

Zaaknummer : 00488692
Ons Kenmerk : ODH-2017-00085171
Datum : 25 AUG. 2017

Beschikking

Wet natuurbescherming Natura 2000-gebieden

Onderwerp

Op 12 juni 2017 hebben wij een aanvraag om vergunning ontvangen als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming. De aanvraag betreft het oprichten van een op- en overslagterminal voor het opslaan en doorvoeren van minerale aardolieproducten en wateroplosbare brandbare producten. De inrichting is gelegen aan de Beerweg (schiereiland Hartelstrook) Maasvlakte 1 te Rotterdam. De Hartelstrook is een terrein tussen de Beerweg / N15 en de Mississippihaven (industrieterrein Maasvlakte).

Besluit

Wij besluiten:

- I. de aangevraagde vergunning te verlenen;
- II. voorschrift 1 te verbinden aan deze vergunning;
- III. de aanvraag van 12 juni 2017 onderdeel te laten zijn van deze vergunning;
- IV. de volgende documenten onderdeel te laten zijn van deze vergunning:
 - AERIUS bijlage bij besluit van 14 juni 2017 met kenmerk RnU9ZYVyAmZC;
 - AERIUS bijlage bij besluit van 13 juni 2017 met kenmerk RNxfvm8jbFCz.

Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen,



Ir. L.P. Klaassen
Directeur Omgevingsdienst Haaglanden

Bijlagen

1. AERIUS bijlage bij besluit van 14 juni 2017 met kenmerk RnU9ZYVyAmZC;
2. AERIUS bijlage bij besluit van 13 juni 2017 met kenmerk RNxfvm8jbFCz.

Rechtsmiddelen

Voor de mogelijkheid rechtsmiddelen aan te wenden tegen deze beschikking wijzen wij op de desbetreffende tekst in het begeleidende schrijven.

VOORSCHRIFTEN

1. De vergunninghouder dient:
 - de start van de werkzaamheden gedurende de uitvoering schriftelijk te melden aan de Afdeling Toezicht en Handhaving, Team Groen van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, Postbus 550, 3300 AN te Dordrecht, telefoonnummer 078-7708585, emailadres meldingWnb@ozhz.nl onder vermelding van PAS
 - uiterlijk één week na het beëindigen van de werkzaamheden de afdeling Toezicht en Handhaving, Team Groen van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid hiervan schriftelijk in kennis te stellen.

OVERWEGINGEN

Aanleiding

Op 12 juni 2017 hebben wij een aanvraag om vergunning ontvangen als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb). De aanvraag betreft het oprichten van een op- en overslagterminal voor het opslaan en doorvoeren van minerale aardolieproducten en wateroplosbare brandbare producten. De inrichting is gelegen aan de Beerweg (schiereiland Hartelstrook) Maasvlakte 1 te Rotterdam. De Hartelstrook is een terrein tussen de Beerweg / N15 en de Mississippihaven (industrieterrein Maasvlakte).

Bij de aanvraag zijn de volgende stukken gevoegd:

- Natuurtoets HES Hartel Tank Terminal in het kader van het MER, HES Hartel Tank Terminal B.V., I&BBE4185-101-103R001F02, 12 juni 2017;
- AERIUS berekening van 30 mei 2017 met kenmerk RnU9ZYVyAmZC (scheepvaart realisatiefase) en
- AERIUS berekening van 23 mei 2017 met kenmerk RNxfvm8jbFCz (bedrijfsactiviteiten realisatiefase).

Procedure

De uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht en artikel 5.1 van de Wnb zijn toegepast op deze beschikking.

Bevoegd gezag

De gevraagde activiteit wordt gerealiseerd dan wel verricht binnen de provincie Zuid-Holland. Gelet op de bepalingen in artikel 1.3 van de Wnb zijn wij bevoegd gezag voor de beoordeling van deze aanvraag.

Zienswijzen

De ontwerpbeschikking heeft vanaf 29 juni 2017 gedurende een termijn van zes weken ter inzage gelegen.

Er zijn geen zienswijzen ingebracht.

Wijziging ten opzichte van ontwerpbeschikking

Ten opzichte van de ontwerpbeschikking is het advies van het Havenbedrijf Rotterdam van 29 juni 2017 bij dit besluit betrokken.

Toetsingskader en grondslag beschikking

De aanvraag is getoetst aan:

- de artikelen 2.7 t/m 2.9 Wnb;
- hoofdstuk 2, titel 2.1 en 2.2 Besluit natuurbescherming;
- hoofdstuk 2, titel 2.1 en 2.2 Regeling natuurbescherming;
- Beleidsregel uitvoering Wet natuurbescherming Zuid-Holland (verder: de beleidsregel).

Beoordeling

Aangevraagde activiteit

Het bedrijf heeft een aanvraag om vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb ingediend voor het oprichten van een op- en overslagterminal voor het opslaan en doorvoeren van minerale aardolieproducten en wateroplosbare brandbare producten van de inrichting gelegen aan de Beerweg (Hartelstrook) Maasvlakte 1 te Rotterdam.

De HES Hartel Tank Terminal is een inrichting voor het opslaan en doorvoeren van minerale aardolieproducten, biobrandstoffen, bulkadditieven (ETBE en MTBE) en wateroplosbare brandbare producten (ethanol). Op de terminal vinden de volgende activiteiten plaats:

- Op- en overslag van minerale aardolieproducten PGS 29 klasse 0* 2, 1, 2, 3 en 4;
- Op- en overslag van biobrandstoffen en bulkadditieven MTBE, ETBE en ethanol;
- Het homogeniseren, additieveren, mengen en butaniseren van producten;
- Aan- en afvoer van producten door zeeschepen, binnenvaartschepen en pijpleiding (inclusief boord-boord overslag).

De terminal beschikt over een bruto tankopslagcapaciteit van circa 1,3 miljoen m³. De jaarlijkse doorvoer van de terminal is 53 miljoen ton (26,5 miljoen ton import en 26,5 miljoen ton export).

HES Hartel Tank Terminal is een volcontinu bedrijf. Dit betekent dat de inrichting 24 uur per dag, 7 dagen per week en het gehele jaar in bedrijf is. De scheepslos- en beladingactiviteiten worden qua timing sterk gestuurd door de aan- en afvoertijden van de schepen.

Effecten

De beoordeling van deze aanvraag beperkt zich tot de effecten van stikstofdepositie. Gelet op de aard en afstand van de gevraagde activiteit ten opzichte van Natura 2000-gebieden zijn andere effecten dan stikstof niet aan de orde. Het gaat hier om een aanvraag die stikstofdepositie veroorzaakt op een Natura 2000-gebied waarin een of meerdere habitattypen voorkomen waarvoor de nu geldende kritische depositiewaarde (KDW) wordt overschreden. Voor deze gebieden is de Programmatische Aanpak Stikstofdepositie (PAS) van toepassing.

