



Ontwerpbesluit van GS van Utrecht

DATUM	22 februari 2017	TEAM	Vergunningverlening Natuur en Landschap
ZAAKKENMERK	Z-NB-VN-2016-1629	REFERENTIE	Servicebureau
NUMMER	81A75976	DOORKIESNUMMER	030-2583311
UW BRIEF VAN	21 november 2016	FAX	030-2583139
UW NUMMER	-	E-MAILADRES	servicebureau@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	- voorschriften en beperkingen - uitdraai AERIUS Register	ONDERWERP	Ontwerpbesluit op aanvraag Wet natuurbescherming

Ontwerpbesluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag d.d. 21 november 2016 van Eneco Warmteproductie Utrecht B.V., Keulsekade 181 in Utrecht, om een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna Wnb) voor de locatie Doorslag 3 te Nieuwegein.

I. Besluit

Gelet op het bepaalde in de Wnb, het Besluit natuurbescherming, de Regeling natuurbescherming, de Verordening Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 en de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 (hierna: Beleidskader VNL) besluiten wij:

- de gevraagde vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb te verlenen;
- de benodigde ontwikkelingsruimte af te boeken op grond van artikel 2.7 van het Besluit natuurbescherming, zoals opgenomen in de 'Bijlage bij Besluit' van AERIUS Register, opgenomen in bijlage 2 bij deze beschikking;
- dat de bij deze beschikking behorende aanvraag, inclusief berekeningen in AERIUS Calculator, deel uitmaakt van deze beschikking;
- aan dit besluit de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in de bijlage bij deze beschikking zijn opgenomen.

II. Omschrijving van de aanvraag

Op 21 november 2016 hebben wij een aanvraag om een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb ontvangen op naam van Eneco Warmteproductie Utrecht B.V.. Het bedrijf is gelegen op de locatie plaatselijk bekend als Doorslag 3 in Nieuwegein gelegen in de provincie Utrecht.

Voor de planlocatie is niet eerder een vergunning in het kader van de Wnb afgegeven. Om de toename in stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden conform de Wnb te bepalen, wordt de beoogde situatie afgezet tegen het feitelijk gebruik, ofwel de bedrijfsvoering in de referentieperiode¹. Indien meer stikstof depositie heeft plaatsgevonden dan vergund of gemeld op grond van de Wet milieubeheer / Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, dan is de hoeveelheid in de verleende rechtstitel maatgevend voor de vergunde rechten.

¹ kalenderjaren 2012 tot en met 2014

III. Procedure

III.A. De aanvraag wordt afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure zoals beschreven in paragraaf 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

III.B. Toezending
PM

III.C. Ter inzagelegging
PM

IV. Toetsingskader Wnb

Het is op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb verboden om zonder vergunning, of in strijd met aan die vergunning verbonden voorschriften of beperkingen, projecten te realiseren onderscheidenlijk te verrichten, die gelet op de instandhoudingsdoelstelling de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een op grond van artikel 2.1, eerste lid, van de wet aangewezen gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval, projecten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten.

In een aantal Natura 2000-gebieden is sprake van een overschot aan stikstof (ammoniak en stikstofoxiden). Daarom heeft het Rijk het initiatief genomen om deze stikstofproblemen aan te pakken. In de Programmatische Aanpak Stikstof (hierna PAS) werken overheden en maatschappelijke partners samen om de stikstof-uitstoot te verminderen en de natuurwaarden te versterken en daarmee ook economische ontwikkeling mogelijk te maken. De PAS heeft tot doel om de doelen van het Europese natuurbeleid te realiseren, terwijl vergunningplichtige activiteiten toch kunnen doorgaan. Om dit mogelijk te maken worden herstellende maatregelen uitgevoerd in Natura 2000-gebieden waarbij sprake is van overbelasting als gevolg van stikstof. Anderzijds wordt door middel van PAS specifieke bronmaatregelen, bijvoorbeeld schonere productietechnieken, voorzien in een blijvende daling van de neerslag van stikstof.

