

Notitie

Project: MER Businesspark AviationValley
Onderwerp: Aanbevelingen Commissie m.e.r. ten behoeve van de besluitvorming over het bestemmingsplan
Referentie: 14A034.NOT009 Aanbevelingen Commissie m.e.r.
Datum: 23 augustus 2016
Auteur: Franci Vanweert

1 Toetsingsadvies Commissie m.e.r.

Op 17 augustus 2016 heeft de Commissie m.e.r.(verder de Commissie) haar toetsingsadvies uitgebracht over het milieueffectrapport en de passende beoordeling van het Bestemmingsplan Maastricht Aachen Airport, Businesspark AviationValley. De Commissie is van oordeel dat het MER de essentiële informatie bevat om een besluit te kunnen nemen over het bestemmingsplan waarin het milieubelang volwaardig wordt meegewogen. In het MER is de relevante milieu-informatie inzichtelijk en navolgbaar uitgewerkt. Wel heeft de Commissie een aantal aandachtspunten voor de verdere besluitvorming. In voorliggende notitie wordt verder ingegaan op deze aanbevelingen en op de wijze waarop deze aanbevelingen in de verdere besluitvorming over het bestemmingsplan betrokken kunnen worden.

In bijlage 1 bij deze notitie is het toetsingsadvies van de Commissie opgenomen. Het advies is mede gebaseerd op een update (d.d. 25 juli 2016) van de N-depositieberekeningen van het MER. De update van de N-depositieberekeningen is in bijlage 2 opgenomen.

2 Aanbeveling Natuur / Passende beoordeling

Aanbeveling:

De Commissie beveelt aan om voor de besluitvorming over het plan de negatieve beoordeling op het onderwerp stikstofdepositie duidelijk in beeld te brengen en zekerheid te verkrijgen over de beschikbaarheid van ontwikkelingsruimte in het PAS voor de realisatie van de planologische mogelijkheden van het plan.

2.1 Negatieve beoordeling stikstofdepositie

Ten aanzien van de aanbeveling over het duidelijker in beeld brengen van de negatieve beoordeling op het onderwerp stikstofdepositie, zijn hiernavolgend de sub-criteria van het onderwerp Natuur nog eens expliciet in beeld gebracht op basis van de beschikbare en gerapporteerde informatie uit het MER. Dit ter onderbouwing van de besluitvorming over het bestemmingsplan.

In het MER zijn de effecten van het plan op de natuur getoetst op basis van de volgende sub-criteria:

1. Aantasting van de natuurlijke kenmerken van de habitats en soorten als gevolg van stikstofdepositie:

Uit de resultaten van de stikstofberekeningen blijkt dat – sec als gevolg van het plan – de stikstofdepositie met meer dan 0.05 mol/ha/ja toeneemt bij 18 voor stikstof gevoelige Natura2000-gebieden in Nederland. De hoogste toename van de depositie bedraagt 1,02 mol/ha/jaar en vindt plaats in het nabij gelegen Bunder- en Elslooërbos (Par. 4.9.3, pg. 48 van de MER). **Voor het aspect stikstofdepositie is de score - – toegekend omdat de toename van de stikstofdepositie meer dan 1 mol/ha/jaar bedraagt.** Het PAS (programmatische aanpak stikstofdepositie) voorziet in een veelheid aan maatregelen zodat de toename van de stikstofdepositie als gevolg van het plan niet leidt tot een aantasting van de natuurlijke habitats.

2. Effect op de wezenlijke kenmerken en waarden van het Natuurnetwerk Nederland (NNN)

Uit het effectonderzoek blijkt dat, ondanks het feit dat het plangebied geen onderdeel gaat uitmaken van het NNN, het plan wel bijdraagt aan het versterken van de wezenlijke kenmerken en waarden van het NNN in de omgeving. Doelstellingen die relevant zijn voor het NNN worden namelijk met behulp van het plan of in het plangebied gerealiseerd. **Daarom wordt het effect van het plan op het aspect NNN beoordeeld met een +.** (Par. 4.9.4, pg. 50 van de MER).

3. Beïnvloeding van soorten

In het MER is het effect op 7 verschillende dieren en 1 plant beoordeeld. Uit de beoordelingen blijkt dat de effecten van het plangebied op het leefgebied van de aanwezige soorten 3x als neutraal is beoordeeld en 5x als positief. **Daarmee is de totale score van het plan op dit onderdeel een +.** (Par. 4.9.5, pg. 52 van de MER).

Op basis van de effectbeoordeling van de Stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden, de effecten op het Natuurnetwerk Nederland en beïnvloeding van soorten is voor het aspect Natuur in zijn totaliteit **een score '0' toegekend** (Par. 4.9.6, pg. 52 van de MER).

2.2 Zekerheid beschikbaarheid ontwikkelingsruimte

Ten aanzien van het verkrijgen van zekerheid over de beschikbaarheid van ontwikkelingsruimte in het PAS voor de realisatie van de planologische mogelijkheden van het plan wordt, (mede) op basis van het gestelde in par. 3.3 van de “TOELICHTING BIJ ONTWERP-REGELING PROGRAMMATISCHE AANPAK STIKSTOF” van 6 januari 2015 geconstateerd, dat dit enkel kan door AviationValley als een prioritair project aan te melden (reservering in de zogenaamde sector 1) of door een (niet wettelijke) reservering in de provinciale beleidsregels (reservering in de zogenaamde sector 2).

De wetgever heeft met andere woorden voorzien in de mogelijkheid om voor bestemmingsplannen ontwikkelingsruimte te reserveren. Daar staat tegenover dat de wetgever er bewust voor gekozen heeft om bestemmingsplannen buiten de PAS te houden en geen toedeling van ontwikkelingsruimte aan bestemmingsplannen mogelijk te maken. Dat heeft, aldus de Handreiking “PASSENDE BEOORDELING STIKSTOFASPECTEN BESTEMMINGSPANNEN¹” een reden: “Het toedelen van ontwikkelingsruimte aan bestemmingsplannen zou een te groot beslag op de schaarse ontwikkelingsruimte voor projecten en andere handelingen leggen. Er zou in dat geval ontwikkelingsruimte nodig zijn voor de volledige realisatie van het bestemmingsplan en de maximale planologische mogelijkheden die het plan biedt, terwijl in werkelijkheid niet alle (maximale) ontwikkelingsmogelijkheden van het bestemmingsplan worden benut. Bestemmingsplannen hebben bovendien een geldingsduur van 10 jaar terwijl het programma aanpak stikstof een geldingsduur heeft van 6 jaar. Daarbij zal de ingangsdatum van bestemmingsplannen in elke gemeente anders zijn, zodat synchroniciteit van een bestemmingsplan met het programma nooit is verzekerd.”

Deze aanbeveling van de Cie mer staat op gespannen voet met de keuze van de wetgever om geen ontwikkelingsruimte te voorzien voor bestemmingsplannen. De gemeenten Beek en Meerssen kunnen in dit licht slechts bezien om in overleg te treden met de Provincie Limburg om AviationValley als een nieuw prioritair project in Aerius-Register aan te melden (i.c. reservering in sector 1) dan wel om middels de provinciale beleidsregels voor AviationValley ontwikkelingsruimte te reserveren in sector 2. Voor dit laatste ontbreekt echter een wettelijke grondslag, nu reguliere bestemmingsplannen bewust buiten het toepassingsbereik van de PAS zijn gebracht.

3 Aandachtspunt voor de besluitvorming - Luchtkwaliteit

Aanbeveling:

De Commissie beveelt aan de negatieve effecten voor de luchtkwaliteit inzichtelijk te maken, omdat een toename van concentraties onder de grenswaarden ook negatieve gevolgen heeft voor de gezondheid.

Ten behoeve van het MER is een luchtkwaliteitsonderzoek uitgevoerd en in Bijlage 1 van de MER opgenomen. Uit de resultaten van het luchtkwaliteitsonderzoek blijkt dat:

1. bij het overgrote deel van de toetspunten (i.c. bij ca. 80 van de 116 toetspunten) de jaargemiddelde concentratie NO₂ toeneemt van 10-12 µg/m³ in de referentiesituatie tot 12-14 µg/m³ in de plansituatie;
2. bij het overgrote deel van de toetspunten (i.c. bij ca. 110 van de 116 toetspunten) de jaargemiddelde concentratie fijn stof toeneemt van 17-18 µg/m³ in de referentiesituatie tot 18-19 µg/m³ in de plansituatie;

¹ Handreiking van het Ministerie van EZ, Programmadirectie Juridisch instrumentarium Natuur en Gebiedsinrichting d.d. 17-6-2015

3. bij het overgrote deel van de toetspunten (i.c. bij ca. 112 van de 116 toetspunten) de jaargemiddelde concentratie ultra fijn stof ($PM_{2.5}$) 11-12 $\mu g/m^3$ is in de referentiesituatie en 11-12 $\mu g/m^3$ blijft in de plansituatie.