Vergunningplicht

In het kader van de Wnb is voor de gevraagde activiteit niet eerder een vergunning verleend. Voor het antwoord op de vraag of er sprake is van een vergunningplicht op grond van de Wnb dient gekeken te worden naar de beoogde bedrijfssituatie. Op basis van de AERIUS bijlage bij het besluit hebben wij vastgesteld dat sprake is van een vergunningplicht voor de gevraagde activiteit.

Programmatische Aanpak Stikstof (PAS)

Algemeen

Voor elk project (of andere handeling) die niet is vrijgesteld van de vergunningplicht (artikel 2.9, vijfde lid, van de Wnb en artikel 2.12 van het Besluit natuurbescherming), moet het bevoegd gezag beoordelen of een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb kan worden verleend. Indien het gaat om een project of andere handeling die stikstofdepositie veroorzaakt op een Natura 2000-gebied, waarin een of meerdere habitattypen voorkomen waarvoor de KDW wordt overschreden, is de Programmatische Aanpak Stikstof (verder: PAS) die per 1 juli 2015 in werking is getreden, van belang. De PAS is thans geregeld in het Besluit natuurbescherming, de Regeling natuurbescherming en het programma Programmatische Aanpak Stikstof 2015-2021 (verder: Programma). Aan het Programma ligt een passende beoordeling als bedoeld in artikel 2.8 van de Wnb ten grondslag.

Op 14 april 2015 hebben wij ingestemd met zowel het Programma als met de daaraan ten grondslag liggende passende beoordeling. Bij het verlenen van de vergunning kan gebruik worden gemaakt van deze passende beoordeling. Het Programma is partieel herzien op 17 maart 2017. Het Besluit natuurbescherming voorziet in titel 2.1 in continuering van het Programma zoals deze was opgenomen in de voormalige Natuurbeschermingswet 1998. Het thans geldende Programma behoeft gelet op het overgangsrecht in artikel 9.3, derde lid, van de Wnb niet opnieuw te worden vastgesteld.

Passende beoordeling PAS

Het Programma is een instrument om Natura 2000-doelstellingen te realiseren en tegelijk ruimte te scheppen voor bestaande en nieuwe economische ontwikkelingen. In de passende beoordeling is getoetst of de uitvoering van het programma geen risico vormt voor de instandhoudingsdoelstellingen van individuele Natura 2000-gebieden, binnen de PAS.¹ De passende beoordeling bestaat uit een generiek deel

¹ Zie hiervoor www.pas.Natura2000.nl, kaart 1.1.

(bronmaatregelen, monitoring, etc.) en uit gebiedsanalyses die de ecologische onderbouwing vormen dat met het Programma de stikstofgevoelige Natura 2000-doelstellingen (op termijn) gerealiseerd kunnen worden én er ontwikkelingsruimte beschikbaar kan worden gesteld voor economische ontwikkelingen.

In de gebiedsanalyse per Natura 2000-gebied is verzekerd dat door de uitvoering van een gebalanceerd en robuust pakket aan herstelmaatregelen, er in de eerste programmaperiode geen verslechtering optreedt van alle stikstofgevoelige habitattypen en habitats van soorten. Bij deze beoordeling is uitgegaan van de achtergrondwaarde van 2014. In deze achtergrondwaarde zijn alle voor de aanvang van het Programma feitelijke emissies verdisconteerd, zoals blijkt uit de grootschalige concentratie en depositiekaarten Nederland (GCN en GDN). Deze emissies hebben al voor de aanvang van het Programma plaatsgevonden en hebben als uitgangspunt gediend voor de passende beoordeling. Voor de depositie als gevolg van deze emissies is derhalve geen ontwikkelingsruimte nodig.

Daarnaast is voor elk Natura 2000-gebied een bepaalde hoeveelheid ontwikkelingsruimte vastgesteld, zodat ook nieuwe initiatieven waaronder ook uitbreidingen van bestaande activiteiten, gerealiseerd kunnen worden. De ontwikkelingsruimte kan op grond van artikel 2.7, eerste lid, van het Besluit natuurbescherming worden toegedeeld aan projecten en andere handelingen bij toestemmingsbesluiten, zoals een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb of een omgevingsvergunning. De conclusie van de passende beoordeling van het Programma is dat wanneer bestaande activiteiten worden voortgezet en daarnaast ook nog nieuwe activiteiten worden gerealiseerd, kan worden uitgesloten dat de natuurlijke kenmerken van de in het Programma opgenomen Natura 2000-gebieden worden aangetast.

Met onze instemming met het Programma hebben wij ingestemd met de conclusie van de passende beoordeling dat met het Programma kan worden uitgesloten dat de natuurlijke kenmerken van de in het Programma opgenomen Natura 2000-gebieden worden aangetast. Voorwaarde hierbij is dat er niet meer ontwikkelingsruimte wordt toebedeeld dan beschikbaar is.

Toetsing aan Beleidsregel uitvoering Wet natuurbescherming Zuid-Holland

In artikel 2.1, tweede lid van de beleidsregel is opgenomen dat een schriftelijke onderbouwing nodig is waaruit blijkt dat de stikstofveroorzakende activiteiten zowel vanuit technisch als bedrijfseconomisch perspectief realistisch zijn.

In artikel 2.1, derde lid van de beleidsregel is geregeld dat ten aanzien van de onderbouwing zoals bedoeld in het eerste lid van de beleidsregel advies bij het Havenbedrijf kan worden gevraagd. In de Natuurtoets is ten aanzien hiervan het volgende opgenomen:

"In het MER voor de oprichting van de op- en overslagterminal HES Hartelterminal zijn vier alternatieven van het voornemen beoordeeld; een **Basisalternatief**, een **Plusalternatief**, een **Voorkeursalternatief** en een **Realisatiealternatief**. Om te kunnen voldoen aan de beleidsregel is gekozen voor het realisatiealternatief en is de beoogde jaarlijkse doorzet van de terminal gereduceerd naar 53 miljoen ton. Daarmee is in het MER voldoende onderbouwd dat de beoogde activiteit technisch en bedrijfseconomisch voldoende realistisch is."

Wij hebben de aanvraag op 14 juni 2017 voor advies aan het Havenbedrijf Rotterdam gezonden.

Het Havenbedrijf Rotterdam heeft op 29 juni 2017 geadviseerd dat op basis van de beschikbare informatie de aangevraagde activiteiten zowel vanuit technisch als bedrijfseconomisch perspectief realistisch worden geacht.

Op grond van artikel 2.7, vierde lid, van het Besluit natuurbescherming en artikel 2.1, tiende lid van onze beleidsregel kunnen wij deze vergunning (al dan niet gedeeltelijk) intrekken of wijzigen indien het project of de andere handeling waarvoor ontwikkelingsruimte is toegedeeld niet voldoet aan de voorwaarden zoals opgenomen onder artikel 2.1, tiende lid, a t/m d van onze beleidsregel.

