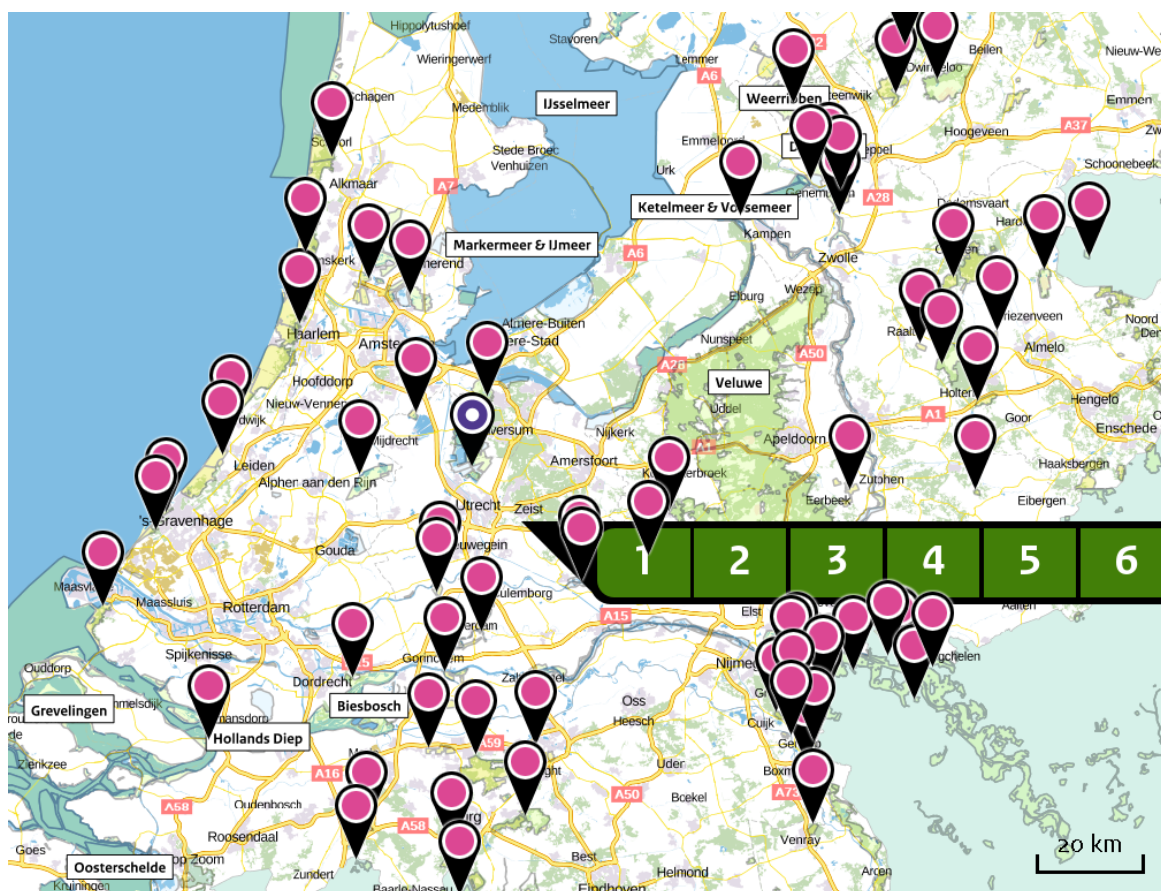
Huidig feitelijk

Locatie
Huidig feitelijkEmissie
Huidig feitelijk

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Bisschopsweg 7 Landbouw Stalemissies	4.257,00 kg/j	-
2	 Bunsinglaan 13 Landbouw Stalemissies	432,00 kg/j	-
3	 Bunsinglaan 17 Landbouw Stalemissies	1.174,00 kg/j	-
4	 Koelaan 9-13 Landbouw Stalemissies	50,00 kg/j	-
5	 Kouwenhovenselaan 1 Landbouw Stalemissies	78,70 kg/j	-
6	 Laan van Rijnwijk 2 Landbouw Stalemissies	409,20 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Odijkerweg 152 Landbouw Stalemissies	413,50 kg/j	-
8	 Sportlaan 3 Landbouw Stalemissies	1.863,20 kg/j	-
9	 Sportlaan 5 Landbouw Stalemissies	1.045,00 kg/j	-
10	 Tiendweg 14 Landbouw Stalemissies	2.708,50 kg/j	-
11	 Tolakkerlaan 1 Landbouw Stalemissies	1.725,00 kg/j	-
12	 Vinkenbuurt 5&6 Landbouw Stalemissies	399,20 kg/j	-

Depositie natuur- gebieden



Hoogste projectbijdrage
(Oostelijke Vechtplassen)



Hoogste projectbijdrage per
natuurgebied



Habitatrichtlijn



Vogelrichtlijn



Habitatrichtlijn,
Vogelrichtlijn

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Oostelijke Vechtplassen	1,32
Kolland & Overlangbroek	0,92
Rijntakken	0,67
Veluwe	0,64
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,58
Naardermeer	0,53
Binnenveld	0,31
Uiterwaarden Lek	0,24
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,24
Botshol	0,20
Zouweboezem	0,20
Biesbosch	0,14
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,14
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,13
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,12
Landgoederen Brummen	0,12
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,11 (0,09)
Kennemerland-Zuid	0,11
Langstraat	0,11
Coepelduynen	0,10
De Wieden	0,10

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Meijndel & Berkheide	0,10
Boetelerveld	0,09
Sallandse Heuvelrug	0,09
Sint Jansberg	0,09
Noordhollands Duinreservaat	0,09
Polder Westzaan	0,09
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,08
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,08
Weerribben	0,08
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,08
Borkeld	0,07
Maasduinen	0,07
Westduinpark & Wapendal	0,07
Krammer-Volkerak	0,07
Olde Maten & Veerslootslanden	0,07
De Bruuk	0,07
Holtingerveld	0,07
Ulvenhoutse Bos	0,07
Solleveld & Kapittelduinen	0,07
Dwingelderveld	0,06
Voornes Duin	0,06

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Zeldersche Driessen	0,06
Wierdense Veld	0,06
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,06
Schoorlse Duinen	0,06
Engbertsdijkvenen	0,06
Stelkampsveld	0,06
Regte Heide & Riels Laag	>0,05
Boschhuizerbergen	>0,05
Oeffelter Meent	>0,05

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitattype
(mol/ha/j)

Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	1,32
Lg05 Grote-zeggenmoeras	1,18
ZGH91Do Hoogveenbossen	1,18
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	1,10
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	1,03
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	1,03
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,98
H91Do Hoogveenbossen	0,94
H7210 Galigaanmoerassen	0,92
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,85
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,72 (0,65)
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,70
H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,67
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,47
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,45
H6410 Blauwgraslanden	0,42

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,92

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,67
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,61
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,58
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,54
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,54
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,48
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied	0,42
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,33
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,32
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,32 (0,23)
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,23
H6120 Stroomdalgraslanden	0,19
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,18 (0,13)
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,16 (0,13)
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,13
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,13
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,11
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,08
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,07 (-)

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,06

Veluwe

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,64
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,58
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,49
H2330 Zandverstuivingen	0,48
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,48
L4030 Droge heiden	0,46
ZGL4030 Droge heiden	0,46
H4030 Droge heiden	0,44
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,44
Lg09 Droog struisgrasland	0,43
H9190 Oude eikenbossen	0,43
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,43
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,41
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,39
H3160 Zure vennen	0,39
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,38
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,36
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,34
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,33
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,32

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,32
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,32
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,31
ZGH4030 Droge heiden	0,31
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,31
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,30
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,30
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,28
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,28
H7230 Kalkmoerassen	0,25
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9999:70 Habitatype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	0,58
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,58
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,57
H7230 Kalkmoerassen	0,21

Naardermeer

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,53
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,52
H91Do Hoogveenbossen	0,52
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,44
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,39
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,39
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,34
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	0,31
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,30
H6410 Blauwgraslanden	0,26
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,22

Binnenveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,31
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,24
H6410 Blauwgraslanden	0,22

Uiterwaarden Lek

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6120 Stroomdalgraslanden	0,24
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,24
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,15 (-)

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,24
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,24
H91Do Hoogveenbossen	0,21
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,20
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,18
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,17
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,15
H6410 Blauwgraslanden	0,15
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,15
H7210 Galigaanmoerassen	0,10

Botshol

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91Do Hoogveenbossen	0,20
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,20
H7210 Galigaanmoerassen	0,20
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,20
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,20
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,16

Zouweboezem

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,20
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,20 (-)

Biesbosch

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,14
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,13
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,11
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,10 (-)
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,09
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,14
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,14 (0,09)
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,10 (0,08)
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,10 (-)
H6120 Stroomdalgraslanden	0,09

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,13
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	0,13
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,13
H2330 Zandverstuivingen	0,12
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,10

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,12
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,11
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,11
H6410 Blauwgraslanden	0,11
ZGH3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,10
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,08
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12
H6410 Blauwgraslanden	0,12
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08

Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1Do Hoogveenbossen	0,11 (0,09)
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,07 (-)
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05 (-)

Kennemerland-Zuid

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,11
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,11
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,11
H2160 Duindoornstruwelen	0,11
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,11
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,10
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,10
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,10
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,09
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,09
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,09
H2120 Witte duinen	0,09
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,09
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,08
H2150 Duinheiden met struikhei	0,08
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,07
H2130C Grijze duinen (heischraal)	>0,05

Langstraat

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,11
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,11
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,11
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,07
H7230 Kalkmoerassen	>0,05
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05

Coepelduynen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,10
H2160 Duindoornstruwelen	0,08
H2120 Witte duinen	0,06

De Wieden

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,10
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,10
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,10
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,09
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,09
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09
H91Do Hoogveenbossen	0,09
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,08
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,08
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,08
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,08
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08
H6410 Blauwgraslanden	0,07
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,07
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07
H7210 Galigaanmoerassen	0,06

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,06 (>0,05)
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05 (-)
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05 (-)

Meijendel & Berkheide

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,10
H216o Duindoornstruwelen	0,10
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,10
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,09
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,09
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,09
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,09
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,09
H212o Witte duinen	0,09
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,09
ZGH218oAo Duinbossen (droog), overig	0,09
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,09
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,07
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,06
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,06
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	0,06

Boetelerveld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07

Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,09
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,08
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,08
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,08
Lg09 Droog struisgrasland	0,06

Sint Jansberg

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,08
H7210 Galigaanmoerassen	0,08

Noordhollands Duinreservaat

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,09
H216o Duindoornstruwelen	0,09
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,09
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,09
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,08
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,08
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,08
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,08
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,08
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,08
H212o Witte duinen	0,07
H217o Kruiwilgstruwelen	0,07
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,07
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,06
H214oA Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,06
H215o Duinheiden met struikhei	0,06

Polder Westzaan

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09
H91Do Hoogveenbossen	0,07
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05 (-)

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,08
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08
H9190 Oude eikenbossen	0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
H2330 Zandverstuivingen	0,08
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,07
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,07
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H3160 Zure vennen	0,07
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,07
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,07
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
ZGH4030 Droge heiden	0,07
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	>0,05
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3160 Zure vennen	0,08
Lg04 Zuur ven	0,08
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,08
ZGH3160 Zure vennen	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,07
H9190 Oude eikenbossen	0,07
L4030 Droge heiden	0,07
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
Lg09 Droog struisgrasland	0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H4030 Droge heiden	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
H2330 Zandverstuivingen	0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,06

Weerribben

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,08
Hg1Do Hoogveenbossen	0,08
H7210 Galigaanmoerassen	0,07
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,07
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,07
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,07
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,07
H9999:34 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,07
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,06
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,08
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,08
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,08
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,07
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,07
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,07
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,06
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05 (-)

Borkeld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07
H4030 Droge heiden	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06

Maasduinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,07
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,06
H4030 Droge heiden	0,06
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,06
H3160 Zure vennen	0,06
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06
L4030 Droge heiden	0,06
H2330 Zandverstuivingen	0,06
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05

Westduinpark & Wapendal

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,07
H216o Duindoornstruwelen	0,06
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,06
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,06
H212o Witte duinen	0,06
H215o Duinheiden met struikhei	>0,05
H218oAo Duinbossen (droog), overig	>0,05

Krammer-Volkerak

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H216o Duindoornstruwelen	0,07
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06
H133oB Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,06

Olde Maten & Veerslootslanden

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H714oB Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,07
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,06
H641o Blauwgraslanden	0,06
H714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05

De Bruuk

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,07

Holtingerveld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,07
H4030 Droge heiden	0,06
H2330 Zandverstuivingen	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H91Do Hoogveenbossen	0,06
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H3160 Zure vennen	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05

Ulvenhoutse Bos

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07

Solleveld & Kapittelduinen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,07
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,07
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H215o Duinheiden met struikhei	0,06
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,06
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,06
H216o Duindoornstruwelen	0,06
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	>0,05

Dwingelderveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,06
H4030 Droge heiden	0,06
L4030 Droge heiden	0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06
L4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06
H9190 Oude eikenbossen	0,06
H9999:30 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120;H7120)	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,06
H3160 Zure vennen	0,06
Lgo4 Zuur ven	0,06
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H2330 Zandverstuivingen	>0,05

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05

Voornes Duin

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,06
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,06
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,06
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,06
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	0,06
H2160 Duindoornstruwelen	0,06
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,06

Zeldersche Driessen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,06
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05

Wierdense Veld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06
H6230 Heischrale graslanden	0,06

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06
Hg190 Oude eikenbossen	0,06
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,06
H3160 Zure vennen	0,06
H4030 Droge heiden	>0,05
H2330 Zandverstuivingen	>0,05
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05

Schoorlse Duinen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,06
H2150 Duinheiden met struikhei	0,06
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,06
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	>0,05

Engbertsdijksvennen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06

Stelkampsveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05
H4030 Droge heiden	>0,05

Regte Heide & Riels Laag

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	>0,05

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05

Oeffelter Meent

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,12 (-)
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,08 (-)
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,08 (-)
Reichswald	0,07 (-)
Dornicksche Ward	0,07 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,07 (-)
NSG Kranenburger Bruch	0,07 (-)
NSG Emmericher Ward	0,07 (-)
Ketelmeer & Vossemeer	0,07 (-)
Itterbecker Heide	0,06 (-)
Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro	0,06 (-)
Wisseler Dünen	0,06 (-)
Zwarte Meer	0,06 (-)
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,06 (-)
Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout	>0,05 (-)

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)

NSG Salmorth, nur Teilfläche

Reichswald

Dornicksche Ward

Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef

NSG Kranenburger Bruch

NSG Emmericher Ward

Ketelmeer & Vossemeer

Itterbecker Heide

Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro

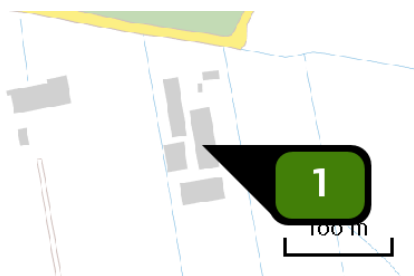
Wisseler Dünen

Zwarte Meer

NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M

Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout

- * Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
Huidig feitelijk

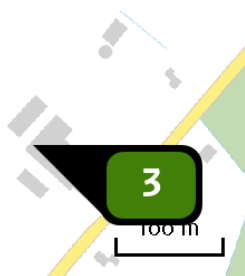
Naam **Bisschopsweg 7**
Locatie (X,Y) **141940, 455195**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **4.257,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 1.1.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; fokzeugen, inclusief biggen tot 25 kg; biggenopfok (gespeende biggen)) (Overig)	300	NH ₃	0,690	207,00 kg/j
	D 3.2.1	gedeeltelijk roostervloer; gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2001.23.V1)	900	NH ₃	4,500	4.050,00 kg/j