Een deel van de daling van de neerslag mag worden ingezet als saldering voor nieuwe economische activiteiten of uitbreiding van bestaande. Deze 'ontwikkelruimte' maakt het mogelijk om economische ontwikkelingen met een stikstoftoename toch te vergunnen in het kader van de Wnb. Er zijn daardoor geen negatieve effecten op de instandhoudingsdoelen te verwachten als voor een activiteit ontwikkelruimte beschikbaar is.

Het Beleidskader VNL bevat regels voor de afhandeling van aanvragen voor effecten op Natura 2000-gebieden.

V. Toetsing Natura 2000-gebieden

De aanvraag

De inrichting betreft een hulpwarmtecentrale (HWC) waar met acht ketels door middel van verbranding van stookolie warmte wordt opgewekt. Deze warmte wordt vervolgens in de vorm van warm water geleverd aan het warmtenet (stadverwarming). Tevens is er sprake van twee gasgestookte stoomketels ten behoeve van het naastgelegen ziekenhuis.

Gelet op de grote afstand tot Natura 2000-gebieden zijn andere effecten dan stikstofdepositie op voorhand uitgesloten. Daarom zijn bij deze beoordeling verder uitsluitend de effecten van stikstofdepositie beoordeeld. Als gevolg van deze activiteiten wordt er uitsluitend NOx uitgestoten. De uitstoot in de referentieperiode is bepaald aan de hand van de milieujaarverslagen van de kalenderjaren 2012, 2013 en 2014. Hieruit blijkt dat de hoogste NOx uitstoot plaatsvond in het kalenderjaar 2012, zijnde 22.923 kg NOx per jaar. De uitstoot parameters zijn weergegeven in scenario 1 van de verschilberekening (zie bijlage 1). De uitstoot past binnen de vergunde activiteiten zoals omschreven in de revisievergunning Wet milieubeheer van 7 juni 2011 en de veranderingsvergunning van 2013 op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

Ten opzichte van de referentie situatie wordt een capaciteitstoename aangevraagd. Omdat er geen meetresultaten beschikbaar zijn voor de beoogde situatie, is voor de uitstoot een berekening gemaakt op grond van de jaarlijkse bedrijfsduur van de ketels en de maximale emissienorm voor NOx van de verbrandingsinstallaties. De emissies van de beoogde situatie zijn weergegeven in scenario 2 van de AERIUS verschilberekening. Hieruit blijkt dat bij de genoemde activiteiten in totaal maximaal 43.921 kg NOx per jaar vrijkomt. Door de wijzigingen is er sprake van een berekende toename van 20.998 kg NOx per jaar ten opzichte van de referentie situatie.

*Projecteffect*

Het projecteffect is het deel van de aangevraagde activiteit wat nog niet eerder is getoetst aan de Wnb. Dat deel is in dit geval de beoogde situatie van de aangevraagde activiteit. Uit de berekening is gebleken dat voor één of meerdere gebieden de depositiebijdrage van het projecteffect hoger is dan de grenswaarde en daarmee is gebleken dat de aangevraagde activiteit vergunningplichtig is.

Leefgebieden

Er zijn mogelijk effecten van stikstofdepositie op de leefgebieden van beschermde vogel- en habitatrichtlijnsoorten in de relevante Natura 2000-gebieden. Op basis van de passende beoordeling van de PAS, waar de gebiedsanalyse onderdeel van uit maakt, kan worden geconcludeerd dat mogelijk significant negatieve effecten, wat betreft stikstofdepositie, op deze leefgebieden van soorten kunnen worden uitgesloten.

Ontwikkelruimte

Uit de uitdraai van 19 januari 2017 van AERIUS Register (kenmerk RpCW8BvPVW56) is gebleken, dat er genoeg ontwikkelingsruimte beschikbaar was op het moment van reserveren. Deze uitdraai maakt deel uit van deze beschikking en is opgenomen in bijlage 2.

Het bedrijf blijft met de aangevraagde activiteit onder de grens van een totale toename van (cumulatief) maximaal 3 mol/ha/jaar voor deze locatie voor de huidige PAS uitvoeringsperiode, zoals is vastgelegd in het Beleidskader VNL.

VI. Zienswijzen
PM

VII. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit
PM

VIII. Conclusie
Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat bij toedeling van ontwikkelingsruimte en ook voor de overige effecten de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, niet kan leiden tot verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in de relevante Natura 2000-gebieden en geen significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb.