Vaststellen benodigde ontwikkelingsruimte

Voor het bedrijf is niet eerder een vergunning op grond van de Wnb verleend en is er geen sprake van een bestaande situatie. Voor de gehele gevraagde activiteit dient te worden beoordeeld of en zo ja hoeveel ontwikkelingsruimte nodig is. Daarbij dient voorts beoordeeld te worden of de benodigde ruimte aanwezig is en of voldaan wordt aan de beleidsregel.

Uit de AERIUS bijlage bij het besluit blijkt dat er voor de beoogde situatie ontwikkelingsruimte benodigd en beschikbaar is. Voorts past de benodigde ontwikkelingsruimte binnen de beleidsregel.

Registratie en toekenning ontwikkelingsruimte

De aanvraag is geregistreerd in AERIUS Register. Voor de gevraagde uitbreiding is de benodigde ontwikkelingsruimte toegekend.

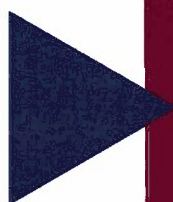
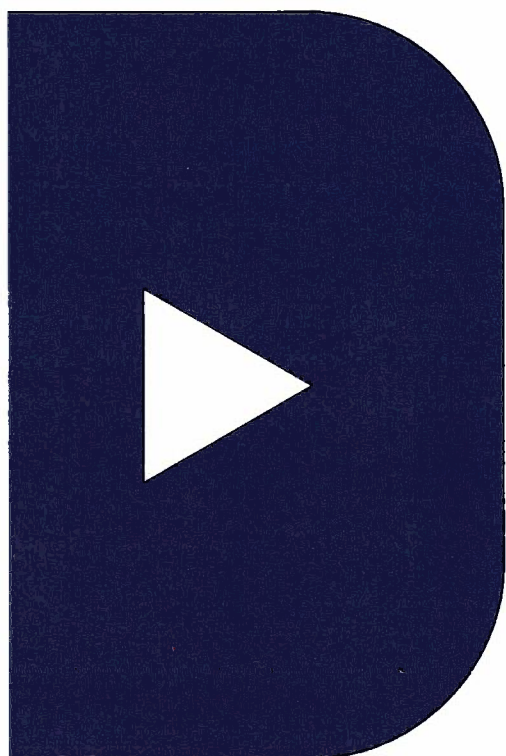
Samenhangende besluiten

Er kunnen nog andere bepalingen van kracht zijn, op grond waarvan vergunningen, toestemmingen, ontheffingen of meldingen benodigd zijn om de gevraagde activiteit te kunnen uitvoeren. Die mogelijkheid geldt bijvoorbeeld voor de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Hiervoor heeft overleg plaatsgevonden met de DCMR Milieudienst Rijnmond.

Conclusie

Op grond van het vorenstaande kan worden geconcludeerd dat de gevraagde ontwikkelingsruimte kan worden toebedeeld en dat een vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb kan worden verleend.

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



Bijlage bij besluit, Prioritair project

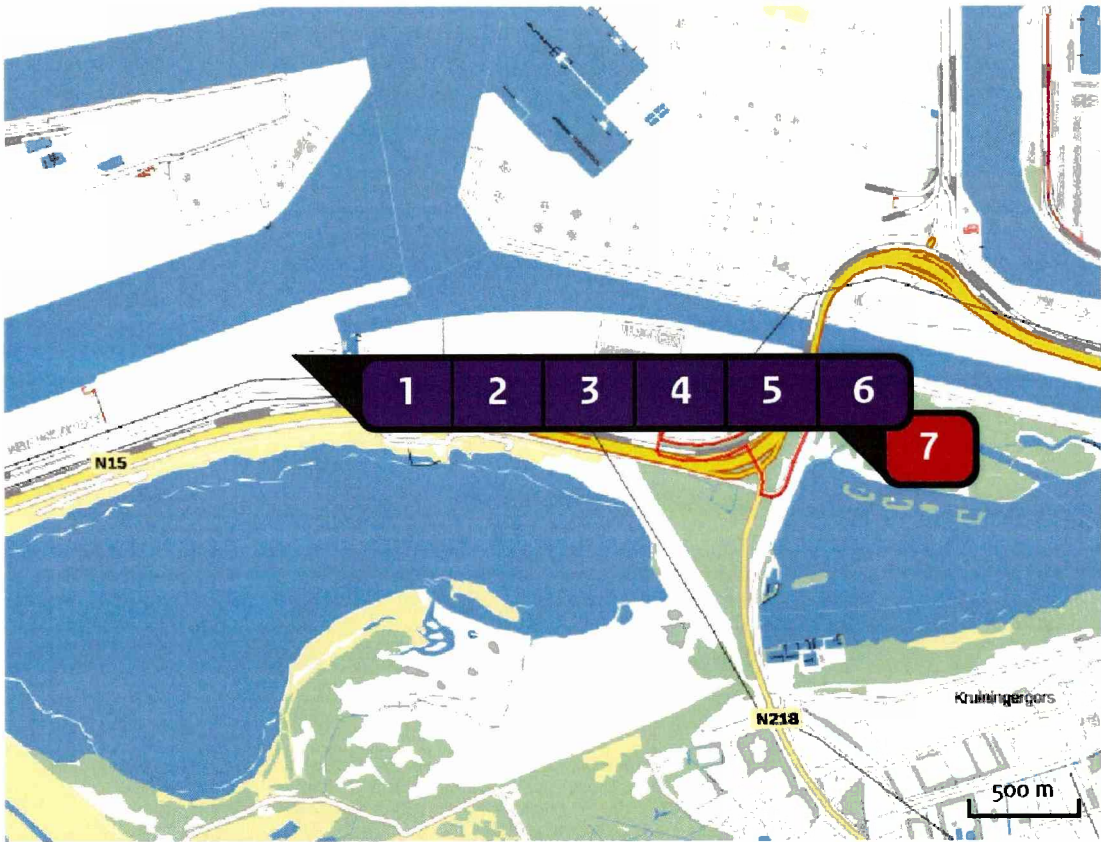
- ▶ Kenmerken
- ▶ Emissie
- ▶ Depositie natuurgebieden
- ▶ Depositie habitattypen

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een
bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige
documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl en
pas.natura2000.nl.