Ad. 1. De gezondheidsrichtwaarde van de World Health Organisation (WHO) bedraagt 40 $\mu g/m^3$ voor NO_2 . Alhoewel iedere toename van de concentratie NO_2 een negatief gevolg kan hebben voor de gezondheid, geldt in onderhavige situatie dat de voorkomende concentraties ruim lager zijn dan de door WHO gestelde gezondheidsrichtwaarde. De kans op gezondheidsrisico's zijn derhalve zeer klein. Het plan veroorzaakt daarenboven geen relevante toename van het gezondheidsrisico.

Ad. 2 De gezondheidsrichtwaarde van de WHO bedraagt 20 $\mu g/m^3$ voor fijn stof. Ook voor fijn stof geldt dat, alhoewel iedere toename van de concentratie fijn stof een negatief gevolg kan hebben voor de gezondheid, in onderhavige situatie de voorkomende concentraties lager zijn dan de door WHO gestelde gezondheidsrichtwaarde. De kans op gezondheidsrisico's vanwege fijn stof zijn derhalve klein. Het plan veroorzaakt ook voor fijn stof geen relevantie toename van de gezondheidsrisico's.

Ad.3 De gezondheidsrichtwaarde van de WHO bedraagt 10 $\mu g/m^3$ voor ultra fijn stof. Voor ultra fijn stof wordt vastgesteld dat zowel in de referentiesituatie (situatie zonder plan) als in de plansituatie de gezondheidsrichtwaarde niet wordt overschreden. Het plan leidt voor ultra fijn stof echter niet tot een relevante toename van de concentraties en niet tot een relevantie toename van de gezondheidsrisico's.

Met deze aanvullende gezondheidsafweging voor het aspect luchtkwaliteit is er geen noodzaak om de effectscore "0", zoals deze is toegekend in het MER, te herzien.

Ten overvloede wordt opgemerkt dat de wettelijke grenswaarden voor zowel NO_2 , PM_{10} als $PM_{2.5}$ ruimschoots worden overschreden en dat het plan voldoet aan alle wettelijke eisen ten aanzien van luchtkwaliteit.

4 Aandachtspunt voor de besluitvorming - Alternatieven

Aanbeveling:

De Commissie beveelt aan om bij de nadere uitwerking rekening te houden met mogelijke ambities op het gebied van bijvoorbeeld energie, klimaatadaptatie en parkmanagement.

De gemeenten Beek en Meerssen hebben kennis genomen van deze aanbeveling. Ze hebben er vertrouwen in dat de economische en maatschappelijk aandacht voor genoemde onderwerpen ertoe zal leiden dat nieuwe initiatieven op AviationValley uit zichzelf met verhoogde aandacht voor deze onderwerpen zullen worden uitgewerkt en gerealiseerd. Vooralsnog komt er derhalve geen nadere uitwerking van het plan op het vlak van genoemde onderwerpen.

**Bijlage 1 Toetsadvies Commissie m.e.r. d.d. 17 augustus
2016**

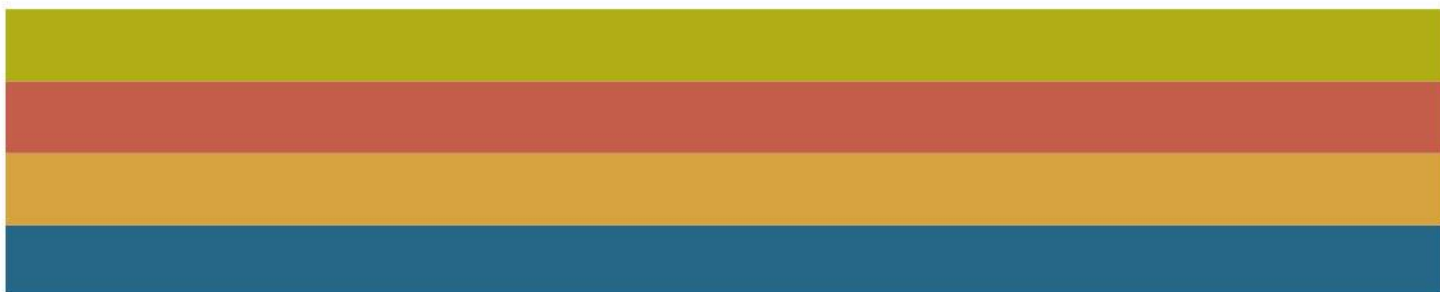
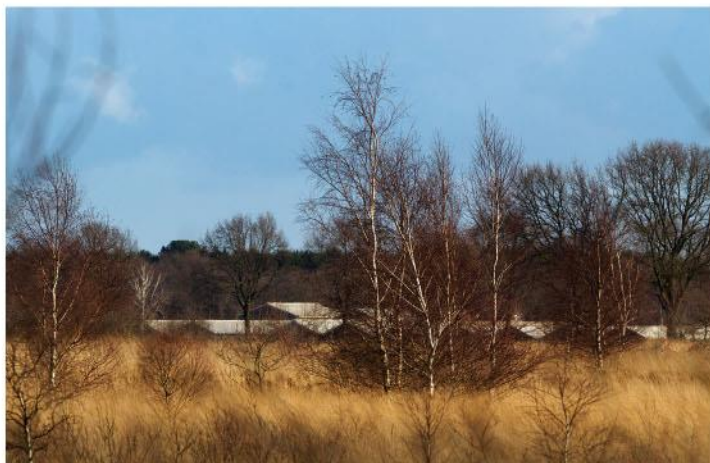


Commissie voor de
milieueffectrapportage

Bestemmingsplan Maastricht Aachen Airport, Businesspark AviationValley

Toetsingsadvies over het milieueffectrapport

17 augustus 2016 / projectnummer: 3103



1. Oordeel over het milieueffectrapport (MER)

De gemeenten Beek en Meersen hebben het voornemen hun bestemmingsplan voor het Businesspark AviationValley te herzien. De aanleiding voor de herziening is de behoefte van de beide gemeenten aan een flexibeler invulling dan in het huidige bestemmingsplan is vastgelegd. Het bedrijventerrein is momenteel gedeeltelijk ingevuld. De gemeenten verwachten dat de benutting van het bedrijventerrein zal verbeteren door de aanpassing van de bouwregels, de verkavelingsopzet en de beeldkwaliteitseisen. De totale ontwikkelingsmogelijkheden die het plan biedt, kunnen leiden tot effecten op bijzondere natuurwaarden in de omgeving. Daarom is een milieueffectrapport (MER) gemaakt en een Passende Beoordeling opgesteld. In dit advies spreekt de Commissie voor de milieueffectrapportage (hierna 'de Commissie'¹) zich uit over de juistheid en de volledigheid van het MER.

Oordeel en aanbevelingen

De Commissie is van oordeel dat het MER de essentiële informatie bevat om een besluit te kunnen nemen over het bestemmingsplan waarin het milieubelang volwaardig wordt meegewogen. In het MER is de relevante milieu-informatie inzichtelijk en navolgbaar uitgewerkt. Wel heeft de Commissie een aantal aandachtspunten voor de verdere besluitvorming.

In de Passende beoordeling (inclusief Aerijs-berekeningen²) is aangegeven dat als gevolg van een maximale invulling van het bestemmingsplan Businesspark AviationValley de stikstofdepositie zal toenemen. In een aantal gevallen overschrijdt de depositie de kritische depositiewaarden van Natura 2000-gebieden, terwijl het Natura 2000-gebied reeds overbelast is. In het MER is aangetoond dat er op dit moment in principe nog voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is in het Programma aanpak stikstof (PAS); vervolgens wordt een beroep gedaan op de "Handreiking passende beoordeling stikstofaspecten bestemmingsplannen" waarin wordt aangegeven dat het PAS werkt als 'slot op de deur' waardoor aantasting van natuurlijke kenmerken niet mogelijk is. De Commissie beveelt desondanks aan (zie paragraaf 2.1 van dit advies) om voor de besluitvorming over het plan de zekerheid te verkrijgen over de beschikbaarheid van ontwikkelingsruimte in het PAS voor het bestemmingsplan zelf.