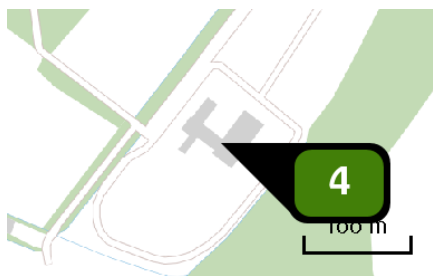
Naam **Bunsinglaan 13**
Locatie (X,Y) **144870, 453405**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **432,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	H 1.2	dagontmesting met afvoer naar een gesloten opslag (Pelsdieren; nertsen, per fokteef) (Groen Label BB 94.02.013)	1.728	NH ₃	0,250	432,00 kg/j



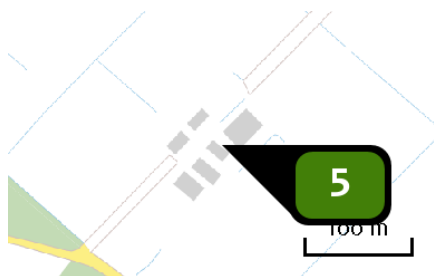
Naam **Bunsinglaan 17**
Locatie (X,Y) **144855, 453265**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.174,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	70	NH ₃	13,000	910,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	35	NH ₃	4,400	154,00 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	22	NH ₃	5,000	110,00 kg/j



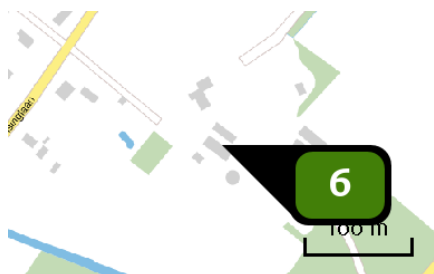
Naam **Koelaan 9-13**
Locatie (X,Y) **143620, 453225**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **50,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	10	NH ₃	5,000	50,00 kg/j



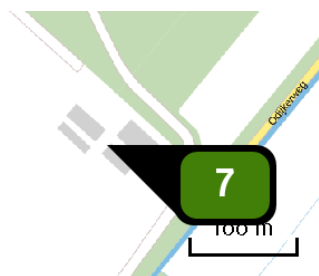
Naam **Kouwenhovenselaan 1**
 Locatie (X,Y) **142700, 454065**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **78,70 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	5	NH ₃	13,000	65,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	2	NH ₃	4,400	8,80 kg/j
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	7	NH ₃	0,700	4,90 kg/j



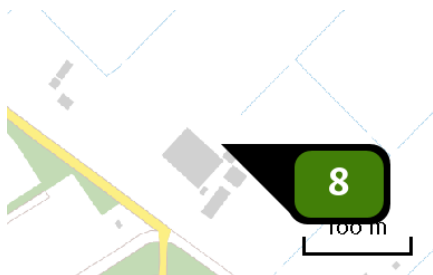
Naam **Laan van Rijnwijk 2**
 Locatie (X,Y) **145460, 453580**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **409,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	18	NH ₃	13,000	234,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	8	NH ₃	4,400	35,20 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	28	NH ₃	5,000	140,00 kg/j



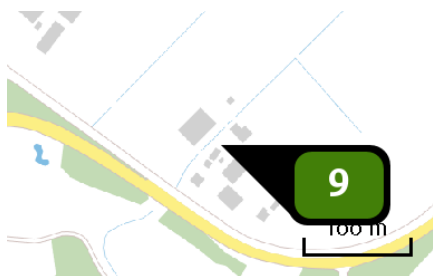
Naam Odijkerweg 152
Locatie (X,Y) 145050, 452480
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 413,50 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 2.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	15	NH ₃	4,100	61,50 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	80	NH ₃	4,400	352,00 kg/j



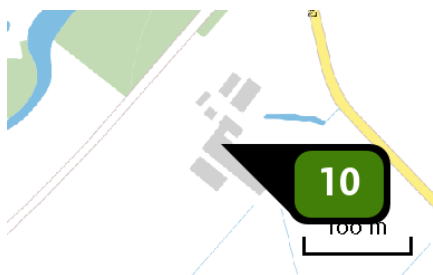
Naam Sportlaan 3
Locatie (X,Y) 143175, 453635
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.863,20 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	131	NH ₃	13,000	1.703,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	35	NH ₃	4,400	154,00 kg/j
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig)	1	NH ₃	6,200	6,20 kg/j



Naam **Sportlaan 5**
Locatie (X,Y) **143330, 453480**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.045,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	77	NH ₃	13,000	1.001,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	10	NH ₃	4,400	44,00 kg/j



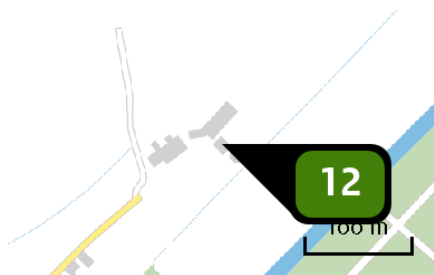
Naam **Tiendweg 14**
Locatie (X,Y) **144315, 453335**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.708,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	185	NH ₃	13,000	2.405,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	65	NH ₃	4,400	286,00 kg/j
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	25	NH ₃	0,700	17,50 kg/j



Naam Tolakkerlaan 1
Locatie (X,Y) 142165, 454640
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.725,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	109	NH ₃	13,000	1.417,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	70	NH ₃	4,400	308,00 kg/j



Naam Vinkenbuurt 5&6
Locatie (X,Y) 142270, 454410
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 399,20 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	15	NH ₃	13,000	195,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	13	NH ₃	4,400	57,20 kg/j
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	49	NH ₃	3,000	147,00 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016L_20171215_64190d2d2b

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Berekening Maximaal 1,5ha

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U kan dit document gebruiken voor de onderbouwing van depositie onder de drempelwaarde (0.05 mol/ha/j) in het kader van de Wet natuurbescherming, afhankelijk van de door u gekozen rekeninstellingen.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt. Op basis van de gekozen rekeninstellingen zijn de resultaten op Natura 2000-gebieden inzichtelijk gemaakt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator. Voor meer toelichting verwijzen we u naar de websites pas.bij12.nl, www.aerius.nl en pas.naturazoo.nl.

Berekening Maximaal 1,5ha

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositiekaart
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Gemeente Zeist	-, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Bestemmingsplan Buitengebied Zuid-West	RgLp9nUSRpPF	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
07 maart 2018, 13:27	2028	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	-
NH ₃	33,06 ton/j

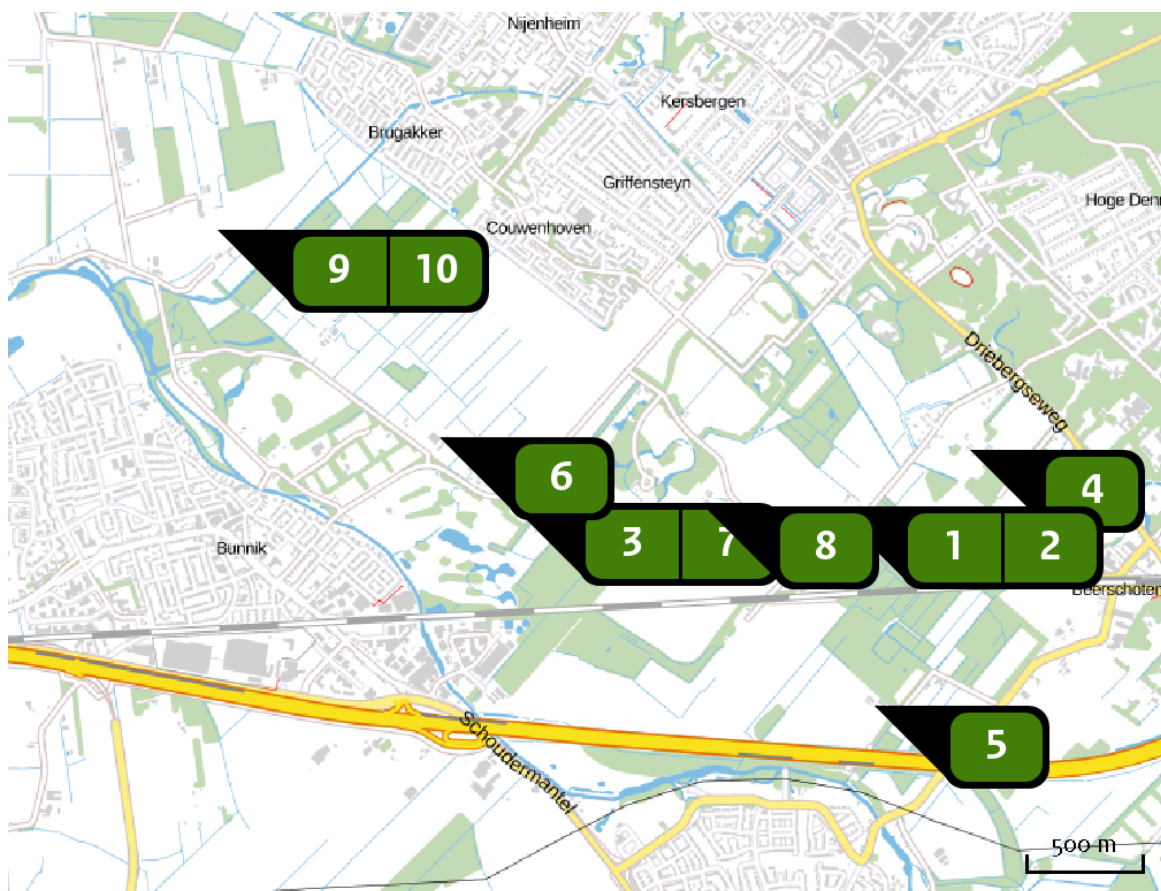
Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Oostelijke Vechtplassen	2,73

Toelichting

Maximaal 1,5 ha

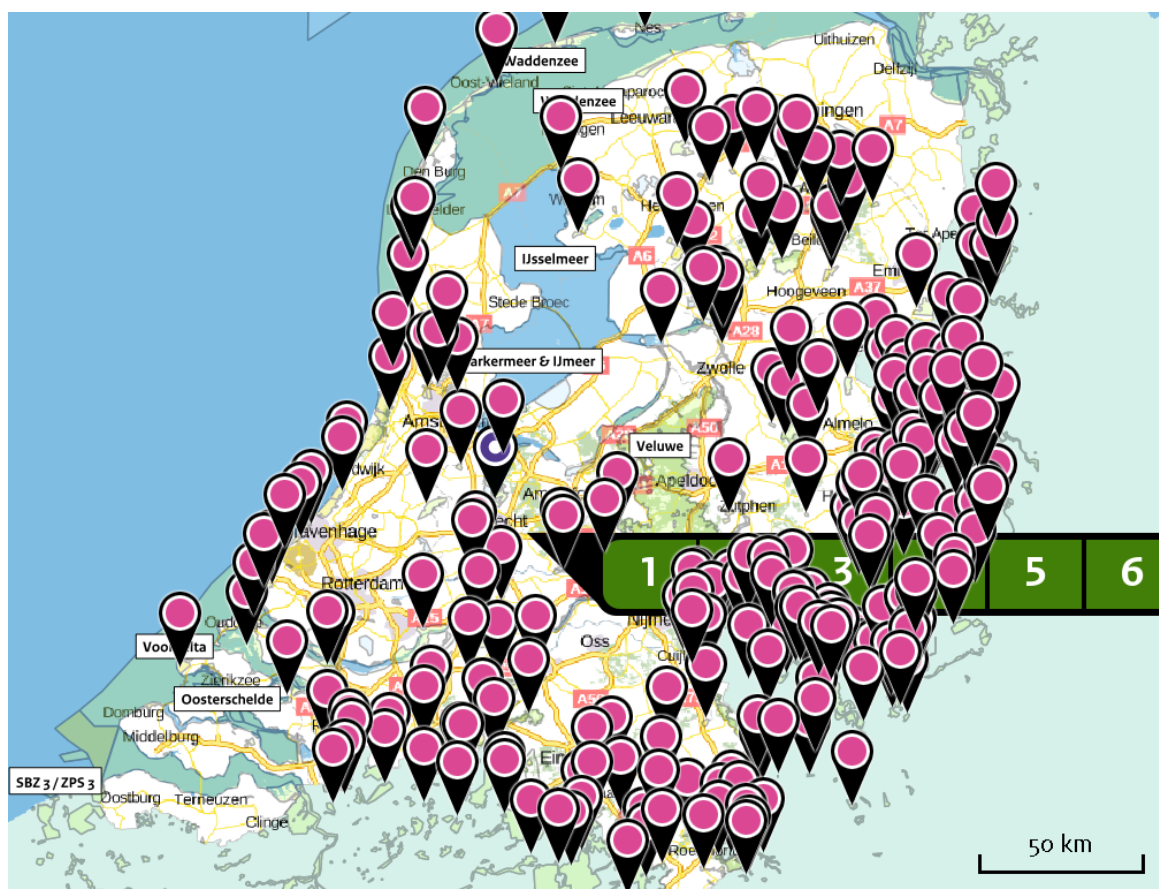
Locatie
Maximaal 1,5haEmissie
Maximaal 1,5ha

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Bunsinglaan 13 Landbouw Stalemissies	696,00 kg/j	-
2  Bunsinglaan 17 Landbouw Stalemissies	2.920,00 kg/j	-
3  Koelaan 9-13 Landbouw Stalemissies	2.920,00 kg/j	-
4  Laan van Rijnwijk 2 Landbouw Stalemissies	2.920,00 kg/j	-
5  Odijkerweg 152 Landbouw Stalemissies	2.920,00 kg/j	-
6  Sportlaan 3 Landbouw Stalemissies	2.920,00 kg/j	-

Maximaal 1,5ha

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	 Sportlaan 5 Landbouw Stalemissies	7.713,00 kg/j	-
	 Tiendweg 14 Landbouw Stalemissies	2.920,00 kg/j	-
	 Tolakkerlaan 1 Landbouw Stalemissies	2.920,00 kg/j	-
	 Vinkenbuurt 5&6 Landbouw Stalemissies	4.213,50 kg/j	-

Depositie natuur-gebieden



Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Oostelijke Vechtplassen	2,73
Kolland & Overlangbroek	2,25
Rijntakken	1,61
Veluwe	1,47
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	1,37
Naardermeer	1,09
Binnenveld	0,73
Uiterwaarden Lek	0,55
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,53
Zouweboezem	0,45
Botshol	0,44
Biesbosch	0,33
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,33
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,29
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,28
Landgoederen Brummen	0,27
Langstraat	0,25
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,25 (0,20)
Kennemerland-Zuid	0,25
De Wieden	0,22
Coepelduynen	0,22