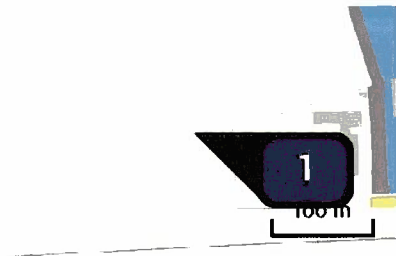
AERIUS REGISTER

Contact	Rechtspersoon	Inrichtingslocatie	
	HES International BV	Beerweg ong., 3199LM Rotterdam	
Activiteit	Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
	Realisatie HHTT	RNxsvm8jbFCz	Provincie Zuid-Holland
	Datum berekening	Rekenjaar	
	13 juni 2017, 19:14	2019	
	Sector	Deelsector	Prioritair project
	Industrie	Overig	Rijnmond HIC
Totale emissie	Situatie 1		
	NOx	5.788,14 kg/j	
	NH3	4,87 kg/j	
Depositie Hectare met hoogste project- bijdrage (mol/ha/j)	Natuurgebied	Provincie	
	Voornes Duin	Zuid-Holland	
	Situatie 1		
	0,39		
Toelichting	Operationele fase HHTT - realisatiealternatief (exclusief scheepvaart).		

Locatie
Operationele
activiteiten HHTT -
realisatiealternatie
f



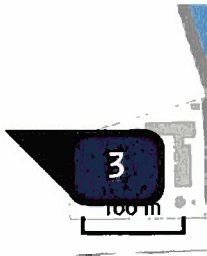
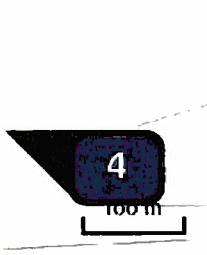
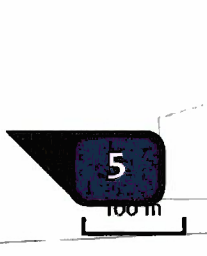
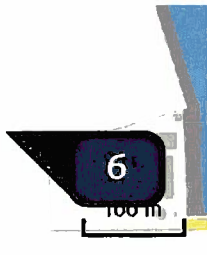
Emissie
(per bron)
Operationele
activiteiten HHTT -
realisatiealternatie
f



Naam	Vrachtverkeer
Locatie (X,Y)	64605, 439475
Uitstoothoogte	0,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	32,00 kg/j



Naam	Personenverkeer
Locatie (X,Y)	64600, 439473
Uitstoothoogte	0,5 m
Warmteinhoud	0,000 MW
Temporele variatie	Standaard profiel industrie
NOx	7,00 kg/j

	Naam Interne transportmiddelen Locatie (X,Y) 64582, 439489 Uitstoothoogte 2,5 m Warmteinhoud 0,000 MW Temporele variatie Standaard profiel industrie NOx 240,00 kg/j
	Naam Dampverwerkingsinstallatie Locatie (X,Y) 64511, 439475 Uitstoothoogte 10,0 m Warmteinhoud 0,280 MW Temporele variatie Standaard profiel industrie NOx 4.360,00 kg/j
	Naam Tankverwarming Locatie (X,Y) 64491, 439468 Uitstoothoogte 3,0 m Warmteinhoud 0,280 MW Temporele variatie Standaard profiel industrie NOx 740,00 kg/j
	Naam Centrale verwarming Locatie (X,Y) 64601, 439498 Uitstoothoogte 6,0 m Warmteinhoud 0,000 MW Temporele variatie Standaard profiel industrie NOx 309,00 kg/j



Naam **Verkeer aan- en afrijdroute**
 Locatie (X,Y) **66955, 439218**
 Uitstoothoogte **2,5 m**
 Warmteinhoud **0,000 MW**
 NOx **100,14 kg/j**
 NH3 **4,87 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	8,2	NOx NH3	45,05 kg/j < 1 kg/j
Standaard	Licht verkeer	100,0	NOx NH3	55,10 kg/j 4,75 kg/j

Algemene depositie- gegevens PAS- gebieden (rekenjaar 2019)	Natuurgebied		Beschermingsregime		Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
	Voornes Duin		Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn		2.142,56	0,39	●
	Solleveld & Kapittelduinen		Habitatrichtlijn		2.785,98	0,10	●
Depositie overige gebieden (rekenjaar 2019)	Natuurgebied		Beschermingsregime		Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
	Voordelta		Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn		1.253,40	0,14	●

○ 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 projectbijdrage (Voornes Duin)
 Hoogste projectbijdrage per natuurgebied

Habitatrictlijn
 Vogelrichtlijn
 Habitatrictlijn, Vogelrichtlijn

Depositie PAS-
 gebieden

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Voornes Duin	0,39	●	0,39	✓
Solleveld & Kapittelduinen	0,10	●	0,10	✓

○ 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
 habitatype **Voornes Duin**

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,39	●	0,39	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,39	●	0,39	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,39	●	0,39	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,26	○	0,26	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,26	○	0,25	✓
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,24	●	0,24	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,21	●	0,21	✓
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	0,19	●	0,19	✓
H2120 Witte duinen	0,15	●	0,15	✓
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,08	●	0,08	✓
H2190Ae Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,07	○	0,07	✓

Solleveld & Kapittelduinen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,10	●	0,10	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,10	●	0,10	✓
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,10	●	0,10	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,09	●	0,09	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,08	●	0,08	✓
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig eutrofe vormen)	0,08	○	0,08	✓
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,08	●	0,08	✓
H212o Witte duinen	0,06	○	0,06	✓

○ 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
resterende
gebieden

Natuurgebied

Hoogste
depositie
(mol/ha/j)

Overschrij-
ding KDW

Ontwikkelingsruimte
max. beschikbaar?
benodigd
(mol/ha/j)

Voordelta

0,14



0,14



 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 per
 habitatype

Voordelta

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1320 Slijkgrasvelden	0,13		0,12	
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,13		0,12	
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,13		0,08	
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,12		<=0,05	
H2110 Embryonale duinen	0,11		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.

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:

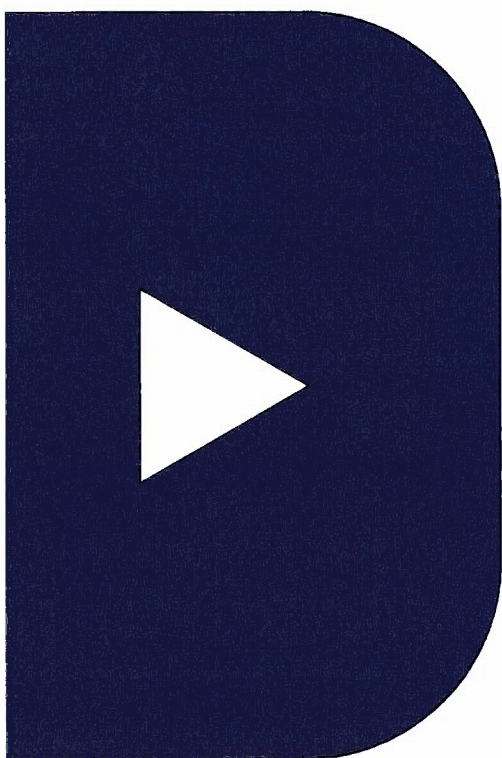
AERIUS versie 2016_20170324_agb5d9a5ef

Database versie 2016_20170301_feb336c45f

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

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



Bijlage bij besluit, Prioritair project

- ▶ 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 en
pas.natura2000.nl.