In hoofdstuk 2 van dit advies licht zij haar aanbeveling over Natuur/Passende beoordeling nader toe en geeft zij nog twee aanbevelingen over luchtkwaliteit en alternatieven.

¹ De samenstelling van de werkgroep van de Commissie m.e.r., haar werkwijze en verdere projectgegevens staan in bijlage 1 van dit advies. Projectstukken, voor zover digitaal beschikbaar, vindt u door op www.commissiemer.nl projectnummer 3103 in te vullen in het zoekvak.

² De Commissie heeft op 4 augustus 2016 nieuwe Aerijs-berekeningen (d.d. 25 juli 2016) ontvangen van Burgemeester en Wethouders van Beek. De Commissie heeft deze informatie betrokken bij haar beoordeling en adviseert om deze berekeningen bij de eerst volgende openbare stap van de besluitvorming te publiceren.

2. Aandachtspunten voor de besluitvorming

De Commissie wil met onderstaande aanbevelingen een bijdrage leveren aan de kwaliteit van de verdere besluitvorming. De opmerkingen in dit hoofdstuk hebben geen betrekking op essentiële tekortkomingen.

2.1 Natuur / Passende beoordeling

Uit de Passende beoordeling blijkt dat als gevolg van een maximale invulling van het bestemmingsplan Businesspark AviationValley de stikstofdepositie zal toenemen op habitattypen in al overbelaste Natura 2000-gebieden. In een aantal gevallen overschrijdt deze depositie de grenswaarden³ voor meldingsplicht op basis van het PAS. In de Aerius-berekeningen behorende bij de Passende beoordeling (gedateerd 25 juli 2016) is aangegeven dat er op dit moment wel voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is voor het realiseren van de maximale invulling van het bestemmingsplan. Uit de Passende beoordeling blijkt verder dat met beroep op de “Handreiking passende beoordeling stikstofaspecten bestemmingsplannen” wordt geconcludeerd dat het PAS als “slot op de deur” werkt, waardoor aantasting van de natuurlijke kenmerken niet mogelijk is.

De houdbaarheid van deze redenering is nog niet getoetst door de rechter. Daarbij merkt de Commissie op dat nog niet vaststaat dat de in het PAS opgenomen (vrije) ontwikkelingsruimte aan de ontwikkelingen uit het voorliggende plan zal worden toegedeeld. De Commissie adviseert voorafgaande aan de besluitvorming omtrent het bestemmingsplan zekerheid te verkrijgen over de beschikbaarheid van ontwikkelingsruimte voor de ontwikkelingen die zijn opgenomen in het plan.

De Commissie meent bovendien dat de wijze van clustering bij beoordeling van effecten voor Natuur leidt tot een vertekend beeld. De negatieve beoordeling voor stikstofdepositie is namelijk in de eindbeoordeling gecompenseerd door de positieve beoordeling van andere natuuraspecten (invloed op Natuurnetwerk Nederland, en invloed op aanwezige soorten). Dat wekt onterecht de suggestie dat de overall uitkomsten bij de natuureffecten verder handelen onnodig maakt.

- De Commissie beveelt aan om voor de besluitvorming over het plan de negatieve beoordeling op het onderwerp stikstofdepositie duidelijk in beeld te brengen en zekerheid te verkrijgen over de beschikbaarheid van ontwikkelingsruimte in het PAS voor de realisatie van de planologische mogelijkheden van het plan.

2.2 Luchtkwaliteit

In het MER zijn de gevolgen voor de luchtkwaliteit op een juiste en duidelijke wijze kwantitatief in beeld gebracht. Uit deze berekening blijkt dat bij een maximale invulling van het bestemmingsplan weliswaar voldaan wordt aan de geldende grenswaarden, maar dat het plan

³ Zoals opgenomen in het Besluit grenswaarden Programma aanpak stikstof.

negatieve effecten heeft op de luchtkwaliteit. Er is gekozen voor een (zeer) ruim beoordelingskader, namelijk de overschrijding van grenswaarden en de verandering van concentraties op toetspunten. Van overschrijding van grenswaarden is geen sprake. Bij het beoordelingskader 'verandering van concentraties verontreinigende stoffen' wordt echter een neutrale beoordeling gegeven indien voor minder dan 50% van de toetspunten de toename van concentraties ten opzichte van de autonome ontwikkeling groter is dan 3% van de grenswaarden (dit is het criterium voor 'niet in betekende mate'). De negatieve effecten die het plan heeft op de luchtkwaliteit zijn door het gebruik van dit ruime beoordelingskader neutraal beoordeeld. Dit geeft een vertekend beeld van de effecten van het plan op de luchtkwaliteit.

- De Commissie beveelt aan de negatieve effecten voor de luchtkwaliteit inzichtelijk te maken, te meer een toename van concentraties onder de grenswaarden ook negatieve gevolgen heeft voor de gezondheid.

2.3 Alternatieven

In het MER is de relevante milieu-informatie inzichtelijk en navolgbaar uitgewerkt. In het MER is één alternatief onderzocht. Gelet op de bescheiden omvang van de wijzigingen in het bestemmingsplan acht de Commissie het niet noodzakelijk meerdere alternatieven uit te werken. De Commissie acht het echter wel een gemiste kans dat het MER niet gebruikt is om de gevoeligheden ten aanzien van milieu beter in kaart te brengen door meerdere varianten te onderzoeken of door middel van het uitwerken van varianten de mogelijkheden te verkennen voor het realiseren van ambities op bijvoorbeeld het gebied van energie, klimaatadaptatie of parkmanagement.

- De Commissie beveelt aan om bij de nadere uitwerking rekening te houden met mogelijke ambities op het gebied van bijvoorbeeld energie, klimaatadaptatie en parkmanagement.

BIJLAGE 1: Projectgegevens toetsing MER

Initiatiefnemer: Businesspark Luchthaven Maastricht

Bevoegd gezag: gemeenteraad van gemeente Beek; gemeenteraad van gemeente Meerssen

Besluit: vaststellen van bestemmingsplan

Categorie Besluit m.e.r.: D11.3

Activiteit: De gemeenten Beek en Meerssen herzien het bestemmingsplan voor het bedrijventerrein Aviation Valley. Het plan verruimt de invullingsmogelijkheden van het bedrijventerrein. Ter onderbouwing van een besluit over dit plan is een milieueffectrapport opgesteld. De gemeenten Beek en Meerssen hebben de Commissie gevraagd het rapport te toetsen.

Procedurele gegevens:

Aanvraag toetsingsadvies bij de Commissie m.e.r.: 6 juni 2016

Kennisgeving MER: 9 juni 2016

Ter inzage legging MER: 10 juni 2016 t/m 21 juli 2016

Toetsingsadvies uitgebracht: 17 augustus 2016

Samenstelling van de werkgroep:

Per project stelt de Commissie een werkgroep samen bestaande uit enkele deskundigen, een voorzitter en een werkgroepsecretaris. Bij dit project bestaat de werkgroep uit:

dhr. ing. E.H.A. de Beer

dhr. drs. S.R.J. Jansen

mw. ir. D.R. Kooistra (secretaris)

dhr. ir. J.H. van der Vlist (voorzitter)

dhr. drs. G. de Zoeten

Werkwijze Commissie bij toetsing:

Tijdens de toetsing gaat de Commissie na of het MER voldoende juiste informatie bevat om het milieubelang volwaardig mee te kunnen wegen in het besluit. De Commissie gaat bij het toetsen uit van de wettelijke eisen voor de inhoud van een MER, zoals aangegeven in artikel 7.7 dan wel 7.23 van de Wet milieubeheer, en van eventuele documenten over de reikwijdte en het detailniveau van het MER. Indien informatie ontbreekt, onvolledig of onjuist is, beoordeelt de Commissie of zij dit een essentiële tekortkoming vindt. Daarvan is sprake als aanvullende informatie in de ogen van de Commissie kan leiden tot andere afwegingen. In die gevallen adviseert de Commissie de ontbrekende informatie alsnog beschikbaar te stellen, vóór het besluit wordt genomen. Opmerkingen over niet-essentiële tekortkomingen in het MER worden in het toetsingsadvies opgenomen voor zover ze kunnen worden verwerkt tot duidelijke aanbevelingen voor het bevoegde gezag. De Commissie richt zich in het advies dus op hoofdzaken die van belang zijn voor de besluitvorming en gaat niet in op onjuistheden of onvolkomenheden van ondergeschikt belang. Zie voor meer informatie over de werkwijze van de Commissie: <http://www.commissiemer.nl/advisering/watbiedtdecommissie>

U vindt de projectstukken die bij het advies zijn gebruikt, door op www.commissiemer.nl projectnummer [3103](#) in te vullen in het zoekvak.