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Meijndel & Berkheide	0,22
Boetelerveld	0,21
Sallandse Heuvelrug	0,21
Sint Jansberg	0,20
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,19
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,19
Noordhollands Duinreservaat	0,19
Polder Westzaan	0,19
Weerribben	0,17
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,17
Borkeld	0,17
Maasduinen	0,17
Westduinpark & Wapendal	0,15
Krammer-Volkerak	0,15
Ulvenhoutse Bos	0,15
De Bruuk	0,15
Olde Maten & Veerslootslanden	0,15
Solleveld & Kapittelduinen	0,15
Holtingerveld	0,15
Zeldersche Driessen	0,15
Dwingelderveld	0,15

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Voornes Duin	0,14
Wierdense Veld	0,14
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,14
Schoorlse Duinen	0,13
Stelkampsveld	0,13
Engbertsdijksvenen	0,13
Boschhuizerbergen	0,12
Oeffelter Meent	0,12
Regte Heide & Riels Laag	0,12
Kempenland-West	0,11
Strabrechtse Heide & Beuven	0,11
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,10
Korenburgerveen	0,10
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,10
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,10
Grevelingen	0,10
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,10
Lonnekermeer	0,10
Fochteloërveen	0,10
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,10
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,10

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Mantingerzand	0,09
Bekendelle	0,09
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,09
Lemselermaten	0,09
Landgoederen Oldenzaal	0,09
Mantingerbos	0,09
Brabantse Wal	0,09
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,09
Bargerveen	0,09
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,09
Elperstroomgebied	0,09
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,08
Drentsche Aa-gebied	0,08
Witte Veen	0,08
Witterveld	0,08
Drouwenerzand	0,08
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,08
Dinkelland	0,08
Groote Peel	0,08
Alde Feanen	0,08
Eilandspolder	0,08
Maximaal 1,5ha	

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Willinks Weust	0,08
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,08
Aamsveen	0,07
Norgerholt	0,07
Wooldse Veen	0,07
Wijnjeterper Schar	0,07
Bakkeveense Duinen	0,07
Kop van Schouwen	0,06
Leudal	0,06
Oosterschelde	0,06
Van Oordt's Mersken	0,06
Duinen en Lage Land Texel	0,06
Sarsven en De Banen	0,06
Duinen Schiermonnikoog	0,06
Duinen Ameland	0,06
Swalmdal	0,06
Meinweg	0,06
Roerdal	>0,05
Duinen Terschelling	>0,05
Duinen Vlieland	>0,05

- * Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitattype
(mol/ha/j)

Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	2,73
ZGH91Do Hoogveenbossen	2,43
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	2,43
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	2,29
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	2,14
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	2,07
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	2,04
H91Do Hoogveenbossen	1,98
H7210 Galigaanmoerassen	1,85
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,73
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	1,50 (1,33)
ZGH6410 Blauwgraslanden	1,47
H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	1,40
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,98
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,94
H6410 Blauwgraslanden	0,89

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	2,25

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekeleigebied	1,61
H91Fo Droge hardhoutooibossen	1,45
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	1,39
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	1,30
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	1,20
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	1,03
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekeleigebied	1,03
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,80
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,77 (0,55)
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,77
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,55
H6120 Stroomdalgraslanden	0,46
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,43 (0,30)
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,40 (0,30)
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,30
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,29
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,24
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,18
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,16 (-)

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,14

Veluwe

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	1,47
Lg13 Bos van arme zandgronden	1,34
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1,15
H2330 Zandverstuivingen	1,14
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	1,13
Hg190 Oude eikenbossen	1,11
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	1,11
L4030 Droge heiden	1,10
ZGL4030 Droge heiden	1,06
H4030 Droge heiden	1,02
Lg09 Droog struisgrasland	1,01
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,99
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,97
H3160 Zure vennen	0,90
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,90
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,86
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,84
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,79
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,76
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,76

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,74
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,74
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,73
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,72
ZGH4030 Droge heiden	0,70
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,70
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,70
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,68
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,64
H7230 Kalkmoerassen	0,57
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,28

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	1,37
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	1,37
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,35
H7230 Kalkmoerassen	0,49

Naardermeer

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1Do Hoogveenbossen	1,09
Lg05 Grote-zeggenmoeras	1,09
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	1,09
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,90
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,85
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,84
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,75
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,72
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	0,64
H6410 Blauwgraslanden	0,55
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,47

Binnenveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,73
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,57
H6410 Blauwgraslanden	0,54

Uiterwaarden Lek

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,55
H6120 Stroomdalgraslanden	0,55
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,35 (-)

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,53
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,53
H91Do Hoogveenbossen	0,45
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,43
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,39
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,37
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,34
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,32
H6410 Blauwgraslanden	0,32
H7210 Galigaanmoerassen	0,22

Zouweboezem

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,45 (-)
H6410 Blauwgraslanden	0,45

Botshol

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,44
H91Do Hoogveenbossen	0,44
H7210 Galigaanmoerassen	0,44
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,44
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,43
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,35

Biesbosch

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,33
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,30
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,25
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,23 (-)
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,21
H6120 Stroomdalgraslanden	0,15

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,33
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,32 (0,21)
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,24 (0,19)
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,24 (-)
H6120 Stroomdalgraslanden	0,22

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,29
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,29
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,29
H2330 Zandverstuivingen	0,28
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,27
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,24
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,23

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,28
H6410 Blauwgraslanden	0,26
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,26
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,25
ZGH3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,22
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,18
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,27
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,27
H6410 Blauwgraslanden	0,27
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,27
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,26
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,24
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,24
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,19

Langstraat

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,25
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,25
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,25
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,24
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,15
H7230 Kalkmoerassen	0,13
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12

Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91Do Hoogveenbossen	0,25 (0,20)
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,20
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,16 (0,10)
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,13
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,12
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,11 (0,10)

Kennemerland-Zuid

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,25
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,24
H217o Kruipwilgstruwelen	0,24
H216o Duindoornstruwelen	0,24
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,23
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,23
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,23
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,22
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,21
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,21
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,20
H212o Witte duinen	0,20
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,20
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,19
H215o Duinheiden met struikhei	0,18
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,15
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,12
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,10
H211o Embryonale duinen	0,09
ZGH217o Kruipwilgstruwelen	0,09

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,08

De Wieden

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,22
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,22
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,22
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,21
Hg1Do Hoogveenbossen	0,20
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,20
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,20
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,19
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,19
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,19
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,19
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,18
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,18
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,17
H6410 Blauwgraslanden	0,17
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,17
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,16
H7210 Galigaanmoerassen	0,13

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,13 (0,12)
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,12 (0,10)
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,12
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,12 (0,11)
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,10

Coepelduynen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,22
H2160 Duindoornstruwelen	0,18
H2120 Witte duinen	0,14
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,10

Meijendel & Berkheide

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,22
H216o Duindoornstruwelen	0,21
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,21
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,21
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,21 (0,20)
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,20
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,20
H212o Witte duinen	0,19
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,19
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,19
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,19
ZGH218oAo Duinbossen (droog), overig	0,19
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,16
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,16
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,14
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	0,12
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,12
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,11
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,09

Boetelerveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,21
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,21
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,21
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,19
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,19
H6410 Blauwgraslanden	0,16
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,16

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,21
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,20
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,20
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,20
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,19
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,19
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,18
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,18
Lg09 Droog struisgrasland	0,13

Sint Jansberg

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,20
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,20
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,19
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,19
H7210 Galigaanmoerassen	0,19

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,19
H4030 Droge heiden	0,19
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,19
H9190 Oude eikenbossen	0,18
H2330 Zandverstuivingen	0,17
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,17
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,17
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,17
H6120 Stroomdalgraslanden	0,17
H3160 Zure vennen	0,17
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,17
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,16
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,16
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,16
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,16
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,15
ZGH4030 Droge heiden	0,15
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,15

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,13
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,12
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,12
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,12

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H316o Zure vennen	0,19
Lgo4 Zuur ven	0,19
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,18
H313o Zwakgebufferde vennen	0,18
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	0,18
ZGH316o Zure vennen	0,17
L403o Droge heiden	0,17
H311o Zeer zwakgebufferde vennen	0,17
H919o Oude eikenbossen	0,17
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17
Lg09 Droog struisgrasland	0,17
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,16
H403o Droge heiden	0,16
H715o Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,15
H233o Zandverstuivingen	0,15
H6410 Blauwgraslanden	0,14
H721o Galigaanmoerassen	0,11

Noordhollands Duinreservaat

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,19
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,19
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,19
H2160 Duindoornstruwelen	0,19
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,19
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,19
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,18
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,18
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,18
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,17
H2120 Witte duinen	0,16
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,16
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,16
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,15
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,13
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,13
H2150 Duinheiden met struikhei	0,12
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,10
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,10
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,09

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,07
H641o Blauwgraslanden	0,07
H721o Galigaanmoerassen	0,07

Polder Westzaan

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H714oB Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,19
H91Do Hoogveenbossen	0,15
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,11 (0,10)
ZGH714oB Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08
H401oB Vochtige heiden (laagveengebied)	0,07

Weerribben

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91Do Hoogveenbossen	0,17
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,17
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,17
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,16
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,16
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,16
H7210 Galigaanmoerassen	0,16
H6410 Blauwgraslanden	0,15
H9999:34 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,15
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,15
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,15
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,15
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,14
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,14
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,14
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,13
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,11
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,10

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,10

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,17
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,17
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,17
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,17
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,15
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,15
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,15
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,14
H6410 Blauwgraslanden	0,13
H6120 Stroomdalgraslanden	0,13
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,12 (-)

Borkeld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,17
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,16
H4030 Droge heiden	0,15
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11
H3160 Zure vennen	0,10

Maasduinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,17
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,14
H4030 Droge heiden	0,14
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,13
H3160 Zure vennen	0,13
L4030 Droge heiden	0,13
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13
H2330 Zandverstuivingen	0,13
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,12
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,12
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,12
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11
Hg1Do Hoogveenbossen	0,09
H9190 Oude eikenbossen	0,09
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,09

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lgo4 Zuur ven	0,09
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,08
H6120 Stroomdalgraslanden	0,08

Westduinpark & Wapendal

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,15
H216o Duindoornstruwelen	0,15
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,14
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,14
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,14
H212o Witte duinen	0,14
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,13
H215o Duinheiden met struikhei	0,13

Krammer-Volkerak

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H216o Duindoornstruwelen	0,15
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,14
H133oB Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,14
H131oA Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,06

Ulvenhoutse Bos

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,15
H916oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,15

De Bruuk

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H641o Blauwgraslanden	0,15

Olde Maten & Veerslootslanden

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H714oB Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,15
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,15
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,14
H641o Blauwgraslanden	0,14
H714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12

Solleveld & Kapittelduinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,15
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,15
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,14
H215o Duinheiden met struikhei	0,14
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,14
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,13
H216o Duindoornstruwelen	0,13
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,12
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,10
H212o Witte duinen	0,08
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07
H211o Embryonale duinen	0,06
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	>0,05

Holtingerveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,15
H2330 Zandverstuivingen	0,15
H4030 Droge heiden	0,15
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,14
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14
H91Do Hoogveenbossen	0,14
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,13
H3160 Zure vennen	0,13
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,13
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,12
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11
ZGH4030 Droge heiden	0,11
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11

Zeldersche Driessen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,13
H6120 Stroomdalgraslanden	0,13
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,13

Dwingelderveld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,15
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,15
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,14
L4030 Droge heiden	0,14
H4030 Droge heiden	0,14
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,14
L4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,14
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,14
H9190 Oude eikenbossen	0,13
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,13
H9999:30 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120;H7120)	0,13
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,13
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,13
Lg04 Zuur ven	0,13
H3160 Zure vennen	0,13
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12
H2330 Zandverstuivingen	0,12

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,11
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
ZGH3160 Zure vennen	0,08
ZGH7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07 (-)
Lg09 Droog struisgrasland	0,07

Voornes Duin

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,14
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,14
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,14
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,14
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,14
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	0,14
H2160 Duindoornstruwelen	0,13
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,12
H2120 Witte duinen	0,11
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,11
H2190Ae Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,11

Wierdense Veld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,14
H6230 Heischrale graslanden	0,12
H4030 Droge heiden	0,11
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,10

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,14
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,14
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,13
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,13
H3160 Zure vennen	0,13
H4030 Droge heiden	0,12
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,12
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12
H2330 Zandverstuivingen	0,12
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11
L4030 Droge heiden	0,11
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11
Lg04 Zuur ven	0,10
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,08
Lg09 Droog struisgrasland	0,06

Schoorlse Duinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,13
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,13
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,13
H2150 Duinheiden met struikhei	0,12
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,12
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,12
H2120 Witte duinen	0,10
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,10
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,10
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,10
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,09
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,09
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,08
H2160 Duindoornstruwelen	>0,05
H2110 Embryonale duinen	>0,05

Stelkampsveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12
H4030 Droge heiden	0,12
H6410 Blauwgraslanden	0,11
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11
H7230 Kalkmoerassen	0,11

Engbertsdijksvennen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,13
H4030 Droge heiden	0,11
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,09

Boschhuizerbergen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12
H2330 Zandverstuivingen	0,11
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09

Oeffelter Meent

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,12
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10

Regte Heide & Riels Laag

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,12
H3160 Zure vennen	0,11
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07

Kempenland-West

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,11
L3130 Zwakgebufferde vennen	0,11
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11
H4030 Droge heiden	0,11
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,10
H3160 Zure vennen	0,10
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09
H6410 Blauwgraslanden	0,07

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11
H4030 Droge heiden	0,10
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,10
H3160 Zure vennen	0,10
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09
H2330 Zandverstuivingen	0,09
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,07

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10
L7120 Herstellende hoogvenen	0,10
Lg04 Zuur ven	0,09
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,09
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09
Lg09 Droog struisgrasland	0,06
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06
H4030 Droge heiden	0,06

Korenburgerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10
H712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10
H721o Galigaanmoerassen	0,10
H714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10
H641o Blauwgraslanden	0,09
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09
H711oA Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,09
ZGH714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09
H313o Zwakgebufferde vennen	0,09
H91Do Hoogveenbossen	0,08
ZGH313o Zwakgebufferde vennen	0,08

Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H714oB Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,10
H91Do Hoogveenbossen	0,09
H401oB Vochtige heiden (laagveengebied)	0,09

Rottige Meenthe & Brandemeer

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1Do Hoogveenbossen	0,10
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,10
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,09
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,09
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,09
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09
H7210 Galigaanmoerassen	0,09
H6410 Blauwgraslanden	0,08
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,08

Grevelingen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2160 Duindoornstruwelen	0,10
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,10
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,09
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,08
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,07
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,06

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,10
H4030 Droge heiden	0,10
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09
H3160 Zure vennen	0,09
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09
Lg09 Droog struisgrasland	0,09
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H91Do Hoogveenbossen	0,08
H2330 Zandverstuivingen	0,08
H9999:136 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140;H3130;H3140;H3130)	0,08
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07 (-)
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06
H7210 Galigaanmoerassen	0,06
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,06
ZGH3160 Zure vennen	0,06

Lonnekermeer

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10
H4030 Droge heiden	0,10
H3160 Zure vennen	0,10
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
H6410 Blauwgraslanden	0,09
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07

Fochteloërveen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09
H4030 Droge heiden	0,09
H9999:23 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120;H7110A)	0,07
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09
H4030 Droge heiden	0,09
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
H6410 Blauwgraslanden	0,09
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,09
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,09
H9999:45 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,09
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
ZGH4030 Droge heiden	0,08
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08
H7230 Kalkmoerassen	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07