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon

HES International BV

Inrichtingslocatie

Beerweg ong., 3199LM Rotterdam

Activiteit

Omschrijving

Realisatie HHTT

AERIUS kenmerk

RnUgZYVyAmZC

Bevoegd gezag

Provincie Zuid-Holland

Datum berekening

14 juni 2017, 08:09

Rekenjaar

2019

Sector

Scheepvaart

Deelsector

Binnenvaart: Aanlegplaats

Prioritair project

Rijnmond HIC

Totale emissie

Situatie 1

NOx 285,66 ton/j

NH₃ -

Depositie

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

Natuurgebied

Voornes Duin

Provincie

Zuid-Holland

Situatie 1

6,47

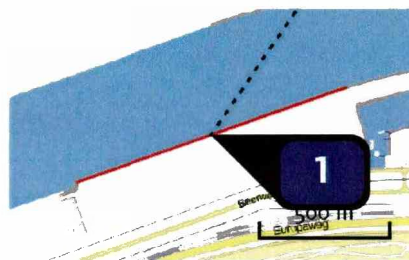
Toelichting

Operationele fase HHTT - onderdeel scheepvaart - realisatiealternatief 2019.

Locatie
Scheepvaart HHTT
realisatiealternatie
f 2019



Emissie
(per bron)
Scheepvaart HHTT
realisatiealternatie
f 2019



Naam

Zeesteigers Hartel Terminal

Locatie (X,Y)

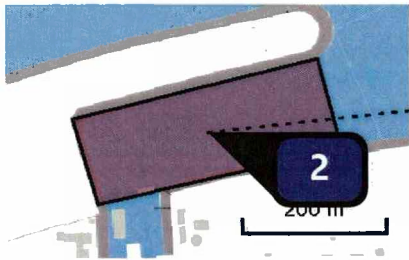
64193, 439548

NOx

254,68 ton/j

Scheepstype	Omschrijving	Aantal bezoeken (/j)	Verblijftijd (u/bezoek)	Stof	Emissie
Olietankers, overige tankers GT: 30000-59999	Diesel loading GT 30-60	20	24	NOx	8.130,40 kg/j
Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999	Diesel loading GT 60-100	20	30	NOx	15.623,29 kg/j
Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999	Diesel discharge GT 60-100	24	30	NOx	18.747,95 kg/j
Olietankers, overige tankers GT: 100000	Diesel discharge GT >100	24	36	NOx	52,48 ton/j
Olietankers, overige tankers GT: 30000-59999	Gasoil loading GT 30-60	45	24	NOx	18.293,39 kg/j
Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999	Gasoil loading GT 60-100	45	30	NOx	35,15 ton/j
Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999	Gasoil discharge GT 60-100	18	30	NOx	14.060,96 kg/j
Olietankers, overige tankers GT: 100000	Gasoil discharge GT >100	18	36	NOx	39,36 ton/j
Olietankers, overige tankers GT: 30000-59999	Gasoline loading GT 30-60	90	24	NOx	36,59 ton/j
Olietankers, overige tankers GT: 10000-29999	Gasoline discharge GT 10-30	90	20	NOx	16.245,47 kg/j

Vaarroute binnengaats	Scheepstype	Aantal bezoeken (/j)
A	Olietankers, overige tankers GT: 30000-59999	20
B	Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999	20
C	Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999	24
D	Olietankers, overige tankers GT: 100000	24
E	Olietankers, overige tankers GT: 30000-59999	45
F	Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999	45
G	Olietankers, overige tankers GT: 60000-99999	18
H	Olietankers, overige tankers GT: 100000	18
I	Olietankers, overige tankers GT: 30000-59999	90
J	Olietankers, overige tankers GT: 10000-29999	90



Naam
Binnenvaartsteigers Hartel
Terminal
Locatie (X,Y)
64934, 439634
NOx
30,98 ton/j

Scheepstype	Omschrijving	Verblijftijd (u/bezoek)	Stof	Emissie
M9	Diesel loading	8	NOx	7.709,10 kg/j
M9	Diesel discharge	8	NOx	7.709,10 kg/j
M9	Gasoil loading	8	NOx	3.372,73 kg/j
M9	Gasoil discharge	8	NOx	4.818,19 kg/j
M8	Gasoline loading	8	NOx	3.521,25 kg/j
M9	Gasoline discharge	8	NOx	3.854,55 kg/j

Vaarroute binnengaats	Scheepstype	Richting	Type vaarweg	Aantal vaarbewegingen (/j)	Percentage geladen
B	Motorvrachtschip - M8 (Groot Rijnschip)	Aanmerend	CEMT_Vlc	800	0
	Motorvrachtschip - M8 (Groot Rijnschip)	Vertrekkend	CEMT_Vlc	800	100
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Aanmerend	CEMT_Vlc	1.600	0
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Aanmerend	CEMT_Vlc	1.600	100
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Aanmerend	CEMT_Vlc	700	0
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Aanmerend	CEMT_Vlc	1.000	100
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Aanmerend	CEMT_Vlc	800	100
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Vertrekkend	CEMT_Vlc	1.600	100
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Vertrekkend	CEMT_Vlc	1.600	0
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Vertrekkend	CEMT_Vlc	700	100
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Vertrekkend	CEMT_Vlc	1.000	0
	Motorvrachtschip - M9 (Verlengd Groot Rijnschip)	Vertrekkend	CEMT_Vlc	800	0