IX. Beroep
PM

X. Inwerkingtreding
PM

XI. Overleg en informatie
Er kan tevens vergunning of ontheffing nodig zijn op grond van andere wetten of verordeningen. Wij adviseren u zo nodig contact op te nemen met uw gemeente en/of milieudienst, als u dit nog niet heeft gedaan.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar onze website www.provincie-utrecht.nl.

Als u vragen heeft over de procedure en de inhoud, kunt u contact opnemen met de heer W. Kerpershoek, op telefoonnummer 030-2582343.

XII. Verzending
Het origineel van dit ontwerpbesluit te zenden aan:

- Eneco Warmteproductie Utrecht B.V., Keulsekade 181 in Utrecht

Een afschrift van dit ontwerpbesluit wordt verzonden aan:

- Burgemeester en wethouders van de Gemeente Nieuwegein;
- Arcadis Nederland B.V.;
- Omgevingsdienst Noord-Holland Noord;
- Provincie Gelderland;
- Ministerie van Economische Zaken;
- Omgevingsdienst Haaglanden.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen,

Mevr. mr. S.L. Munsel
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Afdeling Uitvoering Fysieke Leefomgeving



Bijlage 1

Voorschriften en beperkingen verbonden aan de vergunning voor de locatie Doorslag 3 in Nieuwegein

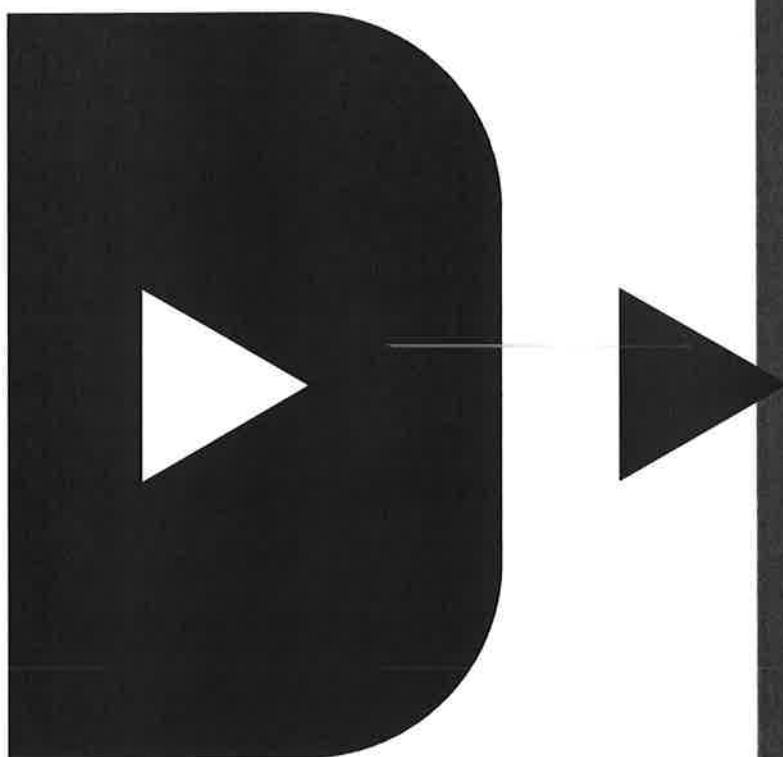
1. De aanvraag met de daarbij behorende bescheiden maakt deel uit van de vergunning, net als de tekeningen van de planlocatie.
2. De inrichting en exploitatie van Eneco Warmteproductie Utrecht B.V. dienen zodanig te zijn dat de depositie van stikstof op de Natura 2000 gebieden kleiner of maximaal gelijk is aan de waarden zoals berekend in de variant voor de beoogde situatie in de AERIUS verschilberekening.²
3. Bij het verbrandingsproces, mogen de ketels de bedrijfsduur (uren / jaar), NOx norm (mg / Nm³), debiet (Nm³/uur) en temperatuur inhoud (K) zoals weergegeven in de tabel bij punt 5 van de aanbiedingsbrief van de aanvullingen van 20 december 2016 niet overschrijden.
4. In de inrichting moet een doelmatig meet- en registratie systeem aanwezig zijn van de in voorschrift 3 genoemde parameters. Uit het registratiesysteem moet een jaarrapportage gegenereerd kunnen worden van de jaarlijkse NOx emissies per emissiebron.
5. De houder van deze beschikking dient binnen twee jaar na de datum van verzending van dit besluit de activiteiten te hebben verricht die mogelijk worden gemaakt door verlening van deze beschikking.
6. De vergunning moet op de inrichting aanwezig zijn en op eerste vordering aan politie of aan de met toezicht op de Wet natuurbescherming belaste medewerkers worden getoond.
7. De houder van deze vergunning is verplicht de daartoe bevoegde en door de provincie Utrecht aangewezen toezichthoudende ambtenaren toegang te verschaffen tot zijn bedrijf, medewerking te verlenen en hulpmiddelen te verstrekken bij controle op de in deze bijlage gestelde voorwaarden en desgevraagd op eerste vordering inzage te geven in de met betrekking tot deze vergunning behorende bescheiden.