De Commissie heeft geen zienswijzen of adviezen via bevoegd gezag ontvangen.

Bezoekadres

A. v. Schendelstraat 800
3511 ML Utrecht

Postadres

Postbus 2345
3500 GH Utrecht

t 030-2347666
e mer@eia.nl
w commissiemer.nl



**Bijlage 2 Berekening beschikbare ontwikkelingsruimte d.d.
25 juli 2016**

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 Natuurbeschermingswet 1998, 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, als wel voor overige natuurgebieden 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 www.aerius.nl pas.naturazoo.nl.

Berekening Huidige situatie

- Kenmerken
- Emissie
- Depositie natuurgebieden
- Depositie habitattypen

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

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
LievensCSO	-

Activiteit

Omschrijving

Businesspark Aviaton Valley

Datum berekening	Rekenjaar
------------------	-----------

25 juli 2016, 15:10 2015

Rekeninstellingen

Berekend voor Nb-wet.

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	5.902,87 kg/j	55,53 ton/j	49,62 ton/j
NH ₃	73,88 kg/j	157,46 kg/j	83,58 kg/j

Depositie

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

Natuurgebied	Provincie
--------------	-----------

Bunder- en Elslooërbos Limburg

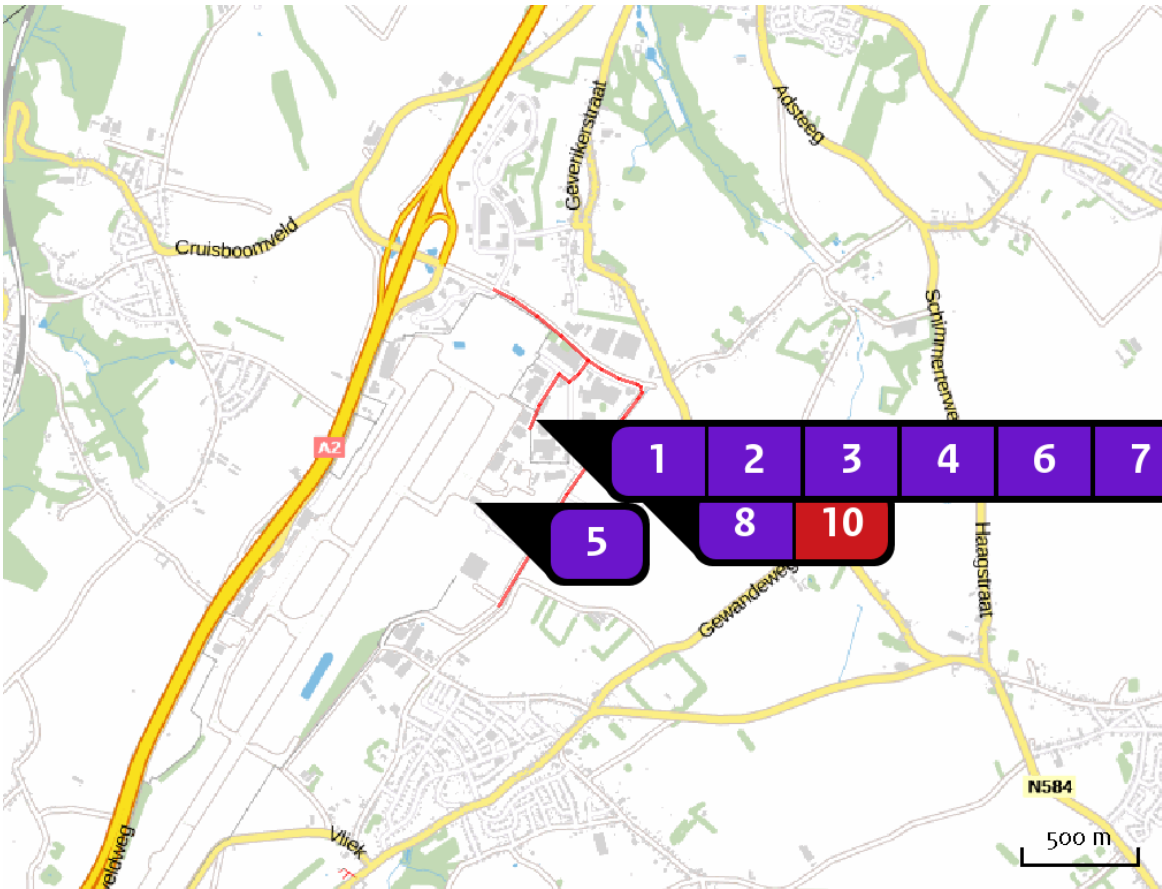
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
------------	------------	---------

0,21 1,23 + 1,02

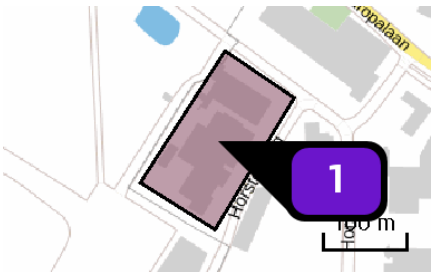
Toelichting

Herberekening 25 juli 2016

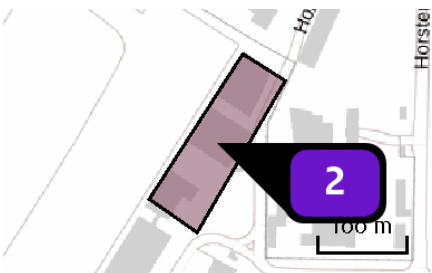
Locatie
Huidige situatie



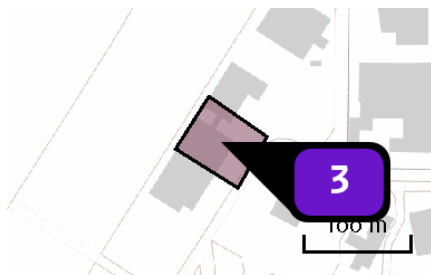
Emissie
(per bron)
Huidige situatie



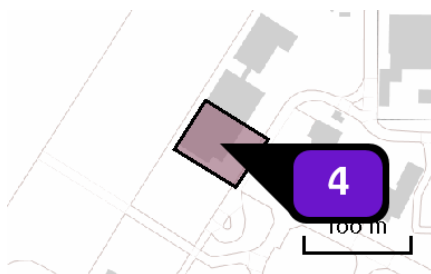
Naam	Bron 1 cat 3
Locatie (X,Y)	182858, 325734
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	1,9 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	380,00 kg/j



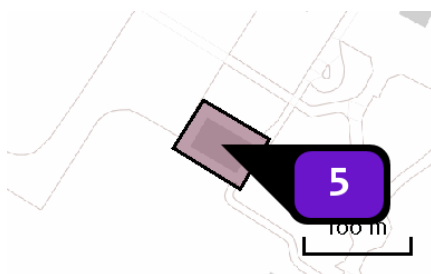
Naam	Bron 2 cat 3
Locatie (X,Y)	182784, 325519
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	1,2 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	240,00 kg/j



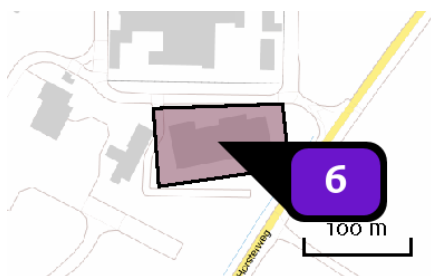
Naam	Bron 3 cat 4
Locatie (X,Y)	182719, 325414
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	0,4 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	300,00 kg/j



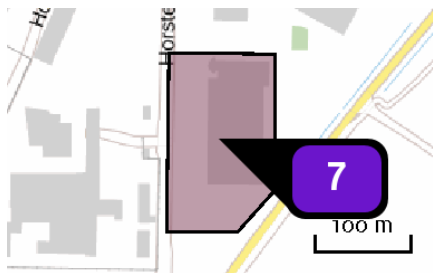
Naam	Bron 4 cat 3
Locatie (X,Y)	182690, 325367
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	0,4 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	80,00 kg/j



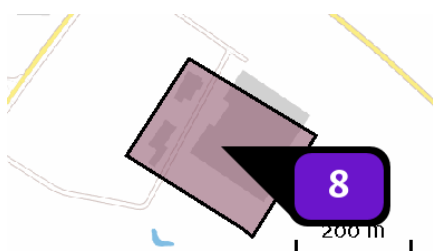
Naam	Bron 5 cat 3
Locatie (X,Y)	182599, 325226
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	0,4 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	80,00 kg/j