Duinen Goeree & Kwade Hoek

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,10
H2160 Duindoornstruwelen	0,10
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,09
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,09
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,06
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	>0,05
H2120 Witte duinen	>0,05
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	>0,05

Mantingerzand

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,09
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09
H2330 Zandverstuivingen	0,08
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08
H9190 Oude eikenbossen	0,08
H3160 Zure vennen	0,08
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06

Bekendelle

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,09
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09

Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
H916oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,09
H313o Zwakgebufferde vennen	0,08
H641o Blauwgraslanden	0,08

Lemselermaten

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
H715o Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,08
H723o Kalkmoerassen	0,08
H641o Blauwgraslanden	0,08
ZGH641o Blauwgraslanden	0,08
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07

Landgoederen Oldenzaal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,09
ZGHg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08
Hg999:50 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H4030)	0,07

Mantingerbos

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09

Brabantse Wal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,09
Lg09 Droog struisgrasland	0,09
L4030 Droge heiden	0,09
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,08
Lg04 Zuur ven	0,08
H3160 Zure vennen	0,06
Hg190 Oude eikenbossen	0,06
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,06
H2330 Zandverstuivingen	0,06
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
H4030 Droge heiden	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05
ZGH3160 Zure vennen	>0,05
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09
H91Do Hoogveenbossen	0,09
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09
H4030 Droge heiden	0,09
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06
H7230 Kalkmoerassen	0,06

Bargerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,08
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
ZGH623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05

Zwanenwater & Pettemerduinen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,09
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,09
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,09
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,08
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,08
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,08
H2150 Duinheiden met struikhei	0,08
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08
H2120 Witte duinen	0,08
H7210 Galigaanmoerassen	0,08 (0,07)
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,07
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,07
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,07
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,06
H9999:85 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2130B;H6230;H2130B)	0,06
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,06
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06
ZGH2120 Witte duinen	>0,05

Elperstroomgebied

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H6410 Blauwgraslanden	>0,05
H7230 Kalkmoerassen	>0,05

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,08
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
H4030 Droge heiden	0,08
H91Do Hoogveenbossen	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
H2330 Zandverstuivingen	0,07
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
Lg09 Droog struisgrasland	0,07
L4030 Droge heiden	0,07
H9190 Oude eikenbossen	0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H7210 Galigaanmoerassen	0,06

Drentsche Aa-gebied

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGH4030 Droge heiden	0,08
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,08
H4030 Droge heiden	0,08
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
H9190 Oude eikenbossen	0,08
H91Do Hoogveenbossen	0,07
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H3160 Zure vennen	0,06
ZGH3160 Zure vennen	0,06
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,06
H2330 Zandverstuivingen	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06

Witte Veen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
H4030 Droge heiden	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
H3160 Zure vennen	0,07
H91Do Hoogveenbossen	0,07
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06

Witterveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08
H4030 Droge heiden	0,07
H91Do Hoogveenbossen	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06

Drouwenerzand

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08
H2330 Zandverstuivingen	0,08
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,06
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06

Bergvennen & Brecklenkampse Veld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H6410 Blauwgraslanden	0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
H4030 Droge heiden	0,08
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,08
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07
H7230 Kalkmoerassen	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
H91Do Hoogveenbossen	0,06
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06

Dinkelland

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07
H4030 Droge heiden	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H9999:49 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,06
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
ZGH4030 Droge heiden	>0,05
ZGH6410 Blauwgraslanden	>0,05

Groote Peel

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08
L7120 Herstellende hoogvenen	0,07
Lgo4 Zuur ven	0,07
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
L4030 Droge heiden	0,07
H4030 Droge heiden	0,06

Alde Feanen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,08
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07 (0,06)
H6410 Blauwgraslanden	0,07
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,07
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07
H91Do Hoogveenbossen	0,07
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,06

Eilandspolder

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08

Willinks Weust

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07

Duinen Den Helder-Callantsoog

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,08
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,08
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,07
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,07
H2120 Witte duinen	0,07
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,06
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,06
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,06
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	>0,05
ZGH2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	>0,05

Aamsveen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06
H4030 Droge heiden	0,06
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05

Norgerholt

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07

Wooldse Veen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
H6230 Heischrale graslanden	0,07
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06

Wijnjeterper Schar

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06

Bakkeveense Duinen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H2330 Zandverstuivingen	0,06
H3160 Zure vennen	>0,05

Kop van Schouwen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,06
H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,06
H216o Duindoornstruwelen	0,06
H9999:116 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H213oB;H213oC)	0,06
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,06
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,06
H641o Blauwgraslanden	0,06
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,06
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,06

Leudal

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H916oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,06
ZGH916oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,06

Oosterschelde

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H133oA Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,06
H132o Slijkgrasvelden	0,06

Van Oordt's Mersken

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,06
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,06
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	>0,05
Lgo6 Dotterbloemgrasland van beekdalen	>0,05 (-)

Duinen en Lage Land Texel

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,06
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,06
H2150 Duinheiden met struikhei	0,06
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	>0,05
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	>0,05
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05
H2130C Grijze duinen (heischraal)	>0,05
H2120 Witte duinen	>0,05

Sarsven en De Banen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,06
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,06
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,06

Duinen Schiermonnikoog

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,06
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,06
H217o Kruipwilgstruwelen	0,06
H9999:6 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H213oB;H213oC;H213oB;H213oC)	0,06
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	>0,05
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	>0,05
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	>0,05

Duinen Ameland

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	>0,05
H218oB Duinbossen (vochtig)	>0,05
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	>0,05

Swalmdal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06

Meinweg

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05
L4030 Droge heiden	>0,05
H4030 Droge heiden	>0,05
Hg1Do Hoogveenbossen	>0,05

Roerdal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05 (-)

Duinen Terschelling

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	>0,05
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	>0,05
H2180B Duinbossen (vochtig)	>0,05
H2170 Kruipwilgstruwelen	>0,05

Duinen Vlieland

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	>0,05 (-)

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,27 (-)
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,19 (-)
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,18 (-)
Reichswald	0,16 (-)
Dornicksche Ward	0,16 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,16 (-)
NSG Kranenburger Bruch	0,16 (-)
NSG Emmericher Ward	0,16 (-)
Ketelmeer & Vossemeer	0,15 (-)
Itterbecker Heide	0,14 (-)
Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro	0,14 (-)
Wisseler Dünen	0,14 (-)
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,13 (-)
Zwarte Meer	0,13 (-)
Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout	0,12 (-)
Berkel	0,11 (-)
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	0,10 (-)
Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout	0,10 (-)
Kalflack	0,10 (-)
Uedemer Hochwald	0,10 (-)
'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich	0,10 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,10 (-)
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,10 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,10 (-)
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,10 (-)
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,09 (-)
De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld	0,09 (-)
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	0,09 (-)
Fleuthkuhlen	0,09 (-)
Ronde Put	0,09 (-)
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	0,09 (-)
Bentheimer Wald	0,09 (-)
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,09 (-)
NSG Grietherorter Altrhein	0,09 (-)
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,08 (-)
Schwattet Gatt	0,08 (-)
Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamander	0,08 (-)
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,08 (-)
Grosses Veen	0,08 (-)
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,08 (-)
Schwarzes Wasser	0,08 (-)
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,08 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Tillenberge	0,08 (-)
Ems	0,08 (-)
De Kalmthouse Heide	0,08 (-)
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,08 (-)
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,08 (-)
Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor	0,08 (-)
Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h	0,08 (-)
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	0,08 (-)
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,08 (-)
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,08 (-)
Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen	0,08 (-)
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,08 (-)
Klein en Groot Schietveld	0,07 (-)
Haringvliet	0,07 (-)
Kalmthoutse Heide	0,07 (-)
Gildehauser Venn	0,07 (-)
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	0,07 (-)
Kaninchenberge	0,07 (-)
Rünenberger Venn	0,07 (-)
Esterfelder Moor bei Meppen	0,07 (-)
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,07 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Hangmoor Damerbruch	0,07 (-)
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,07 (-)
Wacholderheide Hörsteloe	0,07 (-)
Niederkamp	0,07 (-)
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	0,07 (-)
NSG Reeser Schanz	0,07 (-)
Herrenholz und Schöppinger Berg	0,07 (-)
Tote Rahm	0,07 (-)
Moorschlatts und Heiden in Wachendorf	0,07 (-)
Engdener Wüste	0,07 (-)
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	0,07 (-)
Hesepers Moor, Engdener Wüste	0,07 (-)
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	0,07 (-)
Liesner Wald	0,07 (-)
Steinbach	0,07 (-)
Kleingewässer Achterberg	0,07 (-)
Lichtenhagen	0,07 (-)
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,07 (-)
Untere Haseniederung	0,07 (-)
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	0,07 (-)
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	0,07 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,07 (-)
Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor	0,06 (-)
Stollbach	0,06 (-)
Samerrott	0,06 (-)
Dämmer Wald	0,06 (-)
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	0,06 (-)
Nette bei Vinkrath	0,06 (-)
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	0,06 (-)
Gartroper Mühlenbach	0,06 (-)
Tinner Dose, Sprakeler Heide	0,06 (-)
Voordelta	0,06 (-)
Üfter Mark	0,06 (-)
NSG Weseler Aue	0,06 (-)
Elmpter Schwalmbruch	0,06 (-)
Historische fortengordels van Antwerpen als vleermuizenhabitat.	0,06 (-)
Felsbachaue	0,06 (-)
Fürstenkuhle im Weissen Venn	0,06 (-)
Köllnischer Wald	0,06 (-)
Sundern	0,06 (-)
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	0,06 (-)
Harskamp	0,06 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Spanjaards Duin	0,06 (-)
NSG Rheinaue Walsum	0,06 (-)
Wald bei Haus Burlo	0,06 (-)
Lüsekamp und Boschbeek	0,06 (-)
Feuchtwiese Ochtrup	0,06 (-)
Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel	0,06 (-)
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	0,06 (-)
Militair domein en vallei van de Zwarte Beek	0,06 (-)
Lippeaue	0,06 (-)
Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue	0,06 (-)
Bachsystem des Wienbaches	0,06 (-)
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	0,06 (-)
Weiher am Syenvenn	0,06 (-)
Postwegmoore u. Rütterberg-Nord	0,06 (-)
Stollen im Rothenberg bei Wettringen	>0,05 (-)
Ahlder Pool	>0,05 (-)
Stillgewässer bei Kluse	>0,05 (-)
Roruper Holz mit Kestenbusch	>0,05 (-)
Gutswald Stovern	>0,05 (-)
VSG 'Heubachniederung, Lavesumer Bruch und Borkenberge'	>0,05 (-)
VSG Feuchtwiesen im nördlichen Münsterland	>0,05 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	>0,05 (-)
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	>0,05 (-)
Berger Keienvenn	>0,05 (-)
Meinweg mit Ritzroder Dünen	>0,05 (-)
Weiβes Venn / Geisheide	>0,05 (-)
Helpensteiner Bachtal-Rothenbach	>0,05 (-)
Heidesee in der Kirchheller Heide	>0,05 (-)
Vechte	>0,05 (-)
Kranenmeer	>0,05 (-)
Alter Bierkeller bei Ochtrup	>0,05 (-)
NSG Rheinvorland bei Perrich	>0,05 (-)
IJsselmeer	>0,05 (-)
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	>0,05 (-)
Schnippenpohl	>0,05 (-)
Schaagbachtal	>0,05 (-)
Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab	>0,05 (-)
Schorren en Polders van de Beneden-Schelde	>0,05 (-)

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)

NSG Salmorth, nur Teilfläche

Reichswald

Dornicksche Ward

Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef

NSG Kranenburger Bruch

NSG Emmericher Ward

Ketelmeer & Vossemeer

Itterbecker Heide

Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro

Wisseler Dünen

NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M

Zwarte Meer

Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout

Berkel

NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung

Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout

Kalflack

Uedemer Hochwald

'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich

Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld

Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes

Erlenwälder bei Gut Hovesaat

Hügelgräberheide Halle-Hesingen

Diersfordter Wald/ Schnepfenberg

De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld

Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac

Fleuthkuhlen

Ronde Put

NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung

Bentheimer Wald

Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn

NSG Grietherorter Altrhein

NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung

Schwattet Gatt

Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamander

NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche

Grosses Veen

Witte Venn, Krosewicker Grenzwald

Schwarzes Wasser

Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt

Tillenberge

Ems

De Kalmthouse Heide

Graeser Venn - Gut Moorhof

NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung

Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor

Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h

Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho

Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See

Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg

Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen

Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld

Klein en Groot Schietveld

Haringvliet

Kalmthoutse Heide

Gildehauser Venn

Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin

Kaninchenberge

Rünenberger Venn

Esterfelder Moor bei Meppen

Amtsvenn u. Hündfelder Moor

Hangmoor Damerbruch

NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche

Wacholderheide Hörsteloe

Niederkamp

NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung

NSG Reeser Schanz

Herrenholz und Schöppinger Berg

Tote Rahm

Moorschlatts und Heiden in Wachendorf

Engdener Wüste

NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl

Hesepers Moor, Engdener Wüste

NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.

Liesner Wald

Steinbach

Kleingewässer Achterberg

Lichtenhagen

Staatsforst Rheurdt / Littard

Untere Haseniederung

Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht

NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl

Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving

Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor

Stollbach

Samerrott

Dämmer Wald

Abeek met aangrenzende moerasgebieden

Nette bei Vinkrath

Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald

Gartroper Mühlenbach

Tinner Dose, Sprakeler Heide

Voordelta

Üfter Mark

NSG Weseler Aue

Elmpter Schwalmbruch

Historische fortengordels van Antwerpen als vleermuizenhabitat.