Algemene depositie- gegevens PAS- gebieden (rekenjaar 2019)	Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
	Voornes Duin	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.142,56	6,47	●
	Solleveld & Kapittelduinen	Habitatrichtlijn	2.785,98	3,35	●
	Westduinpark & Wapendal	Habitatrichtlijn	3.276,44	1,00	●
	Duinen Goeree & Kwade Hoek	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.150,87	0,82	●
	Meijendel & Berkheide	Habitatrichtlijn	2.317,36	0,73	●
	Grevelingen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.287,17	0,65	●
	Kennemerland-Zuid	Habitatrichtlijn	2.876,05	0,47	●
	Coepelduynen	Habitatrichtlijn	1.710,64	0,41	●
	Kop van Schouwen	Habitatrichtlijn	1.939,44	0,38	●
	Krammer-Volkerak	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.081,83	0,37	●
	Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.414,44	0,30	●
	Noordhollands Duinreservaat	Habitatrichtlijn	2.413,92	0,30	●
	Oostelijke Vechtplassen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.596,03	0,30	●
	Naardermeer	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.174,75	0,29	●
	Botshol	Habitatrichtlijn	1.933,17	0,25	●
	Manteling van Walcheren	Habitatrichtlijn	1.888,11	0,24	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Oosterschelde	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.086,31	0,24	●
Schoorlse Duinen	Habitatrichtlijn	1.782,38	0,24	●
Lingegebied & Diefdijk- Zuid	Habitatrichtlijn	2.821,30	0,23	●
Polder Westzaan	Habitatrichtlijn	1.984,33	0,23	●
Biesbosch	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.806,77	0,23	●
Langstraat	Habitatrichtlijn	2.148,08	0,22	●
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.644,56	0,21	●
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	Habitatrichtlijn	2.606,12	0,21	●
Ulvenhoutse Bos	Habitatrichtlijn	2.372,30	0,20	●
Kolland & Overlangbroek	Habitatrichtlijn	2.450,52	0,20	●
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	Habitatrichtlijn	1.663,13	0,20	●
Uiterwaarden Lek	Habitatrichtlijn	1.670,15	0,20	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	4.006,52	0,19	●
Brabantse Wal	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.030,02	0,19	●
Zwanenwater & Pettemerduinen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.711,07	0,19	●
Zouweboezem	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.571,07	0,19	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.478,96	0,18	●
Duinen Den Helder- Callantsoog	Habitatrichtlijn	1.782,80	0,17	●
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.333,41	0,17	●
Kampina & Oisterwijkse Vennen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.465,19	0,17	●
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	Habitatrichtlijn	2.395,68	0,17	●
Regte Heide & Riels Laag	Habitatrichtlijn	2.018,26	0,17	●
Kempenland-West	Habitatrichtlijn	2.393,54	0,15	●
Duinen en Lage Land Texel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.779,17	0,15	●
Weerribben	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.907,57	0,14	●
Eilandspolder	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.125,49	0,14	●
De Wieden	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.195,39	0,14	●
Binnenveld	Habitatrichtlijn	1.874,44	0,13	●
Holtingerveld	Habitatrichtlijn	1.986,44	0,12	●
Duinen Vlieland	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.731,11	0,12	●
Rottige Meenthe & Brandemeer	Habitatrichtlijn	1.691,49	0,12	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.311,85	0,12	●
Boetelerveld	Habitatrichtlijn	2.480,99	0,12	●
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.106,64	0,12	●
Dwingelderveld	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.313,35	0,12	●
Westerschelde & Saeftinghe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.906,62	0,12	●
Sallandse Heuvelrug	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.506,62	0,12	●
Vecht- en Beneden- Reggegebied	Habitatrichtlijn	2.720,72	0,12	●
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.195,70	0,11	●
Sint Jansberg	Habitatrichtlijn	2.329,06	0,11	●
Duinen Terschelling	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.075,31	0,11	●
Strabrechtse Heide & Beuven	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.156,29	0,11	●
Waddenzee	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.708,87	0,11	●
Mantingerzand	Habitatrichtlijn	2.036,35	0,10	●
Mantingerbos	Habitatrichtlijn	2.153,60	0,10	●
Borkeld	Habitatrichtlijn	2.381,48	0,10	●
Deurnsche Peel & Mariapeel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.527,42	0,10	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Alde Feanen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.835,27	0,10	●
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.956,08	0,10	●
Fochteloërveen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.003,34	0,10	●
Zeldersche Driessen	Habitatrichtlijn	2.126,64	0,10	●
Wierdense Veld	Habitatrichtlijn	2.306,23	0,10	●
Maasduinen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.696,96	0,10	●
Olde Maten & Veerslootslanden	Habitatrichtlijn	1.610,04	0,10	●
Zwin & Kievittepolder	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.570,74	0,10	●
Boschhuizerbergen	Habitatrichtlijn	2.181,27	0,10	●
Duinen Ameland	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.989,05	0,10	●
Wijnjeterper Schar	Habitatrichtlijn	1.982,14	0,10	●
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.053,82	0,10	●
Engbertsdijksvenen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.418,03	0,10	●
Norgerholt	Habitatrichtlijn	2.056,80	0,10	●
De Bruuk	Habitatrichtlijn	1.800,22	0,09	●
Stelkampsveld	Habitatrichtlijn	2.279,75	0,09	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Drentsche Aa-gebied	Habitatrichtlijn	2.172,55	0,09	●
Elperstroomgebied	Habitatrichtlijn	1.719,70	0,09	●
Witterveld	Habitatrichtlijn	1.704,42	0,09	●
Drouwenezand	Habitatrichtlijn	1.760,65	0,09	●
Groote Peel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.480,55	0,09	●
Bakkeveense Duinen	Habitatrichtlijn	2.009,95	0,09	●
Duinen Schiermonnikoog	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.621,97	0,09	●
Springendal & Dal van de Mosbeek	Habitatrichtlijn	8.125,63	0,09	●
Korenburgerveen	Habitatrichtlijn	2.543,67	0,09	●
Leudal	Habitatrichtlijn	1.945,27	0,08	●
Buurserzand & Haaksbergervveen	Habitatrichtlijn	2.521,73	0,08	●
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	Habitatrichtlijn	2.495,96	0,08	●
Van Oordt's Mersken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.627,17	0,08	●
Bekendelle	Habitatrichtlijn	2.355,46	0,08	●
Bargerveen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.305,78	0,08	●
Landgoederen Oldenzaal	Habitatrichtlijn	2.507,04	0,08	●
Lonnekermeer	Habitatrichtlijn	2.295,39	0,08	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Lemselermaten	Habitatrichtlijn	2.326,75	0,08	●
Lieftinghsbroek	Habitatrichtlijn	2.020,47	0,08	●
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	Habitatrichtlijn	2.362,61	0,08	●
Witte Veen	Habitatrichtlijn	2.428,35	0,08	●
Swalmdal	Habitatrichtlijn	2.171,13	0,08	●
Willinks Weust	Habitatrichtlijn	2.318,84	0,08	●
Dinkelland	Habitatrichtlijn	2.433,24	0,08	●
Meinweg	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.008,07	0,08	●
Aamsveen	Habitatrichtlijn	2.190,75	0,07	●
Roerdal	Habitatrichtlijn	2.485,05	0,07	●
Oeffelter Meent	Habitatrichtlijn	1.519,20	0,07	●
Sarsven en De Banen	Habitatrichtlijn	1.945,98	0,07	●
Bunder- en Elslooërbos	Habitatrichtlijn	1.866,65	0,07	●
Wooldse Veen	Habitatrichtlijn	1.917,00	0,07	●
Geuldal	Habitatrichtlijn	1.894,65	0,07	●
Geleenbeekdal	Habitatrichtlijn	2.011,11	0,07	●
Sint Pietersberg & Jekerdal	Habitatrichtlijn	1.507,85	0,06	●
Brunsummerheide	Habitatrichtlijn	1.756,88	0,06	●
Savelsbos	Habitatrichtlijn	1.630,61	0,06	●