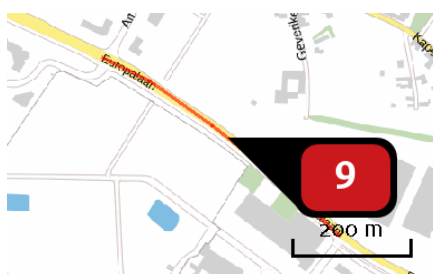
Naam	Bron 6 cat 3
Locatie (X,Y)	182940, 325333
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	0,8 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	160,00 kg/j



Naam **Bron 7 cat 3**
 Locatie (X,Y) **183066, 325525**
 Uitstoothoogte **3,5 m**
 Oppervlakte **2,0 ha**
 Spreiding **1,8 m**
 Warmteinhoud **0,500 MW**
 Temporele variatie **Continue emissie**
 NOx **400,00 kg/j**

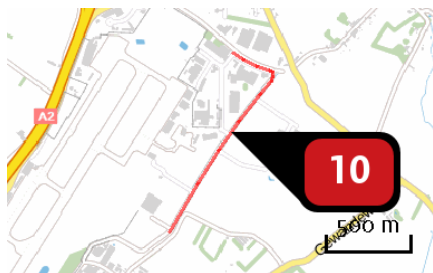


Naam **Bron 8 cat 3**
 Locatie (X,Y) **183410, 325248**
 Uitstoothoogte **3,5 m**
 Oppervlakte **5,3 ha**
 Spreiding **1,8 m**
 Warmteinhoud **0,500 MW**
 Temporele variatie **Continue emissie**
 NOx **1.060,00 kg/j**



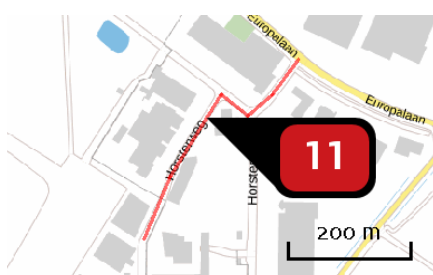
Naam **Bron 9 Europeaan**
 Locatie (X,Y) **182892, 326005**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NOx **1.282,67 kg/j**
 NH₃ **27,75 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	5.062,0	NOx NH ₃	342,39 kg/j 25,86 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	382,0	NOx NH ₃	437,15 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	574,0	NOx NH ₃	503,12 kg/j 1,07 kg/j



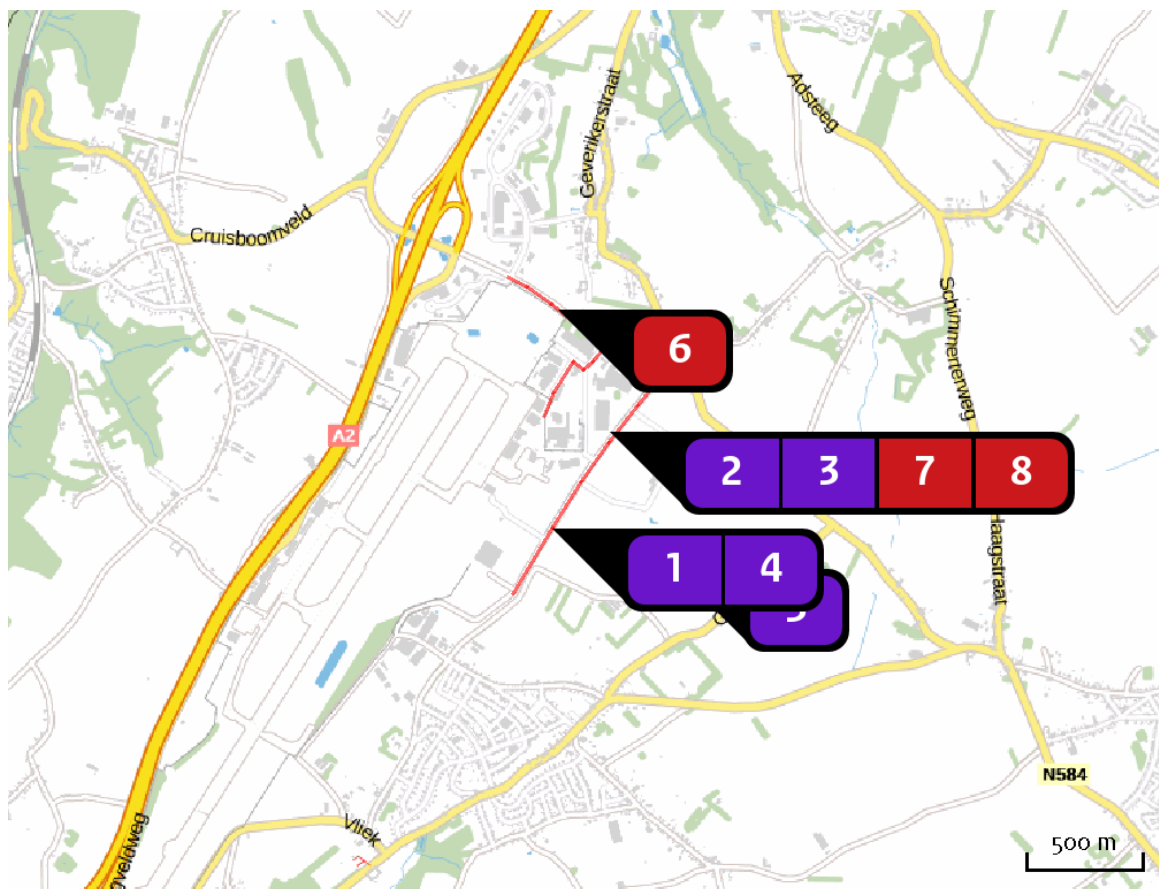
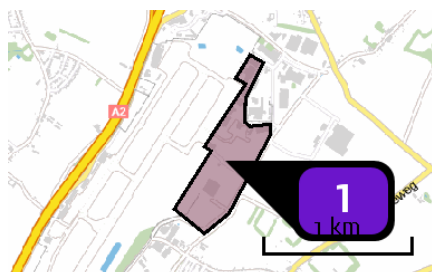
Naam **Bron 10 Ontsluitingsweg**
 Locatie (X,Y) **183067, 325369**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NOx **1.158,88 kg/j**
 NH₃ **31,91 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.166,0	NOx NH ₃	402,40 kg/j 30,39 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	168,0	NOx NH ₃	404,45 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	112,0	NOx NH ₃	352,03 kg/j < 1 kg/j

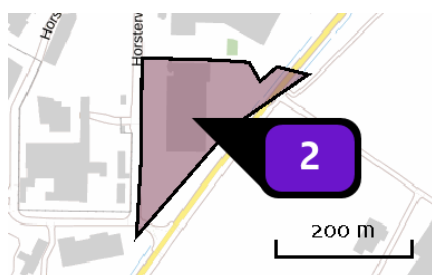


Naam **Bron 11 Beneluxweg**
 Locatie (X,Y) **182935, 325743**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NOx **761,33 kg/j**
 NH₃ **14,23 kg/j**

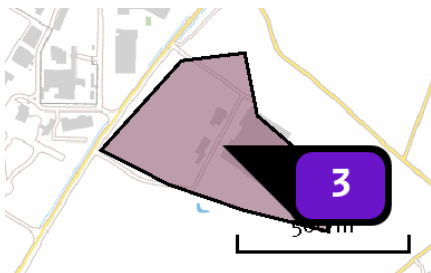
Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	2.884,0	NOx NH ₃	172,71 kg/j 13,04 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	406,0	NOx NH ₃	315,07 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	270,0	NOx NH ₃	273,56 kg/j < 1 kg/j

Locatie
PlansituatieEmissie
(per bron)
Plansituatie

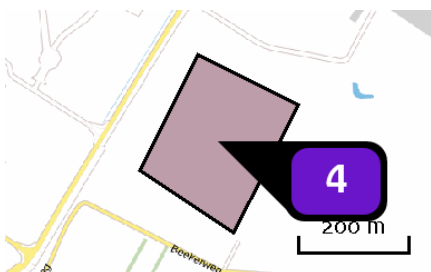
Naam	Bron 1 cat 4
Locatie (X,Y)	182698, 325126
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	29,3 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	21,98 ton/j