² bij wijzigingen die op basis van projecteffect leiden tot een nieuwe vergunningplicht, dient een vergunning aangevraagd te worden.

Bijlage 2

Uitdraai AERIUS Register, kenmerk RpCW8BvPVW56, reservering ontwikkelingsruimte

VERZONDEN 22 FEB. 2017



Bijlage bij besluit, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Emissie
- ▶ Depositie natuurgebieden
- ▶ Depositie habitattypen

AERIUS REGISTER

*Dit document is een bijlage bij het
toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7
eerste lid, van het Besluit natuurbescherming.*

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.natura2000.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Eneco	Doorslag 3, 3435DG Nieuwegein

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
HWC Nieuwegein	RpCW8BvPVW56	Provincie Utrecht
Datum berekening	Rekenjaar	
19 januari 2017, 09:46	2016	
Sector		
Energie		

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	22,92 ton/j	43,92 ton/j	21,00 ton/j
NH ₃	-	-	-

Depositie

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

Natuurgebied	Provincie	
Kolland & Overlangbroek	Utrecht	
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
0,05	0,07	+ 0,02

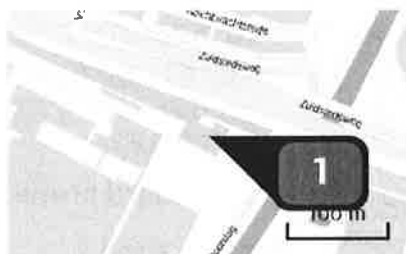
Toelichting