**Depositie
overige
gebieden**
 (rekenjaar 2019)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Bemelerberg & Schiepersberg	Habitatrichtlijn	1.740,19	0,06	●
Noorbeemden & Hoogbos	Habitatrichtlijn	1.365,95	0,06	○
Kunderberg	Habitatrichtlijn	1.596,85	>0,05	●
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Voordelta	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.411,34	2,56	●
Spanjaards Duin	Habitatrichtlijn	1.165,82	1,49	●
Haringvliet	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.704,76	0,61	○
Yerseke en Kapelse Moer	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.519,09	0,15	○
Veerse Meer	Vogelrichtlijn	1.226,80	0,14	●
Noordzeekustzone	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.102,27	0,13	●
IJsselmeer	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.114,67	0,10	○
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.423,52	0,09	○
Zwarte Meer	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.169,61	0,09	○
Groote Gat	Habitatrichtlijn	1.433,71	0,07	○
Grensmaas	Habitatrichtlijn	1.877,67	0,06	○
Vlakte van de Raan	Habitatrichtlijn	790,87	>0,05	○

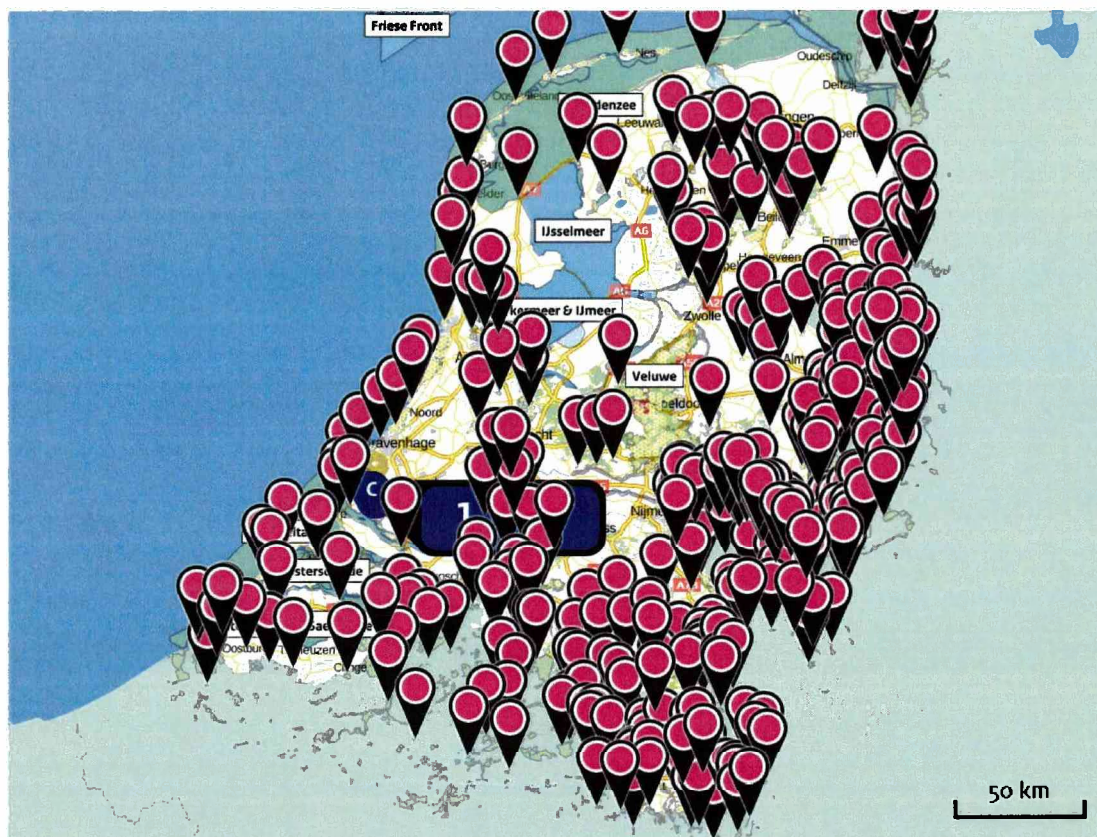
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Lauwersmeer	Vogelrichtlijn	962,71	>0,05	○

○ 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 projectbijdrage (Voornes Duin)



Hoogste projectbijdrage per natuurgebied



Habitatrichtlijn



Vogelrichtlijn



Habitatrichtlijn,
Vogelrichtlijn

Depositie PAS-
 gebieden

Natuurgebied

 Hoogste
 depositie
 (mol/ha/j)

 Overschrij-
 ding KDW

 Ontwikkelingsruimte
 max.
 benodigd
 (mol/ha/j)

beschikbaar?

Voornes Duin

6,47



6,47



Solleveld & Kapittelduinen

3,35



3,35



Westduinpark & Wapendal

1,00



1,00



Duinen Goeree & Kwade Hoek

0,82



0,82



Meijendel & Berkheide

0,73



0,73



Grevelingen

0,65



0,65



Kennemerland-Zuid

0,47



0,47



Coepelduynen

0,41



0,41



Kop van Schouwen

0,38



0,38



Krammer-Volkerak

0,37



0,37



Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

0,30



0,30



Noordhollands Duinreservaat

0,30



0,30



Oostelijke Vechtplassen

0,30



0,30



Naardermeer

0,29



0,29



Botshol

0,25



0,25



Manteling van Walcheren

0,24



0,24



Oosterschelde

0,24



0,24



Schoorlse Duinen

0,24



0,24



Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,23	●	0,23	✓
Polder Westzaan	0,23	●	0,21	✓
Biesbosch	0,23	●	0,23	✓
Langstraat	0,22	●	0,22	✓
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,21	●	0,19	✓
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,21	●	0,21	✓
Ulvenhoutse Bos	0,20	●	0,20	✓
Kolland & Overlangbroek	0,20	●	0,20	✓
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,20	●	0,20	✓
Uiterwaarden Lek	0,20	●	0,19	✓
Veluwe	0,19	●	0,19	✓
Brabantse Wal	0,19	●	0,19	✓
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,19	●	0,19	✓
Zouweboezem	0,19	●	0,19	✓
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,18	●	0,18	✓
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,17	●	0,17	✓
Rijntakken	0,17	●	0,17	✓
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,17	●	0,17	✓