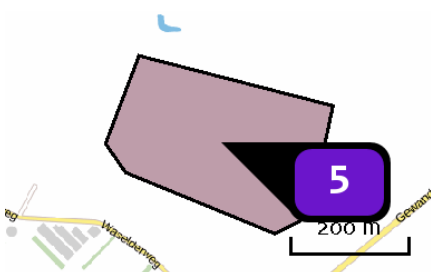
Naam	Bron 2 cat 4
Locatie (X,Y)	183092, 325526
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	2,9 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	2.175,00 kg/j



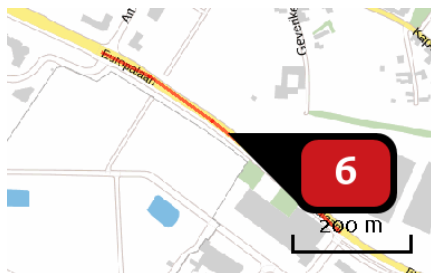
Naam	Bron 3 cat 4
Locatie (X,Y)	183367, 325271
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	18,2 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	13.650,00 kg/j



Naam	Bron 4 cat 4
Locatie (X,Y)	183045, 324997
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	5,1 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	3.825,00 kg/j



Naam	Bron 5 cat 4
Locatie (X,Y)	183396, 324889
Uitstoothoogte	3,5 m
Oppervlakte	7,5 ha
Spreiding	1,8 m
Warmteinhoud	0,500 MW
Temporele variatie	Continue emissie
NOx	5.625,00 kg/j



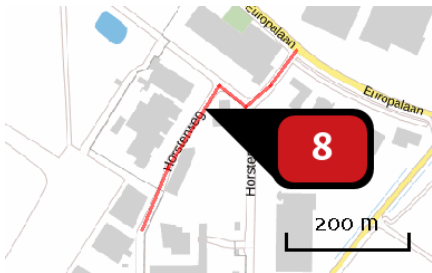
Naam **Bron 9 Europalaan**
Locatie (X,Y) **182892, 326005**
Uitstoothoogte **2,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NOx **3.392,80 kg/j**
NH3 **64,50 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	11.602,0	NOx	784,76 kg/j
			NH3	59,26 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	1.065,0	NOx	1.218,75 kg/j
			NH3	2,27 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	1.585,0	NOx	1.389,29 kg/j
			NH3	2,97 kg/j



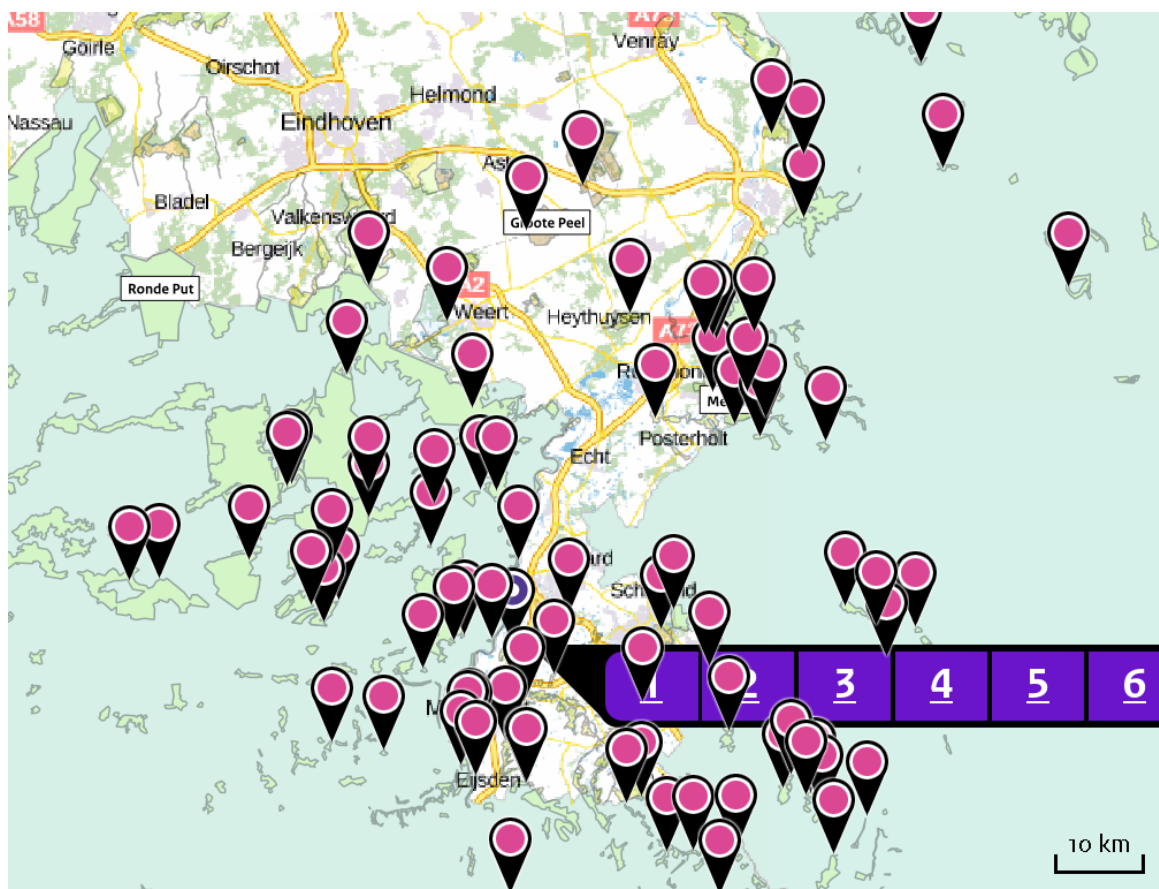
Naam **Bron 10 Ontsluitingsweg**
Locatie (X,Y) **183067, 325369**
Uitstoothoogte **2,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NOx **3.708,34 kg/j**
NH3 **72,76 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.782,0	NOx	888,39 kg/j
			NH3	67,09 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	623,0	NOx	1.499,84 kg/j
			NH3	3,20 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	420,0	NOx	1.320,11 kg/j
			NH3	2,46 kg/j



Naam **Bron 11 Beneluxweg**
Locatie (X,Y) **182935, 325743**
Uitstoothoogte **2,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NOx **1.174,50 kg/j**
NH3 **20,20 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	4.053,0	NOx	242,71 kg/j
			NH3	18,33 kg/j
Standaard	Middelzwaar vrachtverkeer	638,0	NOx	495,11 kg/j
			NH3	1,06 kg/j
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	431,0	NOx	436,68 kg/j
			NH3	< 1 kg/j

Depositie
natuur-
gebiedenHoogste projectverschil (Bunder-
en Elslooërbos)Hoogste projectverschil per
natuurgebied

Habitatrichtlijn



Vogelrichtlijn



Beschermde natuurgebied

Habitatrichtlijn,
VogelrichtlijnHabitatrichtlijn, Beschermde
natuurgebiedVogelrichtlijn, Beschermde
natuurgebiedHabitatrichtlijn,
Vogelrichtlijn, Beschermde
natuurgebied

Depositie PAS-
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil			
Bunder- en Elslooërbos	0,21	1,23	+ 1,02	1,23	●	✓
Geleenbeekdal	0,06	1,07	+ 1,01	1,07	●	✓
Geuldal	0,02	0,43	+ 0,41	0,43	●	✓
Brunsummerheide	0,02	0,31	+ 0,29	0,31	●	✓
Bemelerberg & Schiepersberg	0,01	0,22	+ 0,21	0,22	●	✓
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,01	0,19	+ 0,17	0,19	●	✓
Savelsbos	0,01	0,17	+ 0,16	0,17	●	✓
Meinweg	0,01	0,16	+ 0,15	0,16	●	✓
Kunderberg	0,01	0,14	+ 0,13	0,14	●	✓
Roerdal	0,01	0,14	+ 0,13	0,14	●	✓
Noorbeemden & Hoogbos	0,01	0,12	+ 0,11	0,12	○	⊘
Swalmdal	0,01	0,11	+ 0,10	0,11	●	✓
Leudal	0,01	0,11	+ 0,10	0,11	●	✓
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,00	0,08	+ 0,07	0,08	●	✓
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,00	0,06	+ 0,06	0,06	●	✓
Maasduinen	0,00	0,06	+ 0,06	0,06	●	✓
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,00	0,06	+ >0,05	0,06	●	✓
Groote Peel	0,00	>0,05	+ 0,05	>0,05	●	✓

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

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

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

Depositie per
habitattype

Bunder- en Elslooërbos

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,21	1,23	+ 1,02	○	✓
H916oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,21	1,23	+ 1,02	●	✓
H722o Kalktufbronnen	0,21	1,23	+ 1,02	○	✓
ZGH643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,04	0,68	+ 0,65	○	⊘
H643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,15	0,79	+ 0,64	○	✓