Felsbachaue

Fürstenkuhle im Weissen Venn

Köllnischer Wald

Sundern

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

Harskamp

Spanjaards Duin

NSG Rheinaue Walsum

Wald bei Haus Burlo

Lüsekamp und Boschbeek

Feuchtwiese Ochtrup

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

Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven

Militair domein en vallei van de Zwarte Beek

Lippeaue

Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue

Bachsystem des Wienbaches

Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek

Weiher am Syenvenn

Postwegmoore u. Rütterberg-Nord

Stollen im Rothenberg bei Wettringen

Ahlder Pool

Stillgewässer bei Kluse

Roruper Holz mit Kestenbusch

Gutswald Stovern

VSG 'Heubachniederung, Lavesumer Bruch und Borkenberge'

VSG Feuchtwiesen im nördlichen Münsterland

Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch

NSG Droste Woy und NSG Westerheide

Berger Keienvenn

Meinweg mit Ritzroder Dünen

Weißes Venn / Geisheide

Helpensteiner Bachtal-Rothenbach

Heidesee in der Kirchheller Heide

Vechte

Kranenmeer

Alter Bierkeller bei Ochtrup

NSG Rheinvorland bei Perrich

IJsselmeer

Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk

Schnippenpohl

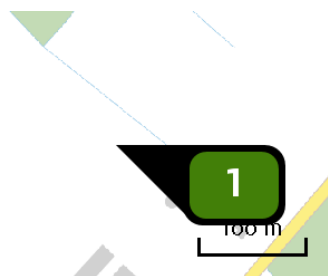
Schaagbachtal

Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab

Schorren en Polders van de Beneden-Schelde

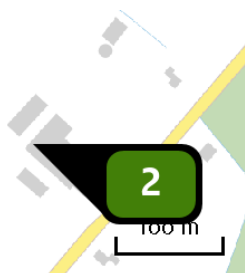
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
Maximaal 1,5ha



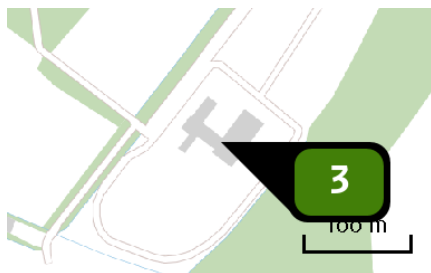
Naam **Bunsinglaan 13**
Locatie (X,Y) **144870, 453405**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **696,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	H 1.2	dagontmesting met afvoer naar een gesloten opslag (Pelsdieren; nertsen, per fokteef) (Groen Label BB 94.02.013)	2.784	NH ₃	0,250	696,00 kg/j



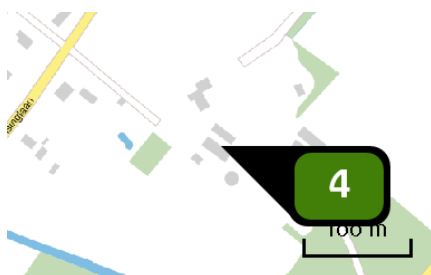
Naam **Bunsinglaan 17**
Locatie (X,Y) **144855, 453265**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.920,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	250	NH ₃	8,600	2.150,00 kg/j
	AFW	A3	175	NH ₃	4,400	770,00 kg/j



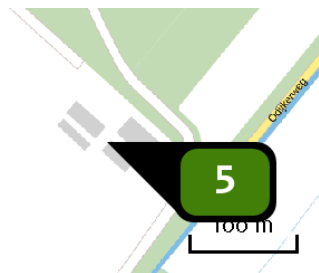
Naam Koelaan 9-13
Locatie (X,Y) 143620, 453225
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 2.920,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	250	NH ₃	8,600	2.150,00 kg/j
	AFW	A3	175	NH ₃	4,400	770,00 kg/j



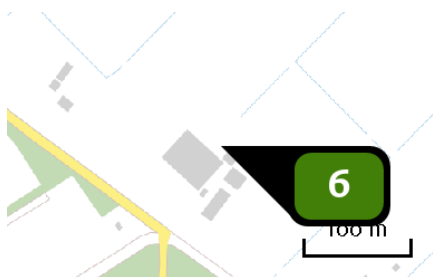
Naam Laan van Rijnwijk 2
Locatie (X,Y) 145460, 453580
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 2.920,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	250	NH ₃	8,600	2.150,00 kg/j
	AFW	A3	175	NH ₃	4,400	770,00 kg/j



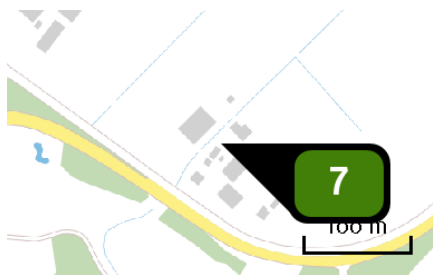
Naam Odijkerweg 152
Locatie (X,Y) 145050, 452480
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 2.920,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	250	NH ₃	8,600	2.150,00 kg/j
	AFW	A3	175	NH ₃	4,400	770,00 kg/j



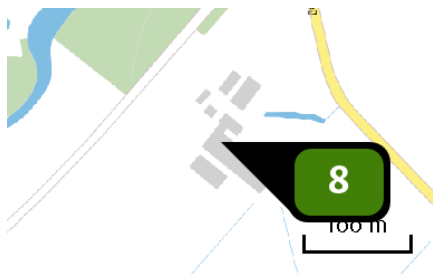
Naam Sportlaan 3
Locatie (X,Y) 143175, 453635
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 2.920,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	250	NH ₃	8,600	2.150,00 kg/j
	AFW	A3	175	NH ₃	4,400	770,00 kg/j



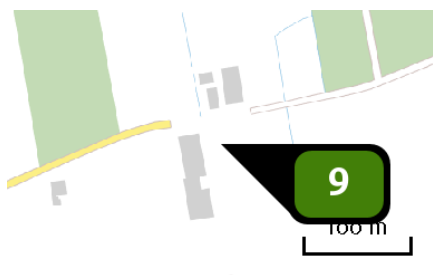
Naam Sportlaan 5
Locatie (X,Y) 143330, 453480
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 7.713,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	D1	5.142	NH ₃	1,500	7.713,00 kg/j



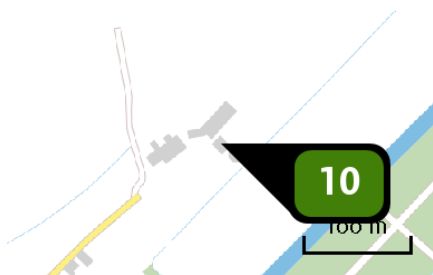
Naam **Tiendweg 14**
Locatie (X,Y) **144315, 453335**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.920,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	250	NH ₃	8,600	2.150,00 kg/j
	AFW	A3	175	NH ₃	4,400	770,00 kg/j



Naam **Tolakkerlaan 1**
Locatie (X,Y) **142165, 454640**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.920,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	250	NH ₃	8,600	2.150,00 kg/j
	AFW	A3	175	NH ₃	4,400	770,00 kg/j



Naam **Vinkenbuurt 5&6**
Locatie (X,Y) **142270, 454410**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **4.213,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	D1	2.809	NH ₃	1,500	4.213,50 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016L_20171215_64190d2d2b

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Berekening Reëel

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U kan dit document gebruiken voor de onderbouwing van depositie onder de drempelwaarde (0.05 mol/ha/j) in het kader van de Wet natuurbescherming, afhankelijk van de door u gekozen rekeninstellingen.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt. Op basis van de gekozen rekeninstellingen zijn de resultaten op Natura 2000-gebieden inzichtelijk gemaakt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator. Voor meer toelichting verwijzen we u naar de websites pas.bij12.nl, www.aerius.nl en pas.naturazoo.nl.

Berekening Reëel

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositiekaart
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Gemeente Zeist	-, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	
Bestemmingsplan Buitengebied Zuid-West	RifC3iiHms5u	
Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
07 maart 2018, 12:37	2028	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	-
NH ₃	10.352,60 kg/j

Resultaten

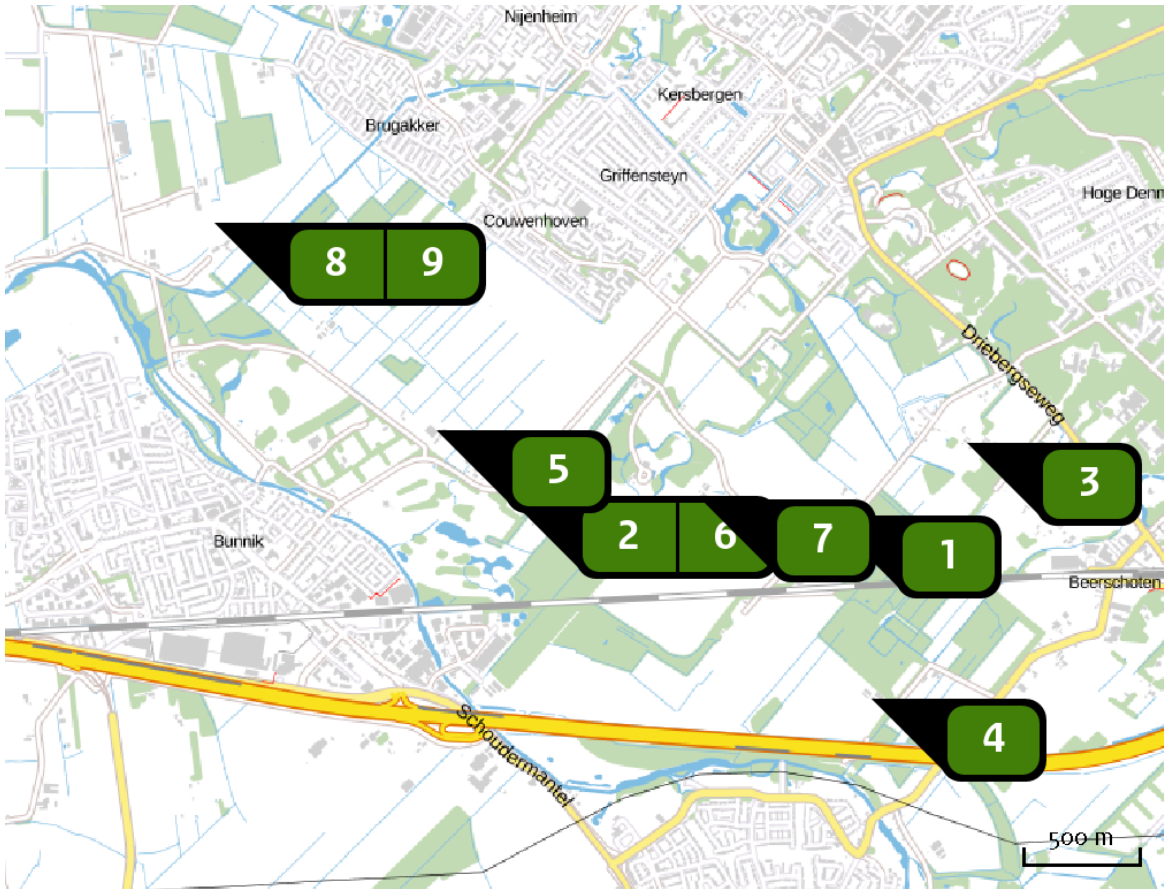
Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Oostelijke Vechtplassen	0,87

Toelichting

Reëel scenario

Locatie
Reëel



Emissie
Reëel

Bron Sector	Emissie NH3	Emissie NOx
1 Bunsinglaan 17 Landbouw Stalemissies	1.204,40 kg/j	-
2 Koelaan 9-13 Landbouw Stalemissies	50,00 kg/j	-
3 Laan van Rijnwijk 2 Landbouw Stalemissies	409,20 kg/j	-
4 Odijkerweg 152 Landbouw Stalemissies	555,80 kg/j	-
5 Sportlaan 3 Landbouw Stalemissies	1.906,60 kg/j	-
6 Sportlaan 5 Landbouw Stalemissies	1.287,30 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Tiendweg 14 Landbouw Stalemissies	2.782,30 kg/j	-
8	 Tolakkerlaan 1 Landbouw Stalemissies	1.772,80 kg/j	-
9	 Vinkenbuurt 5&6 Landbouw Stalemissies	384,20 kg/j	-

Depositie
natuur-
gebieden

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Oostelijke Vechtplassen	0,87
Kolland & Overlangbroek	0,70
Rijntakken	0,51
Veluwe	0,47
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,43
Naardermeer	0,35
Binnenveld	0,23
Uiterwaarden Lek	0,18
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,17
Zouweboezem	0,14
Botshol	0,14
Biesbosch	0,10
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,10
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,09
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,09
Landgoederen Brummen	0,08
Langstraat	0,08
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,08 (0,06)
Kennemerland-Zuid	0,08
De Wieden	0,07
Coepelduynen	0,07

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Meijndel & Berkheide	0,07
Boetelerveld	0,07
Sallandse Heuvelrug	0,06
Sint Jansberg	0,06
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,06
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,06
Noordhollands Duinreservaat	0,06
Polder Westzaan	0,06
Weerribben	>0,05
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	>0,05
Borkeld	>0,05
Maasduinen	>0,05

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitattype
(mol/ha/j)

Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,87
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,76
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,76
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,72
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,68
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,65
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,65
H91Do Hoogveenbossen	0,63
H7210 Galigaanmoerassen	0,59
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,55
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,48 (0,42)
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,47
H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,44
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,31
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,29
H6410 Blauwgraslanden	0,28

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,70

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekeleigebied	0,51
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,47
ZGLg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,43
ZGLg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,41
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,39
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,32
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekeleigebied	0,32
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,25
ZGLg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,24
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,23 (0,17)
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,17
H6120 Stroomdalgraslanden	0,14
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,13 (0,09)
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,12 (0,09)
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,09
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,09
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,08
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,06

Veluwe

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,47
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,42
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,36
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,36
H2330 Zandverstuivingen	0,35
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,35
H9190 Oude eikenbossen	0,35
L4030 Droge heiden	0,34
ZGL4030 Droge heiden	0,33
H4030 Droge heiden	0,32
Lg09 Droog struisgrasland	0,32
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,31
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,30
H3160 Zure vennen	0,28
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,28
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,28
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,26
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,24
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,24
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,23

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,23
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,23
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,23
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,23
ZGH4030 Droge heiden	0,22
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,22
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,22
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,21
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,20
H7230 Kalkmoerassen	0,18
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,43
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	0,43
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,42
H7230 Kalkmoerassen	0,15

Naardermeer

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1Do Hoogveenbossen	0,35
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,35
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,35
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,29
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,26
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,25
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,22
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,21
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	0,19
H6410 Blauwgraslanden	0,16
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,15

Binnenveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,23
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,18
H6410 Blauwgraslanden	0,17

Uiterwaarden Lek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,18
H6120 Stroomdalgraslanden	0,18
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,11 (-)

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,17
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,16
H91Do Hoogveenbossen	0,14
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,13
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,12
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,12
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,11
H6410 Blauwgraslanden	0,10
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10
H7210 Galigaanmoerassen	0,07

Zouweboezem

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,14 (-)
H6410 Blauwgraslanden	0,14

Botshol

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,14
H91Do Hoogveenbossen	0,14
H7210 Galigaanmoerassen	0,14
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,14
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,14
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11

Biesbosch

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,10
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,09
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,08
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,07 (-)
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,07

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,10
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,10 (0,07)
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07 (0,06)
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07 (-)
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,09
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,09
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
H2330 Zandverstuivingen	0,09
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,09
H6410 Blauwgraslanden	0,08
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,08
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,08
ZGH3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,07
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,06

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
H6410 Blauwgraslanden	0,08
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06

Langstraat

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,08
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,08
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08

Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91Do Hoogveenbossen	0,08 (0,06)
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06

Kennemerland-Zuid

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,08
H2180C Duinbossen (binnenduintrand)	0,08
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,07
H2160 Duindoornstruwelen	0,07
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,07
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,07
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,07
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,07
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,07
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
ZGH2180C Duinbossen (binnenduintrand)	0,06
H2120 Witte duinen	0,06
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,06
H2150 Duinheiden met struikhei	0,06

De Wieden

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,07
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,07
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,06
H91Do Hoogveenbossen	0,06
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,06
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05
H6410 Blauwgraslanden	>0,05
ZGH6410 Blauwgraslanden	>0,05

Coepelduynen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,07
H2160 Duindoornstruwelen	0,06

Meijendel & Berkheide

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,07
H2160 Duindoornstruwelen	0,07
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,07
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	0,07
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,06
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,06
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,06
H2120 Witte duinen	0,06
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,06
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,06
ZGH2180Ao Duinbossen (droog), overig	0,06
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	>0,05

Boetelerveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H6410 Blauwgraslanden	>0,05

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06
H9999:42 Habitatype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05

Sint Jansberg

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H7210 Galigaanmoerassen	0,06
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,06

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06
H4030 Droge heiden	0,06
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
H9190 Oude eikenbossen	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05
H2330 Zandverstuivingen	>0,05
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05
ZGH2330 Zandverstuivingen	>0,05
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	>0,05
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05
H3160 Zure vennen	>0,05
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3160 Zure vennen	0,06
Lg04 Zuur ven	0,06
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05
ZGH3160 Zure vennen	>0,05
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>0,05
L4030 Droge heiden	>0,05
H9190 Oude eikenbossen	>0,05
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05
H4030 Droge heiden	>0,05