vergelijking feitelijke situatie met beoogde situatie

Locatie
feitelijk gebruik
HWC Nieuwegein

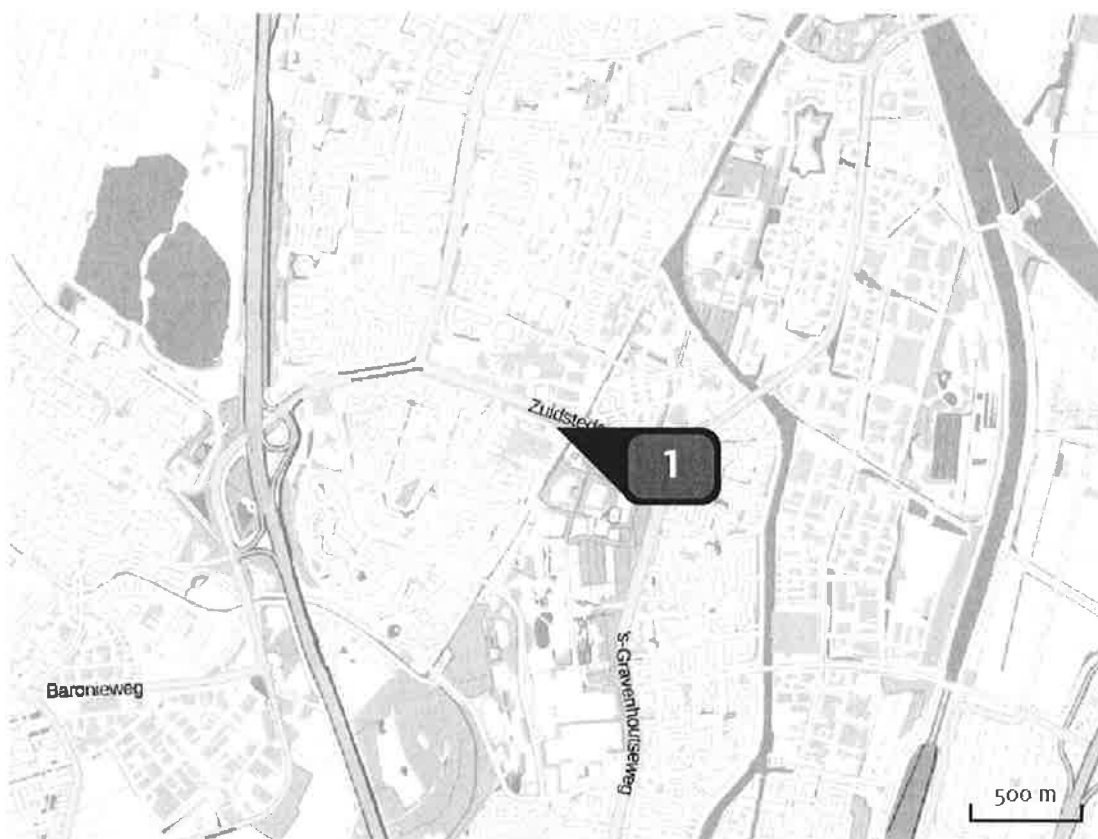


Emissie
(per bron)
feitelijk gebruik
HWC Nieuwegein



Naam	10 hulpketels
Locatie (X,Y)	134192, 448659
Uitstoothoogte	40,0 m
Warmteinhoud	0,349 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	22,92 ton/j

Locatie
Nieuwe situatie
HWC Nieuwegein



Emissie
(per bron)
Nieuwe situatie
HWC Nieuwegein



Naam	10 hulpketels
Locatie (X,Y)	134192, 448659
Uitstoothoogte	40,0 m
Warmteinhoud	14,215 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	43,92 ton/j

Algemene
depositie-
gegevens
PAS-
gebieden
(rekenjaar 2016)

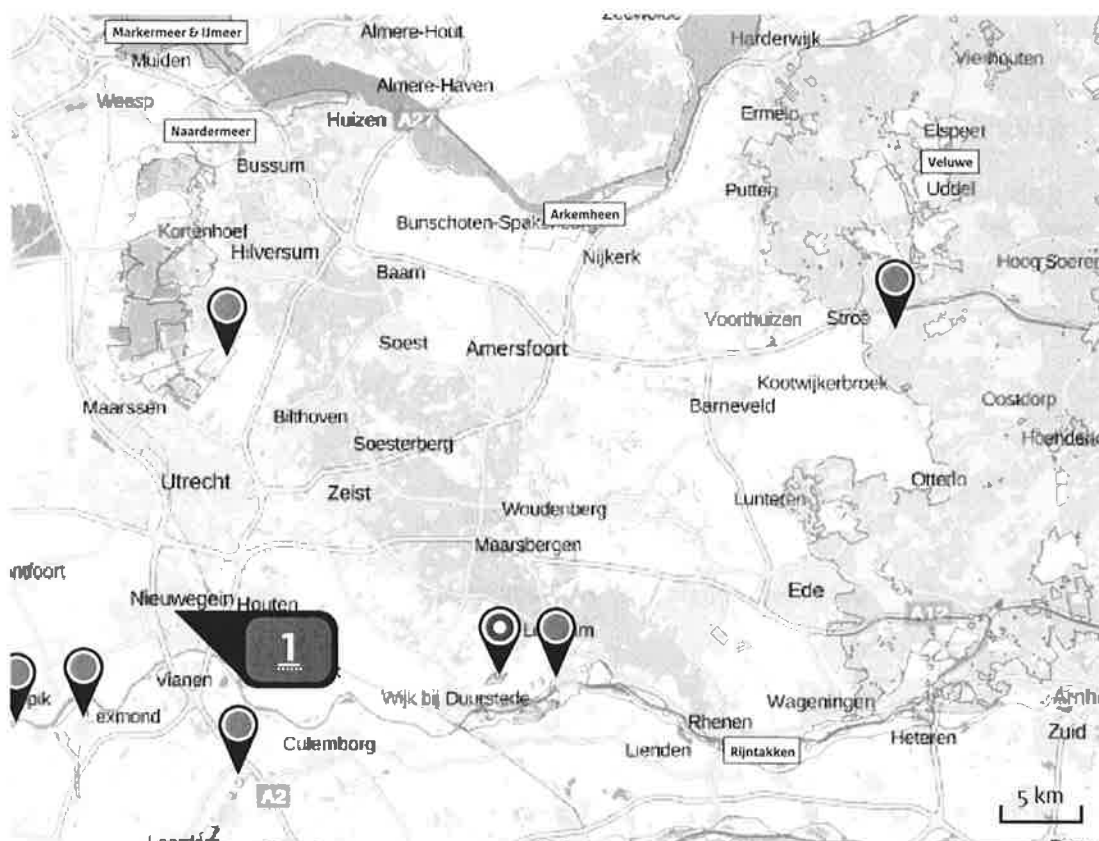
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Kolland & Overlangbroek	Habitatrichtlijn	2.791,33	0,07	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.883,34	0,07	●
Lingegebied & Diefdijk- Zuid	Habitatrichtlijn	2.465,46	0,07	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.516,56	0,06	●
Oostelijke Vechtplassen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.361,79	0,07	●
Zouweboezem	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.822,36	0,07	●
Uiterwaarden Lek	Habitatrichtlijn	1.726,72	0,07	●