Geleenbeekdal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	1,07	+ 1,01	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	1,05	+ 0,99	○	✓
ZGH912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	0,83	+ 0,78	●	✓
ZGH916oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,05	0,82	+ 0,77	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,03	0,49	+ 0,46	○	⊘
H723o Kalkmoerassen	0,02	0,39	+ 0,37	●	✓
H916oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,19	+ 0,18	●	✓

Geuldal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,02	0,43	+ 0,41	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,02	0,43	+ 0,41	○	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,02	0,43	+ 0,40	●	✓
H7220 Kalktufbronnen	0,02	0,42	+ 0,40	○	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,02	0,39	+ 0,37	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,27	+ 0,25	○	✓
H6210 Kalkgraslanden	0,01	0,20	+ 0,19	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,20	+ 0,19	○	⊘
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,18	+ 0,17	○	⊘
H9110 Veldbies-beukenbossen	0,01	0,13	+ 0,12	●	✓
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,01	0,12	+ 0,12	●	✓
H6130 Zinkweiden	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓

Brunssummerheide

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1Do Hoogveenbossen	0,02	0,31	+ 0,29		
H4030 Droge heiden	0,02	0,29	+ 0,27		
ZGH623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,02	0,29	+ 0,27		
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,02	0,28	+ 0,27		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,02	0,28	+ 0,27		
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,02	0,27	+ 0,26		
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,01	0,24	+ 0,23		
H2330 Zandverstuivingen	0,01	0,23	+ 0,22		
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,23	+ 0,22		
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,23	+ 0,21		
H3160 Zure vennen	0,01	0,21	+ 0,20		

Bemelerberg & Schiepersberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,22	+ 0,21	●	✓
ZGH9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,22	+ 0,21	●	✓
H6210 Kalkgraslanden	0,01	0,20	+ 0,19	○	✓
ZGH6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,19	+ 0,18	●	✓
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,01	0,19	+ 0,18	●	✓
ZGH6210 Kalkgraslanden	0,01	0,19	+ 0,18	●	✓
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,18	+ 0,17	○	✓

Sint Pietersberg & Jekerdal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,19	+ 0,17	○	✓
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,17	+ 0,16	○	✓
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,01	0,16	+ 0,15	●	✓
H6210 Kalkgraslanden	0,01	0,15	+ 0,15	○	✓
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,15	+ 0,14	○	⊘
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,01	0,14	+ 0,13	○	⊘

Savelsbos

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,17	+ 0,16	●	✓
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,17	+ 0,16	●	✓
ZGH643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,01	0,17	+ 0,16	○	✓
H621o Kalkgraslanden	0,01	0,14	+ 0,13	○	⊘
H611o Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,01	0,13	+ 0,12	○	⊘

Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,16	+ 0,15	○	✓
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,16	+ 0,15	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,01	0,15	+ 0,14	○	✓
H403o Droge heiden	0,01	0,15	+ 0,14	●	✓
H316o Zure vennen	0,01	0,13	+ 0,12	●	✓
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,01	0,13	+ 0,12	●	✓
ZGH912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,01	0,13	+ 0,12	●	⊘
H711oB Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,01	0,10	+ 0,09	●	✓
H715o Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,01	0,10	+ 0,09	●	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	0,01	0,09	+ 0,09	●	✓
ZGH313o Zwakgebufferde vennen	0,00	0,08	+ 0,08	●	✓

Kunderberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H916oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,14	+ 0,13	●	✓
H621o Kalkgraslanden	0,01	0,13	+ 0,12	○	⊘

Roerdal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,14	+ 0,13	●	✓
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,01	0,12	+ 0,11	○	✗
Hg1Do Hoogveenbossen	0,01	0,11	+ 0,10	○	✗

Noorbeemden & Hoogbos

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGHg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,12	+ 0,11	○	✗
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,01	0,10	+ 0,10	○	✗
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,00	0,07	+ 0,07	○	✗
H722o Kalktufbronnen	0,00	0,07	+ 0,06	○	✗

Swalmdal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,11	+ 0,10	○	✗
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,10	+ 0,10	●	✓
ZGH612o Stroomdalgraslanden	0,00	>0,05	+ >0,05	●	✓

Leudal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,01	0,11	+ 0,10	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,01	0,11	+ 0,10	●	✓
ZGHg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,01	0,10	+ 0,09	●	✓

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H2330 Zandverstuivingen	0,00	0,08	+ 0,07	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,00	0,08	+ 0,07	●	✓
H4030 Droge heiden	0,00	0,08	+ 0,07	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,07	+ 0,07	●	✓
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,00	0,07	+ 0,07	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,00	0,07	+ 0,07	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,00	0,07	+ 0,06	●	✓
Lg09 Droog struisgrasland	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓

Deurnsche Peel & Mariapeel

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

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H3160 Zure vennen	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,00	0,06	+ 0,06	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,00	0,06	+ >0,05	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,00	0,06	+ >0,05	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,00	0,06	+ >0,05	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,00	>0,05	+ 0,05	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,00	>0,05	+ 0,05	●	✓
H4030 Droge heiden	0,00	>0,05	+ 0,05	●	✓

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,00	>0,05	+ 0,05		
H4030 Droge heiden	0,00	>0,05	+ 0,05		

Groote Peel

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

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

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

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

Depositie
resterende
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek	0,02	0,31	+ 0,29	0,31		
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	0,02	0,31	+ 0,29	0,31		
Teverener Heide	0,02	0,30	+ 0,28	0,30		
De Mechelse Heide en de Vallei van de Ziepbeek	0,02	0,29	+ 0,27	0,29		
Overgang Kempen-Haspengouw	0,01	0,24	+ 0,22	0,24		
Grensmaas	0,01	0,19	+ 0,18	0,19		
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	0,01	0,17	+ 0,16	0,17		
Montagne Saint-Pierre (Bassenge; Oupeye; Visé)	0,01	0,17	+ 0,16	0,17		
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	0,01	0,17	+ 0,16	0,17		
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,01	0,16	+ 0,15	0,16		
Lüsekamp und Boschbeek	0,01	0,16	+ 0,15	0,16		
Plateau van Caestert met hellingbossen en mergelgrotten.	0,01	0,16	+ 0,15	0,16		
Schaagbachtal	0,01	0,16	+ 0,15	0,16		
Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab	0,01	0,16	+ 0,15	0,16		

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil			
Helpensteiner Bachtal- Rothenbach	0,01	0,16	+ 0,15	0,16		
Meinweg mit Ritzroder Dünen	0,01	0,15	+ 0,14	0,15		
Voerstreek	0,01	0,15	+ 0,14	0,15		
Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrod	0,01	0,14	+ 0,13	0,14		
Wurmtal südlich Herzogenrath	0,01	0,14	+ 0,13	0,14		
Elmpter Schwalmbruch	0,01	0,14	+ 0,13	0,14		
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	0,01	0,14	+ 0,13	0,14		
Wälder und Heiden bei Brüggem- Bracht	0,01	0,13	+ 0,13	0,13		
Vallée de la Gueule en aval de Kelmis (Plombières; Welkenraedt)	0,01	0,12	+ 0,12	0,12		
Wurmtal nördlich Herzogenrath	0,01	0,12	+ 0,11	0,12		
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	0,01	0,12	+ 0,11	0,12		
Basse vallée du Geer (Bassenge; Juprelle; Oupeye; Visé)	0,01	0,12	+ 0,11	0,12		
Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue	0,01	0,12	+ 0,11	0,12		
Jekervallei en bovenloop van de Demervallei	0,01	0,12	+ 0,11	0,12		
De Maten	0,01	0,12	+ 0,11	0,12		

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Basse Meuse et Meuse mitoyenne (Oupeye; Visé)	0,01	0,11	+ 0,11	0,11		
Basse Meuse et Meuse mitoyenne (Blégny; Oupeye; Visé)	0,01	0,11	+ 0,11	0,11		
De Maten	0,01	0,11	+ 0,11	0,11		
Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer	0,01	0,11	+ 0,10	0,11		
Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbee	0,01	0,11	+ 0,10	0,11		
Bokrijk en omgeving	0,01	0,10	+ 0,10	0,10		
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	0,01	0,10	+ 0,09	0,10		
Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (Kelmis; Lontzen; Raeren;	0,01	0,09	+ 0,09	0,09		
Bossen en kalkgraslanden van Haspengouw	0,01	0,09	+ 0,09	0,09		
Kellenberg und Rur zwischen Flossdorf und Broich	0,01	0,09	+ 0,09	0,09		
Brander Wald	0,01	0,09	+ 0,09	0,09		
Lindenberger Wald	0,01	0,09	+ 0,08	0,09		
Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (Kelmis; Lontzen; Raeren)	0,01	0,09	+ 0,08	0,09		
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,01	0,09	+ 0,08	0,09		