Noordhollands Duinreservaat

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,06
H2160 Duindoornstruwelen	0,06
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,06
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,06
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,06
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,06
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,06
H2180B Duinbossen (vochtig)	>0,05
H2120 Witte duinen	>0,05

Polder Westzaan

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06

Weerribben

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Hg1Do Hoogveenbossen	>0,05
ZGHg1Do Hoogveenbossen	>0,05
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	>0,05
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	>0,05

Borkeld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05

Maasduinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05

- * Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,09 (-)
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,06 (-)
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,06 (-)
Reichswald	>0,05 (-)
Dornicksche Ward	>0,05 (-)

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

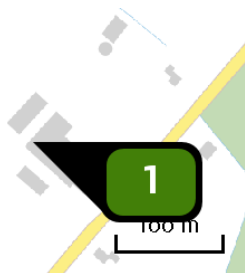
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)

NSG Salmorth, nur Teilfläche

Reichswald

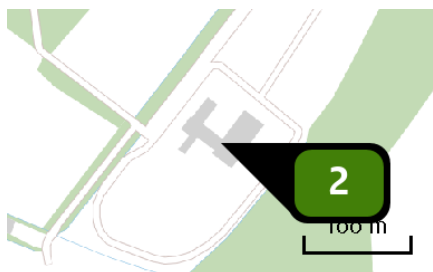
Dornicksche Ward

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
Reëel

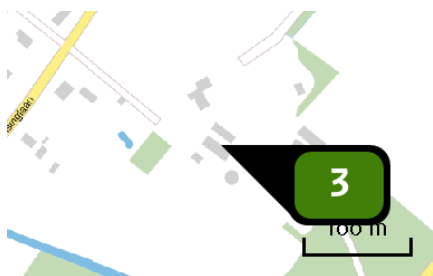
Naam Bunsinglaan 17
Locatie (X,Y) 144855, 453265
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.204,40 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	72	NH ₃	13,000	936,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	36	NH ₃	4,400	158,40 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	22	NH ₃	5,000	110,00 kg/j



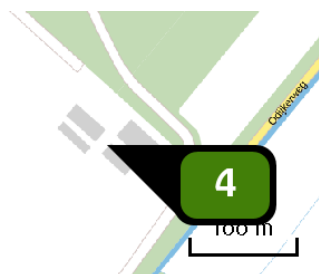
Naam Koelaan 9-13
Locatie (X,Y) 143620, 453225
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 50,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	10	NH ₃	5,000	50,00 kg/j



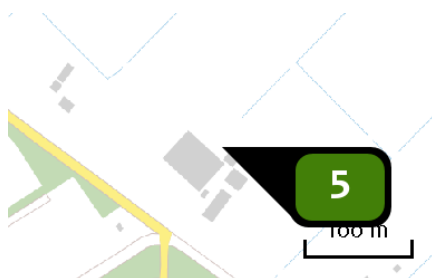
Naam **Laan van Rijnwijk 2**
 Locatie (X,Y) **145460, 453580**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **409,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	18	NH ₃	13,000	234,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	8	NH ₃	4,400	35,20 kg/j
	K 1.100	overige huisvestingssystemen (Paarden; volwassen paarden (3 jaar en ouder)) (Overig)	28	NH ₃	5,000	140,00 kg/j



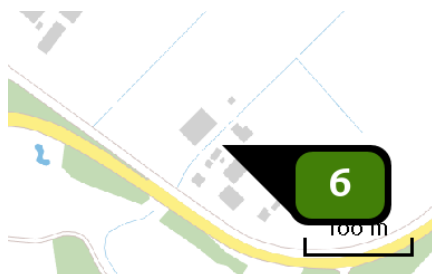
Naam **Odijkerweg 152**
 Locatie (X,Y) **145050, 452480**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **555,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	15	NH ₃	13,000	195,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	82	NH ₃	4,400	360,80 kg/j



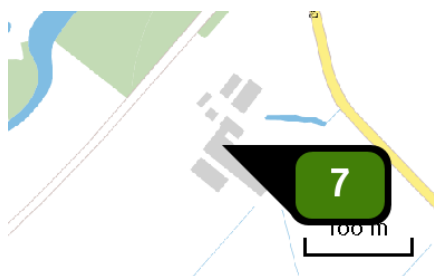
Naam **Sportlaan 3**
Locatie (X,Y) **143175, 453635**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.906,60 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	134	NH ₃	13,000	1.742,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	36	NH ₃	4,400	158,40 kg/j
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar) (Overig)	1	NH ₃	6,200	6,20 kg/j



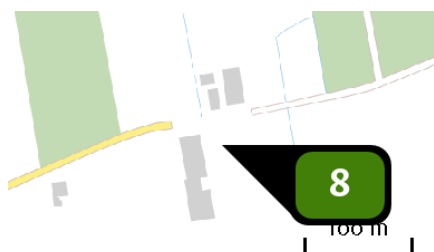
Naam **Sportlaan 5**
Locatie (X,Y) **143330, 453480**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.287,30 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	79	NH ₃	13,000	1.027,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	10	NH ₃	4,400	44,00 kg/j
	E 5.11	stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (Kippen; vleeskuikens) (BWL 2010.13.V5)	10.300	NH ₃	0,021	216,30 kg/j



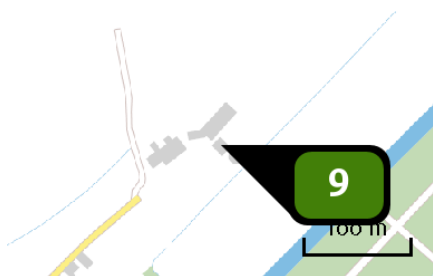
Naam **Tiendweg 14**
 Locatie (X,Y) **144315, 453335**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **2.782,30 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	190	NH ₃	13,000	2.470,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	67	NH ₃	4,400	294,80 kg/j
	B 1.100	overige huisvestingssystemen (Schapen; schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren tot 45 kg) (Overig)	25	NH ₃	0,700	17,50 kg/j



Naam **Tolakkerlaan 1**
 Locatie (X,Y) **142165, 454640**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **1.772,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	112	NH ₃	13,000	1.456,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	72	NH ₃	4,400	316,80 kg/j



Naam **Vinkenbuurt 5&6**
Locatie (X,Y) **142270, 454410**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **384,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	15	NH ₃	13,000	195,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	13	NH ₃	4,400	57,20 kg/j
	D 3.100	overige huisvestingssystemen (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (Overig)	44	NH ₃	3,000	132,00 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016L_20171215_64190d2d2b

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Berekening Maximaal bouwblok

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U kan dit document gebruiken voor de onderbouwing van depositie onder de drempelwaarde (0.05 mol/ha/j) in het kader van de Wet natuurbescherming, afhankelijk van de door u gekozen rekeninstellingen.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofoxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt. Op basis van de gekozen rekeninstellingen zijn de resultaten op Natura 2000-gebieden inzichtelijk gemaakt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator. Voor meer toelichting verwijzen we u naar de websites pas.bij12.nl, www.aerius.nl en pas.naturazoo.nl.

Berekening Maximaal bouwblok

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositiekaart
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Gemeente Zeist	-, - -

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk
Bestemmingsplan Buitengebied Zuid-West	RdkSj4xL1jrc

Datum berekening	Rekenjaar	Rekeninstellingen
07 maart 2018, 13:27	2028	Berekend voor Wnb.

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	-
NH ₃	26,96 ton/j

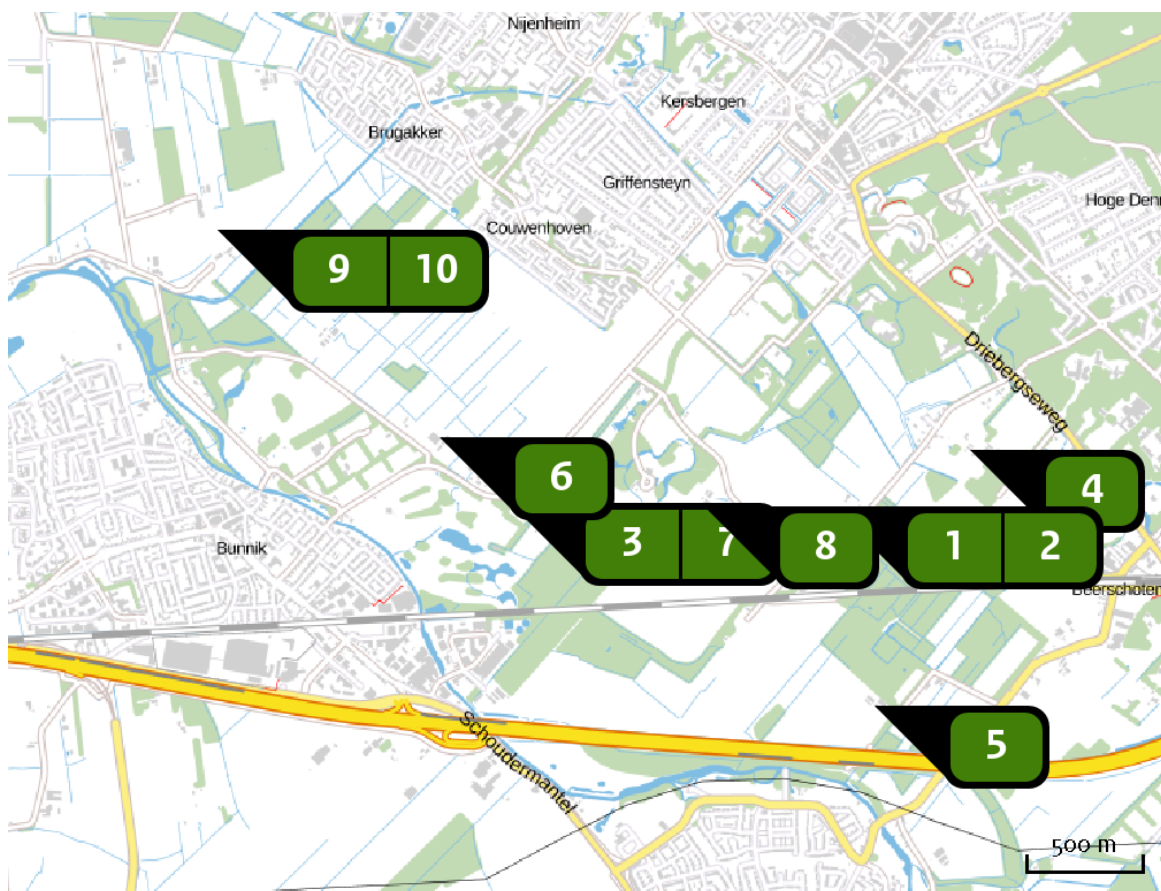
Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Bijdrage
Oostelijke Vechtplassen	2,28

Toelichting

Maximaal bouwblok

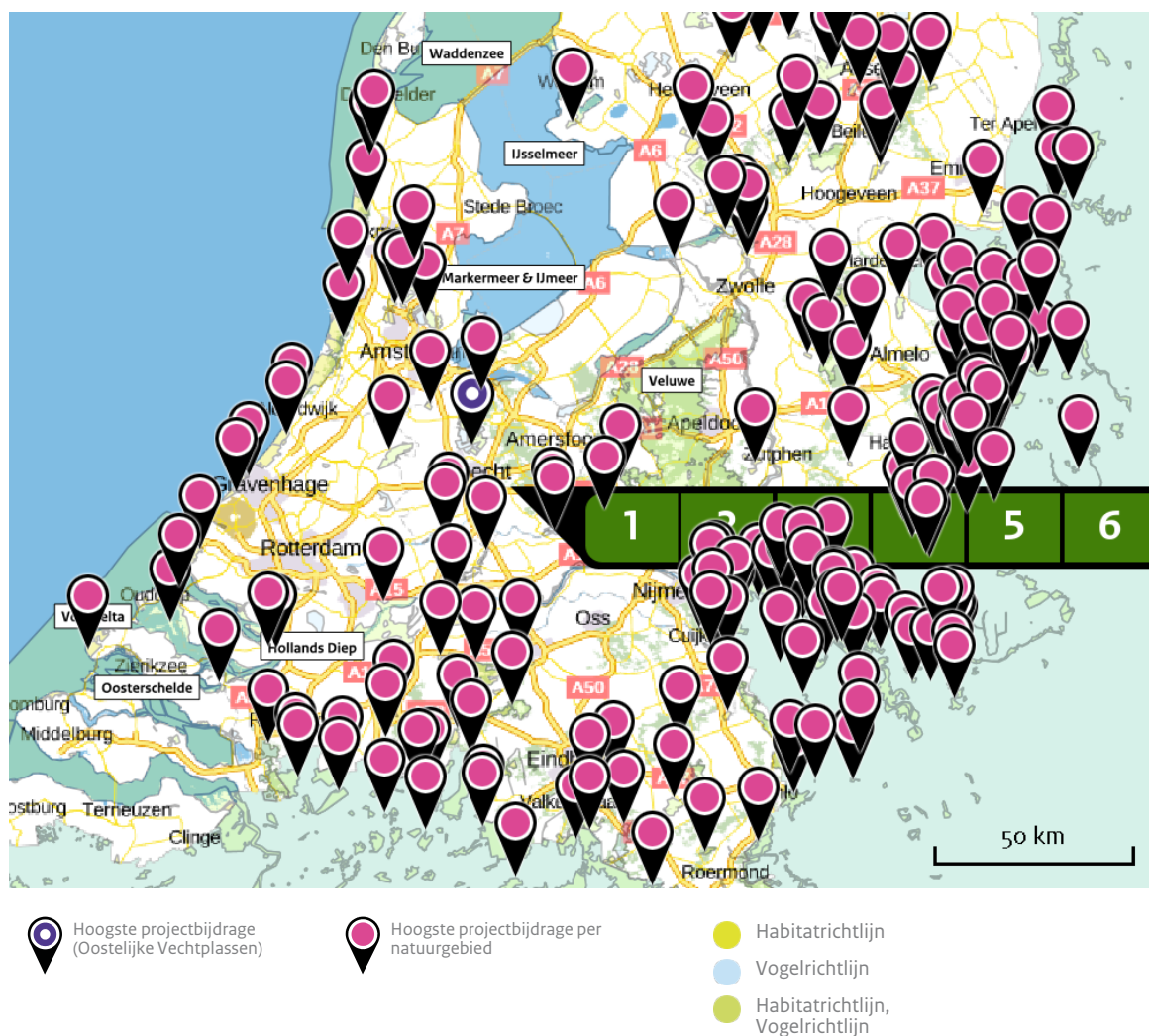
Locatie
Maximaal
bouwblokEmissie
Maximaal
bouwblok

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Bunsinglaan 13 Landbouw Stalemissies	696,00 kg/j	-
2  Bunsinglaan 17 Landbouw Stalemissies	2.760,00 kg/j	-
3  Koelaan 9-13 Landbouw Stalemissies	1.414,60 kg/j	-
4  Laan van Rijnwijk 2 Landbouw Stalemissies	1.085,80 kg/j	-
5  Odijkerweg 152 Landbouw Stalemissies	1.470,80 kg/j	-
6  Sportlaan 3 Landbouw Stalemissies	2.093,80 kg/j	-