☐ Geen overschrijding*

☒ Wel overschrijding

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

Depositie
natuur-
gebieden



Hoogste projectverschil (Kolland
& Overlangbroek)



Hoogste projectverschil per
natuurgebied

- Habitatrictlijn
- Vogelrichtlijn
- Beschermd natuurgebied
- Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn
- Habitatrictlijn, Beschermd natuurgebied
- Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied
- Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied

Depositie PAS-gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2 Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Kolland & Overlangbroek	0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	<=0,05	✓
Veluwe	0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	<=0,05	✓
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	<=0,05	✓
Rijntakken	0,04	0,06	+ 0,02	0,06	●	<=0,05	✓
Oostelijke Vechtplassen	0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	<=0,05	✓
Zouweboezem	0,06	0,07	+ 0,01	0,07	●	<=0,05	✓
Uiterwaarden Lek	0,04	>0,05	+ 0,01	0,07	●	<=0,05	✓

○ Geen overschrijding*

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

⚡ Voor het desbetreffende gebied vind er geen relevante depositie plaats op OR-relevante hexagonen. Het concept wel of niet ontwikkelingsruimte beschikbaar (groen vinkje of rood kruis) is dus niet van toepassing

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

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




Depositie per
habitattype

Kolland & Overlangbroek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	0,07	+ 0,02	●	<=0,05	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,05	0,07	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,05	0,07	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,04	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,03	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:70 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	0,05	0,07	+ 0,02	●	<=0,05	
H91E0B Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,05	0,07	+ 0,02	●	<=0,05	

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,04	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,04	>0,05	+ 0,02	●	<=0,05	✓

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,05	0,07	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,05	0,06	+ 0,02	○	<=0,05	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,05	0,06	+ 0,02	○	<=0,05	✓
H9999:95 Habitatype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,04	0,06	+ 0,02	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,04	>0,05	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	0,06	+ 0,01	●	<=0,05	✓

Zouweboezem

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,05	0,06	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,05	0,06	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,06	+ 0,01	○	<=0,05	✗

Uiterwaarden Lek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	<=0,05	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,07	+ 0,01	●	<=0,05	✓

○ Geen overschrijding*

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

✗ Voor het desbetreffende gebied vind er geen relevante depositie plaats op OR-relevante hexagonen. Het concept wel of niet ontwikkelingsruimte beschikbaar (groen vinkje of rood kruis) is dus niet van toepassing

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

** Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Wnb is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechteringen uitgesloten kan worden.

Disclaimer

De initiatiefnemer is zelf verantwoordelijk voor de kwaliteit van de projectinvoer en de aanvraag wordt getoetst door het bevoegd gezag. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2015.1_20161230_e66ee8c868

Database versie 2015.1_20160514_90ad58c36e

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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