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Hammerberg	0,00	0,08	+ 0,08	0,08		
Steinbruchbereich Bernhardshammer und Binsfeldhammer	0,00	0,08	+ 0,08	0,08		
Osthertogenwald autour de Raeren (Raeren)	0,00	0,08	+ 0,08	0,08		
Vallée de la Gueule en aval de Kelmis (Plombières)	0,00	0,08	+ 0,08	0,08		
Schlangenbergr	0,00	0,08	+ 0,07	0,08		
Vijvercomplex van Midden Limburg	0,00	0,08	+ 0,07	0,08		
Militair domein en vallei van de Zwarte Beek	0,00	0,07	+ 0,07	0,07		
Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel	0,00	0,07	+ 0,07	0,07		
Osthertogenwald autour de Raeren (Raeren)	0,00	0,07	+ 0,07	0,07		
Indemündung	0,00	0,07	+ 0,07	0,07		
Münsterbachtal, Münsterbusch	0,00	0,07	+ 0,07	0,07		
Hangmoor Damerbruch	0,00	0,07	+ 0,07	0,07		
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	0,00	0,07	+ 0,07	0,07		
Wehebachtäler und Leyberg	0,00	0,07	+ 0,07	0,07		
Rur von Obermaubach bis Linnich	0,00	0,07	+ 0,06	0,07		

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Buchenwälder bei Zweifall	0,00	0,07	+ 0,06	0,07		
Vallée du Ruisseau de Bolland (Blégny; Herve; Soumagne)	0,00	0,06	+ 0,06	0,06		
Vallée du Ruisseau de Bolland (Blégny; Herve; Soumagne)	0,00	0,06	+ 0,06	0,06		
Bärenstein	0,00	0,06	+ >0,05	0,06		
Fleuthkuhlen	0,00	0,06	+ >0,05	0,06		
De Demervallei	0,00	>0,05	+ >0,05	>0,05		
Demervallei	0,00	>0,05	+ 0,05	>0,05		
Tote Rahm	0,00	>0,05	+ 0,05	>0,05		
Ilvericher Altrheinschlinge	0,00	>0,05	+ 0,05	>0,05		

 Geen overschrijding* Wel overschrijding

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

Depositie per
habitatype

Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1025c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,02	0,31	+ 0,29		

Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1027c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,02	0,31	+ 0,29		

Teverener Heide

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1264c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,02	0,30	+ 0,28		

De Mechelse Heide en de Vallei van de Ziepbeek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1035c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,02	0,29	+ 0,27		

Overgang Kempen-Haspengouw

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1031c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,24	+ 0,22		

Grensmaas

Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1024c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,17	+ 0,16		

Montagne Saint-Pierre (Bassenge; Oupeye; Visé)

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1070c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,17	+ 0,16		

Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1040c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,15	+ 0,14		

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

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1247c Habitattype onbekend/onzekeer (buitenland)	0,01	0,16	+ 0,15		

Lüsekamp und Boschbeek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1258c Habitattype onbekend/onzekeer (buitenland)	0,01	0,16	+ 0,15		

Plateau van Caestert met hellingbossen en mergelgrotten.

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1026c Habitattype onbekend/onzekeer (buitenland)	0,01	0,16	+ 0,15		

Schaagbachtal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1261c Habitattype onbekend/onzekeer (buitenland)	0,01	0,16	+ 0,15		

Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1032c Habitattype onbekend/onzekeer (buitenland)	0,01	0,16	+ 0,15		

Helpensteiner Bachtal-Rothenbach

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
Hg999:1262c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,16	+ 0,15		

Meinweg mit Ritzroder Dünen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
Hg999:1259c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,15	+ 0,14		

Voerstreek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
Hg999:1029c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,15	+ 0,14		

Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrod

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
Hg999:1020c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,14	+ 0,13		

Wurmtal südlich Herzogenrath

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1267c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,14	+ 0,13		

Elmpter Schwalmbruch

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1254c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,14	+ 0,13		

Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1260c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,14	+ 0,13		

Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1255c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,13	+ 0,13		

Vallée de la Gueule en aval de Kelmis (Plombières; Welkenraedt)

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1076c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,12	+ 0,12		

Wurmtal nördlich Herzogenrath

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1268c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,12	+ 0,11		

Abeek met aangrenzende moerasgebieden

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1023c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,12	+ 0,11		

Basse vallée du Geer (Bassenge; Juprelle; Oupeye; Visé)

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1069c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,12	+ 0,11		

Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1256c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,12	+ 0,11		

Jekervallei en bovenloop van de Demervallei

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1030c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,12	+ 0,11		

De Maten

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1018c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,12	+ 0,11		

Basse Meuse et Meuse mitoyenne (Oupeye; Visé)

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1071c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,11	+ 0,11		

Basse Meuse et Meuse mitoyenne (Blégny; Oupeye; Visé)

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1072c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,11	+ 0,11		

De Maten

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg999:1034c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,11	+ 0,11		

Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H9999:1039c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,11	+ 0,10		

Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangbeek en Roosterbeek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H9999:1021c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,11	+ 0,10		

Bokrijk en omgeving

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H9999:1033c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,10	+ 0,10		

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

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H9999:1036c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,10	+ 0,09		

Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (Kelmis; Lontzen; Raeren;

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1078c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,09	+ 0,09		

Bossen en kalkgraslanden van Haspengouw

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1028c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,09	+ 0,09		

Kellenberg und Rur zwischen Flossdorf und Broich

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1265c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,09	+ 0,09		

Brander Wald

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1279c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,09	+ 0,09		

Lindenberger Wald

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1266c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,01	0,09	+ 0,08		

Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (Kelmis; Lontzen; Raeren)

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H9999:1077c Habitatype onbekend/onzeke (buitenland)	0,01	0,09	+ 0,08		

Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H9999:1246c Habitatype onbekend/onzeke (buitenland)	0,01	0,09	+ 0,08		

Hammerberg

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H9999:1275c Habitatype onbekend/onzeke (buitenland)	0,00	0,08	+ 0,08		

Steinbruchbereich Bernhardshammer und Binsfeldhammer

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil		
H9999:1278c Habitatype onbekend/onzeke (buitenland)	0,00	0,08	+ 0,08		

Osthertogenwald autour de Raeren (Raeren)

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1091c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,08	+ 0,08		

Vallée de la Gueule en aval de Kelmis (Plombières)

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1075c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,08	+ 0,08		

Schlangenbergr

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1277c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,08	+ 0,07		

Vijvercomplex van Midden Limburg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1038c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,08	+ 0,07		

Militair domein en vallei van de Zwarte Beek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1037c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,07		

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

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1019c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,07		

Osthertogenwald autour de Raeren (Raeren)

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1090c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,07		

Indemündung

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1269c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,07		

Münsterbachtal, Münsterbusch

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1276c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,07		

Hangmoor Damerbruch

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1242c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,07		

Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1022c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,07		

Wehebachtäler und Leyberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1271c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,07		

Rur von Obermaubach bis Linnich

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1270c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,06		

Buchenwälder bei Zweifall

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1282c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,07	+ 0,06		

Vallée du Ruisseau de Bolland (Blégny; Herve; Soumagne)

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1073c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,06	+ 0,06		

Vallée du Ruisseau de Bolland (Blégny; Herve; Soumagne)

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1074c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,06	+ 0,06		

Bärenstein

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1274c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,06	+ >0,05		

Fleuthkuhlen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1233c Habitatype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	0,06	+ >0,05		

De Demervallei

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1041c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	>0,05	+ >0,05		

Demervallei

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1055c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	>0,05	+ 0,05		

Tote Rahm

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1244c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	>0,05	+ 0,05		

Ilvericher Altrheinschlinge

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:1257c Habitattype onbekend/onzeker (buitenland)	0,00	>0,05	+ 0,05		

 Geen overschrijding* Wel overschrijding

* Deze uitkomst wordt niet meegenomen in de toetsing aan de Nb-wet. Bij de toetsing aan de NB-wet gaat het om de relevante hexagonen waarvoor ontwikkelingsruimte is gereserveerd.

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 2015.1_20160514_goad58c36e

Database versie 2015.1_20160514_goad58c36e

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2015-handboek-o>