Maximaal bouwblok

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Sportlaan 5 Landbouw Stalemissies	7.713,00 kg/j	-
8	 Tiendweg 14 Landbouw Stalemissies	2.816,20 kg/j	-
9	 Tolakkerlaan 1 Landbouw Stalemissies	2.699,40 kg/j	-
10	 Vinkenbuurt 5&6 Landbouw Stalemissies	4.213,50 kg/j	-

Depositie natuur- gebieden



Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Oostelijke Vechtplassen	2,28
Kolland & Overlangbroek	1,81
Rijntakken	1,30
Veluwe	1,17
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	1,12
Naardermeer	0,92
Binnenveld	0,59
Uiterwaarden Lek	0,45
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,44
Zouweboezem	0,37
Botshol	0,36
Biesbosch	0,27
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,26
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,24
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,23
Landgoederen Brummen	0,22
Langstraat	0,21
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,21 (0,16)
Kennemerland-Zuid	0,20
Coepelduynen	0,18
De Wieden	0,18

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Meijndel & Berkheide	0,18
Boetelerveld	0,17
Sallandse Heuvelrug	0,17
Sint Jansberg	0,16
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,16
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,16
Polder Westzaan	0,15
Noordhollands Duinreservaat	0,15
Weerribben	0,14
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,14
Borkeld	0,14
Maasduinen	0,14
Westduinpark & Wapendal	0,13
Krammer-Volkerak	0,12
Ulvenhoutse Bos	0,12
De Bruuk	0,12
Olde Maten & Veerslootslanden	0,12
Solleveld & Kapittelduinen	0,12
Holtingerveld	0,12
Dwingelderveld	0,12
Zeldersche Driessen	0,12

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Voornes Duin	0,12
Wierdense Veld	0,11
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,11
Schoorlse Duinen	0,11
Stelkampsveld	0,10
Engbertsdijkvenen	0,10
Boschhuizerbergen	0,10
Oeffelter Meent	0,09
Regte Heide & Riels Laag	0,09
Kempenland-West	0,09
Strabrechtse Heide & Beuven	0,09
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,08
Korenburgerveen	0,08
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,08
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,08
Grevelingen	0,08
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,08
Lonnekermeer	0,08
Fochteloërveen	0,08
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,08
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,08

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Mantingerzand	0,08
Bekendelle	0,07
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,07
Lemselermaten	0,07
Landgoederen Oldenzaal	0,07
Brabantse Wal	0,07
Bargerveen	0,07
Mantingerbos	0,07
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,07
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,07
Elperstroomgebied	0,07
Drentsche Aa-gebied	0,07
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,07
Witte Veen	0,07
Witterveld	0,07
Drouwenerzand	0,07
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,06
Dinkelland	0,06
Groote Peel	0,06
Alde Feanen	0,06
Eilandspolder	0,06

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,06
Willinks Weust	0,06
Aamsveen	0,06
Norgerholt	0,06
Wooldse Veen	0,06
Wijnjeterper Schar	0,06
Kop van Schouwen	>0,05
Bakkeveense Duinen	>0,05
Leudal	>0,05
Van Oordt's Mersken	>0,05
Oosterschelde	>0,05

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitattype
(mol/ha/j)

Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	2,28
ZGH91Do Hoogveenbossen	2,04
Lg05 Grote-zeggenmoeras	2,04
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	1,91
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	1,78
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	1,72
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	1,72
H91Do Hoogveenbossen	1,65
H7210 Galigaanmoerassen	1,55
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	1,46
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	1,26 (1,12)
ZGH6410 Blauwgraslanden	1,22
H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	1,17
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,81
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,78
H6410 Blauwgraslanden	0,73

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,81

Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekeleigebied	1,30
H91Fo Droge hardhoutooibossen	1,19
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	1,11
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	1,04
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,95
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,85
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekeleigebied	0,83
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,65
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,62
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,61 (0,44)
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,44
H6120 Stroomdalgraslanden	0,37
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,35 (0,24)
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,32 (0,25)
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,24
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,24
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,20
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,15
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,13 (-)

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,12

Veluwe

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	1,17
Lg13 Bos van arme zandgronden	1,08
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,93
H2330 Zandverstuivingen	0,92
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,92
Hg190 Oude eikenbossen	0,90
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,89
L4030 Droge heiden	0,89
ZGL4030 Droge heiden	0,85
H4030 Droge heiden	0,82
Lg09 Droog struisgrasland	0,82
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,80
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,78
H3160 Zure vennen	0,73
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,73
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,69
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,68
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,64
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,62
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,61

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,60
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,60
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,59
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,58
ZGH4030 Droge heiden	0,57
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,57
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,57
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,55
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,52
H7230 Kalkmoerassen	0,46
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,22

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	1,12
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	1,12
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,10
H7230 Kalkmoerassen	0,40

Naardermeer

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,92
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,92
H91Do Hoogveenbossen	0,92
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,76
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,71
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,70
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,66
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,60
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	0,54
H6410 Blauwgraslanden	0,46
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,39

Binnenveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,59
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,46
H6410 Blauwgraslanden	0,43

Uiterwaarden Lek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6120 Stroomdalgraslanden	0,45
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,45
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,29 (-)

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,44
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,43
H91Do Hoogveenbossen	0,37
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,35
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,32
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,31
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,28
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,26
H6410 Blauwgraslanden	0,26
H7210 Galigaanmoerassen	0,18

Zouweboezem

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,37 (-)
H6410 Blauwgraslanden	0,37

Botshol

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91Do Hoogveenbossen	0,36
H7210 Galigaanmoerassen	0,36
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,36
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,36
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,36
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,29

Biesbosch

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,27
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekeigebied	0,24
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,20
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,19 (-)
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,17
H6120 Stroomdalgraslanden	0,13

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,26
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,26 (0,18)
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,19 (0,16)
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,19 (-)
H6120 Stroomdalgraslanden	0,18

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,24
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	0,24
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,24
H2330 Zandverstuivingen	0,23
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,22
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,19
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,19

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,23
H6410 Blauwgraslanden	0,21
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,21
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,21
ZGH3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,18
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,15
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,22
H6410 Blauwgraslanden	0,22
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,22
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,22
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,21
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,19
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,19
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,16

Langstraat

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,21
H6410 Blauwgraslanden	0,21
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,20
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,20
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,12
H7230 Kalkmoerassen	0,10
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10

Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91Do Hoogveenbossen	0,21 (0,16)
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,16
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,13 (0,09)
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,11
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,10
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,09 (0,08)

Kennemerland-Zuid

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,20
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,20
H217o Kruipwilgstruwelen	0,19
H216o Duindoornstruwelen	0,19
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,19
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,19
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,18
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,18
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,17
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,17
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,17
H212o Witte duinen	0,17
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,16
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,15
H215o Duinheiden met struikhei	0,15
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,12
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,10
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,08
H211o Embryonale duinen	0,08
ZGH217o Kruipwilgstruwelen	0,07

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07

Coepelduynen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,18
H2160 Duindoornstruwelen	0,15
H2120 Witte duinen	0,11
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,08

De Wieden

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,18
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,18
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,18
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,17
H91Do Hoogveenbossen	0,17
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,17
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,17
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,16
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,15
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,15
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,15
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,15
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,14
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14
H6410 Blauwgraslanden	0,14
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,14
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,13
H7210 Galigaanmoerassen	0,11

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,10
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,10
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,10 (0,08)
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,10 (0,09)
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,08

Meijendel & Berkheide

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,18
H216o Duindoornstruwelen	0,18
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,17
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,17
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,17 (0,16)
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,17
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,16
H212o Witte duinen	0,16
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,16
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,16
ZGH218oAo Duinbossen (droog), overig	0,16
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,16
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,13
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,13
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,11
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,10
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	0,10
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,09
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,08

Boetelerveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,17
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,17
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,16
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15
H6410 Blauwgraslanden	0,13
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,13

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,17
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,16
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,16
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,16
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,15
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,14
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,14
Lg09 Droog struisgrasland	0,11

Sint Jansberg

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,16
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,16
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,15
H7210 Galigaanmoerassen	0,15

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,16
H4030 Droge heiden	0,16
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,15
H9190 Oude eikenbossen	0,15
H2330 Zandverstuivingen	0,14
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,14
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,14
H6120 Stroomdalgraslanden	0,14
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,14
H3160 Zure vennen	0,14
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,13
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13
ZGH4030 Droge heiden	0,13
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,10
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,10
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H316o Zure vennen	0,16
Lgo4 Zuur ven	0,15
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15
H711oB Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,14
H313o Zwakgebufferde vennen	0,14
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	0,14
ZGH316o Zure vennen	0,14
L4o3o Droge heiden	0,14
H919o Oude eikenbossen	0,14
H311o Zeer zwakgebufferde vennen	0,14
H4o1oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14
L4o1oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14
Lgog Droog struisgrasland	0,14
H231o Stuifzandheiden met struikhei	0,13
H4o3o Droge heiden	0,13
H715o Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12
H233o Zandverstuivingen	0,12
H641o Blauwgraslanden	0,12
H721o Galigaanmoerassen	0,09

Polder Westzaan

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,15
H91Do Hoogveenbossen	0,12
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,09 (0,08)
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06

Noordhollands Duinreservaat

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,15
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,15
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,15
H2160 Duindoornstruwelen	0,15
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,15
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,15
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,15
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,15
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,15
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,14
H2120 Witte duinen	0,13
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,13
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,13
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,13
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,11
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,11
H2150 Duinheiden met struikhei	0,10
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,08
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,08
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,07

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGH2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,06
H7210 Galigaanmoerassen	0,06

Weerribben

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,14
H91Do Hoogveenbossen	0,14
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,14
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,14
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,14
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,14
H7210 Galigaanmoerassen	0,13
H6410 Blauwgraslanden	0,12
H9999:34 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,12
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,12
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,12
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,12
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,11
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,08
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,08

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,08

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,14
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,14
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,14
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,14
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,12
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,12
Hg1Fo Droge hardhoutooibossen	0,12
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11
H6410 Blauwgraslanden	0,10
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,10 (-)

Borkeld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,14
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,13
H4030 Droge heiden	0,12
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09
H3160 Zure vennen	0,08

Maasduinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,14
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,12
H4030 Droge heiden	0,11
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,11
H3160 Zure vennen	0,11
L4030 Droge heiden	0,11
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11
H2330 Zandverstuivingen	0,10
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,10
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,10
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
Hg1Do Hoogveenbossen	0,07
H9190 Oude eikenbossen	0,07
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,07

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lgo4 Zuur ven	0,07
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,07
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07

Westduinpark & Wapendal

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,13
H216o Duindoornstruwelen	0,12
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,12
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,12
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,11
H212o Witte duinen	0,11
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,11
H215o Duinheiden met struikhei	0,11

Krammer-Volkerak

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H216o Duindoornstruwelen	0,12
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,12
H133oB Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,11
H131oA Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	>0,05

Ulvenhoutse Bos

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,12
H916oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,12

De Bruuk

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H641o Blauwgraslanden	0,12

Olde Maten & Veerslootslanden

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H714oB Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,12
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,12
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,12
H641o Blauwgraslanden	0,11
H714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10

Solleveld & Kapittelduinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,12
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,12
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,12
H215o Duinheiden met struikhei	0,11
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,11
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,11
H216o Duindoornstruwelen	0,11
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,10
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,08
H212o Witte duinen	0,07
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06
H211o Embryonale duinen	>0,05

Holtingerveld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,12
H2330 Zandverstuivingen	0,12
H4030 Droge heiden	0,12
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11
H91Do Hoogveenbossen	0,11
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11
H3160 Zure vennen	0,11
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,10
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,09
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09
ZGH4030 Droge heiden	0,09

Dwingelderveld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,12
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,12
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,12
L4030 Droge heiden	0,11
H4030 Droge heiden	0,11
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11
L4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,11
H9190 Oude eikenbossen	0,11
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,11
H9999:30 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120;H7120)	0,11
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,10
Lg04 Zuur ven	0,10
H3160 Zure vennen	0,10
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10
H2330 Zandverstuivingen	0,10

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
ZGH3160 Zure vennen	0,06
ZGH7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06 (-)
Lg09 Droog struisgrasland	0,06

Zeldersche Driessen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,11
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,10
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10

Voornes Duin

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,12
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,12
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,12
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,11
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,11
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,11
H216o Duindoornstruwelen	0,11
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,10
H212o Witte duinen	0,09
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,09
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,09

Wierdense Veld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,11
H623o Heischrale graslanden	0,10
H403o Droge heiden	0,09
H711oA Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,08

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,11
H9190 Oude eikenbossen	0,11
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,11
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,11
H3160 Zure vennen	0,10
H4030 Droge heiden	0,10
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10
H2330 Zandverstuivingen	0,10
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09
L4030 Droge heiden	0,09
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09
Lg04 Zuur ven	0,08
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,06
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05

Schoorlse Duinen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,11
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,10
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,10
H2150 Duinheiden met struikhei	0,10
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,10
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,10
H2120 Witte duinen	0,09
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,08
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,08
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,08
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,08
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,07
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,07

Stelkampsveld

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,10
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10
H4030 Droge heiden	0,10
H6410 Blauwgraslanden	0,09
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09
H7230 Kalkmoerassen	0,09

Engbertsdijksvennen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10
H4030 Droge heiden	0,09
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07

Boschhuizerbergen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09
H2330 Zandverstuivingen	0,09
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08

Oeffelter Meent

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,09
H6120 Stroomdalgraslanden	0,08

Regte Heide & Riels Laag

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,09
H3160 Zure vennen	0,09
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06

Kempenland-West

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,09
L3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09
H4030 Droge heiden	0,09
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H3160 Zure vennen	0,08
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,08
H6410 Blauwgraslanden	0,06

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09
H4030 Droge heiden	0,08
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,08
H3160 Zure vennen	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H2330 Zandverstuivingen	0,07
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,06

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08
L7120 Herstellende hoogvenen	0,08
Lg04 Zuur ven	0,08
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,07
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05

Korenburgerveen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
H712oah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08
H721o Galigaanmoerassen	0,08
H714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08
H641o Blauwgraslanden	0,08
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08
H711oA Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07
ZGH714oA Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07
H313o Zwakgebufferde vennen	0,07
H91Do Hoogveenbossen	0,06
ZGH313o Zwakgebufferde vennen	0,06

Rottige Meenthe & Brandemeer

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Hg1Do Hoogveenbossen	0,08
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,08
Lg07 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,08
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,07
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07
H7210 Galigaanmoerassen	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06

Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08
Hg1Do Hoogveenbossen	0,08
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,07

Grevelingen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H216o Duindoornstruwelen	0,08
H217o Kruipwilgstruwelen	0,08
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,08
H133oB Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,06
H131oB Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,06
H131oA Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	>0,05

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9190 Oude eikenbossen	0,08
H4030 Droge heiden	0,08
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
H3160 Zure vennen	0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07
Lg09 Droog struisgrasland	0,07
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
H91Do Hoogveenbossen	0,07
H9999:136 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140;H3130;H3140;H3130)	0,07
H2330 Zandverstuivingen	0,07
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06 (-)

Lonnekermeer

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08
H4030 Droge heiden	0,08
H3160 Zure vennen	0,08
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06

Fochteloërveen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08
H4030 Droge heiden	0,07
H9999:23 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120;H7110A)	0,06

Duinen Goeree & Kwade Hoek

Habitattype	Hoogste bijdrage *
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,08
H2160 Duindoornstruwelen	0,08
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,07
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,07

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08
H4030 Droge heiden	0,08
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,07
H9999:45 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
ZGH4030 Droge heiden	0,07
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06
H7230 Kalkmoerassen	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05

Mantingerzand

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,08
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H2330 Zandverstuivingen	0,07
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H9190 Oude eikenbossen	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
H3160 Zure vennen	0,06

Bekendelle

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07

Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07

Lemselermaten

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07
H7230 Kalkmoerassen	0,07
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,07
H6410 Blauwgraslanden	0,07
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06

Landgoederen Oldenzaal

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07
H9999:50 Habitattype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische aangewezen type (H4030)	0,06

Brabantse Wal

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,07
Lg09 Droog struisgrasland	0,07
Lq030 Droge heiden	0,07
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,07
Lg04 Zuur ven	0,06
H3160 Zure vennen	>0,05
H9190 Oude eikenbossen	>0,05

Bargerveen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,07
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05

Mantingerbos

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H91Do Hoogveenbossen	0,07
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
H4030 Droge heiden	0,07
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05
H7230 Kalkmoerassen	>0,05

Zwanenwater & Pettemerduinen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,07
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,07
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,07
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,07
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,07
H2150 Duinheiden met struikhei	0,07
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,07
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H2120 Witte duinen	0,06
H7210 Galigaanmoerassen	0,06
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,06
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,06
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,06
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	>0,05

Elperstroomgebied

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07

Drentsche Aa-gebied

Habitatype	Hoogste bijdrage *
ZGH4030 Droge heiden	0,07
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07
H4030 Droge heiden	0,07
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H9190 Oude eikenbossen	0,06
H91Do Hoogveenbossen	0,06
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,07
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H4030 Droge heiden	0,06
H91Do Hoogveenbossen	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H2330 Zandverstuivingen	0,06
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
Lg09 Droog struisgrasland	0,06
L4030 Droge heiden	0,06
H9190 Oude eikenbossen	0,06
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06

Witte Veen

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07
H4030 Droge heiden	0,07
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H3160 Zure vennen	0,06
H91Do Hoogveenbossen	>0,05
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05

Witterveld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07
H4030 Droge heiden	>0,05
H91Do Hoogveenbossen	>0,05

Drouwenerzand

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07
H2330 Zandverstuivingen	0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06

Bergvennen & Brecklenkampse Veld

Habitattype	Hoogste bijdrage *
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,06
H4030 Droge heiden	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
H7230 Kalkmoerassen	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H91Do Hoogveenbossen	>0,05

Dinkelland

Habitattype	Hoogste bijdrage *
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H4030 Droge heiden	0,06

Groote Peel

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06
L7120 Herstellende hoogvenen	0,06
Lg04 Zuur ven	0,06
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06
L4030 Droge heiden	>0,05

Alde Feanen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland	0,06
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06 (-)
H6410 Blauwgraslanden	0,06
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,06
H91Do Hoogveenbossen	>0,05
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05

Eilandspolder

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06

Duinen Den Helder-Callantsoog

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	0,06
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,06
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06
H2120 Witte duinen	>0,05
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	>0,05

Willinks Weust

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,06
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06
H6410 Blauwgraslanden	0,06
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,06

Aamsveen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06
H6410 Blauwgraslanden	>0,05
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05
H4030 Droge heiden	>0,05

Norgerholt

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06

Wooldse Veen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06
H6230 Heischrale graslanden	>0,05
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05

Wijnjeterper Schar

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H4030 Droge heiden	0,06
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05
H6410 Blauwgraslanden	>0,05

Kop van Schouwen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05
H2180B Duinbossen (vochtig)	>0,05
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05
H2160 Duindoornstruwelen	>0,05

Bakkeveense Duinen

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05

Leudal

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05

Van Oordt's Mersken

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H6410 Blauwgraslanden	>0,05

Oosterschelde

Habitatype	Hoogste bijdrage *
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	>0,05

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,22 (-)
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,15 (-)
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,15 (-)
Reichswald	0,13 (-)
Dornicksche Ward	0,13 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,13 (-)
NSG Kranenburger Bruch	0,13 (-)
NSG Emmericher Ward	0,13 (-)
Ketelmeer & Vossemeer	0,13 (-)
Itterbecker Heide	0,12 (-)
Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro	0,11 (-)
Wisseler Dünen	0,11 (-)
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,10 (-)
Zwarte Meer	0,10 (-)
Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout	0,09 (-)
Berkel	0,09 (-)
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	0,09 (-)
Uedemer Hochwald	0,08 (-)
Kalflack	0,08 (-)
Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout	0,08 (-)
'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich	0,08 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,08 (-)
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,08 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,08 (-)
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,08 (-)
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,08 (-)
De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld	0,07 (-)
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	0,07 (-)
Ronde Put	0,07 (-)
Fleuthkuhlen	0,07 (-)
Bentheimer Wald	0,07 (-)
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	0,07 (-)
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,07 (-)
NSG Grietherorter Altrhein	0,07 (-)
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,07 (-)
Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamander	0,07 (-)
Schwattet Gatt	0,07 (-)
Grosses Veen	0,07 (-)
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,07 (-)
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,07 (-)
Schwarzes Wasser	0,07 (-)
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,06 (-)
Maximaal bouwblok	RdkSj4xLjrc (07 maart 2018)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Tillenberge	0,06 (-)
Ems	0,06 (-)
De Kalmthouse Heide	0,06 (-)
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,06 (-)
Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor	0,06 (-)
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,06 (-)
Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h	0,06 (-)
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	0,06 (-)
Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen	0,06 (-)
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,06 (-)
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,06 (-)
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,06 (-)
Klein en Groot Schietveld	0,06 (-)
Haringvliet	0,06 (-)
Kalmthoutse Heide	0,06 (-)
Gildehauser Venn	0,06 (-)
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	0,06 (-)
Kaninchenberge	0,06 (-)
Rünenberger Venn	0,06 (-)
Hangmoor Damerbruch	0,06 (-)
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,06 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Esterfelder Moor bei Meppen	0,06 (-)
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,06 (-)
Wacholderheide Hörsteloe	0,06 (-)
Niederkamp	0,06 (-)
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	0,06 (-)
NSG Reeser Schanz	0,06 (-)
Tote Rahm	0,06 (-)
Herrenholz und Schöppinger Berg	0,06 (-)
Moorschlatts und Heiden in Wachendorf	0,06 (-)
Engdener Wüste	>0,05 (-)
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	>0,05 (-)
Hesepers Moor, Engdener Wüste	>0,05 (-)
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	>0,05 (-)
Liesner Wald	>0,05 (-)
Steinbach	>0,05 (-)
Kleingewässer Achterberg	>0,05 (-)
Staatsforst Rheurdt / Littard	>0,05 (-)
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	>0,05 (-)
Lichtenhagen	>0,05 (-)
Untere Haseniederung	>0,05 (-)
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	>0,05 (-)

Natuurgebied	Hoogste bijdrage *
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	>0,05 (-)
Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor	>0,05 (-)
Samerrott	>0,05 (-)
Stollbach	>0,05 (-)
Dämmer Wald	>0,05 (-)
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	>0,05 (-)
Gartroper Mühlenbach	>0,05 (-)
Nette bei Vinkrath	>0,05 (-)
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	>0,05 (-)

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'

Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)

NSG Salmorth, nur Teilfläche

Reichswald

Dornicksche Ward

Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef

NSG Kranenburger Bruch

NSG Emmericher Ward

Ketelmeer & Vossemeer

Itterbecker Heide

Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro

Wisseler Dünen

NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M

Zwarte Meer

Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout

Berkel

NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung

Uedemer Hochwald

Kalflack

Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout

'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich

Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes

Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld

Erlenwälder bei Gut Hovesaat

Hügelgräberheide Halle-Hesingen

Diersfordter Wald/ Schnepfenberg

De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld

Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac

Ronde Put

Fleuthkuhlen

Bentheimer Wald

NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung

Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn

NSG Grietherorter Altrhein

NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung

Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamander

Schwattet Gatt

Grosses Veen

NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche

Witte Venn, Krosewicker Grenzwald

Schwarzes Wasser

Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt

Tillenberge

Ems

De Kalmthouse Heide

Graeser Venn - Gut Moorhof

Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor

NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung

Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h

Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho

Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen

Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See

Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg

Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld

Klein en Groot Schietveld

Haringvliet

Kalmthoutse Heide

Gildehauser Venn

Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin

Kaninchenberge

Rünenberger Venn

Hangmoor Damerbruch

Amtsvenn u. Hündfelder Moor

Esterfelder Moor bei Meppen

NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche

Wacholderheide Hörsteloe

Niederkamp

NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung

NSG Reeser Schanz

Tote Rahm

Herrenholz und Schöppinger Berg

Moorschlatts und Heiden in Wachendorf

Engdener Wüste

NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl

Heseper Moor, Engdener Wüste

NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.

Liesner Wald

Steinbach

Kleingewässer Achterberg

Staatsforst Rheurdt / Littard

NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl

Lichtenhagen

Untere Haseniederung

Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht

Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving

Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor

Samerrott

Stollbach

Dämmer Wald

Abeek met aangrenzende moerasgebieden

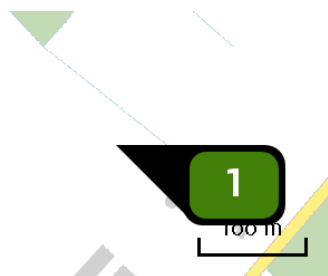
Gartroper Mühlenbach

Nette bei Vinkrath

Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald

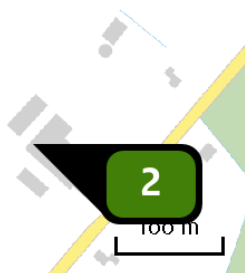
* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
Maximaal
bouwblok



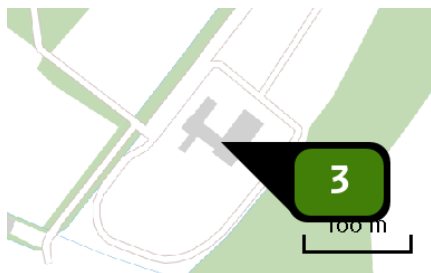
Naam **Bunsinglaan 13**
Locatie (X,Y) **144870, 453405**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **696,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	H 1.2	dagontmesting met afvoer naar een gesloten opslag (Pelsdieren; nertsen, per fokteef) (Groen Label BB 94.02.013)	2.784	NH ₃	0,250	696,00 kg/j



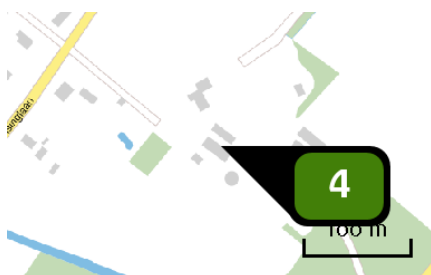
Naam **Bunsinglaan 17**
Locatie (X,Y) **144855, 453265**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.760,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	236	NH ₃	8,600	2.029,60 kg/j
	AFW	A3	166	NH ₃	4,400	730,40 kg/j



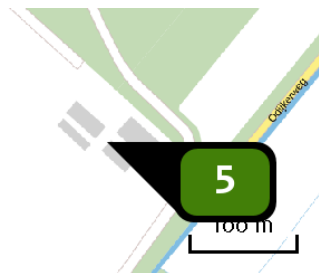
Naam Koelaan 9-13
Locatie (X,Y) 143620, 453225
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.414,60 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	121	NH ₃	8,600	1.040,60 kg/j
	AFW	A3	85	NH ₃	4,400	374,00 kg/j



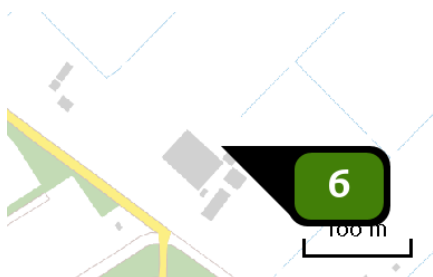
Naam Laan van Rijnwijk 2
Locatie (X,Y) 145460, 453580
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.085,80 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	93	NH ₃	8,600	799,80 kg/j
	AFW	A3	65	NH ₃	4,400	286,00 kg/j



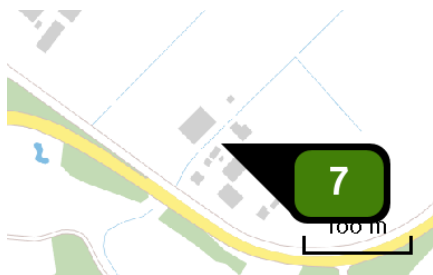
Naam Odijkerweg 152
Locatie (X,Y) 145050, 452480
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 1.470,80 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	126	NH ₃	8,600	1.083,60 kg/j
	AFW	A3	88	NH ₃	4,400	387,20 kg/j



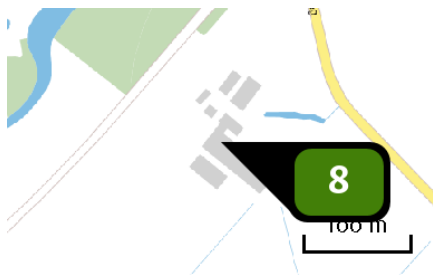
Naam Sportlaan 3
Locatie (X,Y) 143175, 453635
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 2.093,80 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	179	NH ₃	8,600	1.539,40 kg/j
	AFW	A3	126	NH ₃	4,400	554,40 kg/j



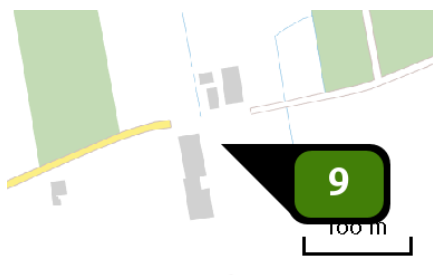
Naam Sportlaan 5
Locatie (X,Y) 143330, 453480
Uitstoothoogte 5,0 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 7.713,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	D1	5.142	NH ₃	1,500	7.713,00 kg/j



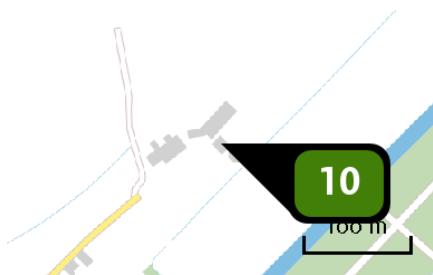
Naam **Tiendweg 14**
 Locatie (X,Y) **144315, 453335**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **2.816,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	241	NH ₃	8,600	2.072,60 kg/j
	AFW	A3	169	NH ₃	4,400	743,60 kg/j



Naam **Tolakkerlaan 1**
 Locatie (X,Y) **142165, 454640**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **2.699,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	A1	231	NH ₃	8,600	1.986,60 kg/j
	AFW	A3	162	NH ₃	4,400	712,80 kg/j



Naam **Vinkenbuurt 5&6**
 Locatie (X,Y) **142270, 454410**
 Uitstoothoogte **5,0 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NH₃ **4.213,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	AFW	D1	2.809	NH ₃	1,500	4.213,50 kg/j

Disclaimer

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

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2016L_20171215_64190d2d2b

Database versie 2016L_20170828_c3f058foof

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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