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,17	●	0,17	✓
Regte Heide & Riels Laag	0,17	●	0,17	✓
Kempenland-West	0,15	●	0,15	✓
Duinen en Lage Land Texel	0,15	●	0,15	✓
Weerribben	0,14	●	0,14	✓
Eilandspolder	0,14	●	0,14	✓
De Wieden	0,14	●	0,14	✓
Binnenveld	0,13	●	0,13	✓
Holtingerveld	0,12	●	0,12	✓
Duinen Vlieland	0,12	●	0,12	✓
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,12	●	0,12	✓
Landgoederen Brummen	0,12	●	0,12	✓
Boetelerveld	0,12	●	0,12	✓
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,12	●	0,12	✓
Dwingelderveld	0,12	●	0,12	✓
Westerschelde & Saeftinghe	0,12	●	0,12	✓
Sallandse Heuvelrug	0,12	●	0,12	✓
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,12	●	0,12	✓

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,11	●	0,11	✓
Sint Jansberg	0,11	●	0,11	✓
Duinen Terschelling	0,11	●	0,11	✓
Strabrechtse Heide & Beuven	0,11	●	0,11	✓
Waddenzee	0,11	●	0,11	✓
Mantingerzand	0,10	●	0,10	✓
Mantingerbos	0,10	●	0,10	✓
Borkeld	0,10	●	0,10	✓
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,10	●	0,10	✓
Alde Feanen	0,10	●	0,10	✓
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,10	●	0,10	✓
Fochteloërveen	0,10	●	0,10	✓
Zeldersche Driessen	0,10	●	0,10	✓
Wierdense Veld	0,10	●	0,10	✓
Maasduinen	0,10	●	0,10	✓
Olde Maten & Veerslootslanden	0,10	●	0,10	✓
Zwin & Kievittepolder	0,10	●	0,09	✓
Boschhuizerbergen	0,10	●	0,10	✓

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Duinen Ameland	0,10	●	0,10	✓
Wijnjeterper Schar	0,10	●	0,10	✓
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,10	●	0,10	✓
Engbertsdijkvenen	0,10	●	0,10	✓
Norgerholt	0,10	●	0,10	✓
De Bruuk	0,09	●	0,09	✓
Stelkampsveld	0,09	●	0,09	✓
Drentsche Aa-gebied	0,09	●	0,09	✓
Elperstroomgebied	0,09	●	0,09	✓
Witterveld	0,09	●	0,09	✓
Drouwenerzand	0,09	●	0,09	✓
Groote Peel	0,09	●	0,09	✓
Bakkeveense Duinen	0,09	●	0,09	✓
Duinen Schiermonnikoog	0,09	●	0,09	✓
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,09	●	0,09	✓
Korenburgerveen	0,09	●	0,09	✓
Leudal	0,08	●	0,08	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,08	●	0,08	✓

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,08	●	0,08	✓
Van Oordt's Mersken	0,08	●	0,08	✓
Bekendelle	0,08	●	0,08	✓
Bargerveen	0,08	●	0,08	✓
Landgoederen Oldenzaal	0,08	●	0,08	✓
Lonnekermeer	0,08	●	0,08	✓
Lemselermaten	0,08	●	0,08	✓
Lieftingsbroek	0,08	●	0,08	✓
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,08	●	0,08	✓
Witte Veen	0,08	●	0,08	✓
Swalmdal	0,08	●	0,08	✓
Willinks Weust	0,08	●	0,08	✓
Dinkelland	0,08	●	0,08	✓
Meinweg	0,08	●	0,07	✓
Aamsveen	0,07	●	0,07	✓
Roerdal	0,07	●	0,07	✓
Oeffelter Meent	0,07	●	0,07	✓
Sarsven en De Banen	0,07	●	0,07	✓

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Bunder- en Elslooërbos	0,07	●	0,07	✓
Wooldse Veen	0,07	●	0,07	✓
Geuldal	0,07	●	0,07	✓
Geleenbeekdal	0,07	●	0,07	✓
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,06	●	0,06	✓
Brunssummerheide	0,06	●	0,06	✓
Savelsbos	0,06	●	0,06	✓
Bemelerberg & Schiepersberg	0,06	●	0,06	✓
Noorbeemden & Hoogbos	0,06	○	0,06	✓
Kunderberg	>0,05	●	>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
 habitatype

Voornes Duin

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	6,47	●	6,47	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	6,47	●	6,47	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	6,38	●	6,38	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	5,20	○	5,14	✓
H2180C Duinbossen (binnenduintrand)	5,06	●	5,06	✓
H2160 Duindoornstruwelen	4,22	○	4,19	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	3,92	●	3,92	✓
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	3,69	●	3,69	✓
H2120 Witte duinen	2,68	●	2,68	✓
H2130C Grijze duinen (heischraal)	1,90	●	1,90	✓
H2190Ae Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	1,54	○	1,54	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,61	○	0,61	✓

Duinen Goeree & Kwade Hoek

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2160 Duindoornstruwelen	0,82	●	0,82	✓
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,82	●	0,82	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,78	●	0,78	✓
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,72	●	0,72	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,57	●	0,57	✓
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,56	○	0,56	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,52	●	0,52	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,52	●	0,52	✓
H2120 Witte duinen	0,50	○	0,50	✓
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,48	●	0,48	✓
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,48	●	0,48	✓
H2110 Embryonale duinen	0,36	○	0,33	✓
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,33	○	0,32	✓

Meijndel & Berkheide

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oAo Duinbossen (droog), overig	0,73	●	0,73	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,72	●	0,72	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,72	●	0,72	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,72	●	0,72	✓
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,72	●	0,72	✓
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,71	●	0,71	✓
H218oC Duinbossen (binnenduintrand)	0,71	●	0,71	✓
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,70	●	0,70	✓
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,69	○	0,69	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,69	○	0,68	✓
ZGH218oAo Duinbossen (droog), overig	0,65	●	0,65	✓
ZGH218oC Duinbossen (binnenduintrand)	0,63	●	0,63	✓
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,63	●	0,63	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,63	●	0,63	✓
H212o Witte duinen	0,62	●	0,62	✓
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,60	●	0,60	✓
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	0,59	○	0,59	✓

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2190Ae Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	0,57	○	0,57	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,48	●	0,48	✓

Grevelingen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2160 Duindoornstruwelen	0,65	●	0,65	✓
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,53	●	0,53	✓
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,53	●	0,53	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,51	●	0,51	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,51	●	0,51	✓
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,39	●	0,39	✓

Kennemerland-Zuid

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,47	●	0,47	✓
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,47	●	0,47	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,47	●	0,47	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,46	●	0,46	✓
H217o Kruiwilgstruwelen	0,46	○	0,46	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,45	●	0,45	✓
H212o Witte duinen	0,38	●	0,38	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,37	●	0,37	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,37	●	0,37	✓
H215o Duinheiden met struikhei	0,37	●	0,37	✓
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,36	●	0,36	✓
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,34	○	0,34	✓
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,33	○	0,33	✓
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,31	●	0,31	✓
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,29	●	0,29	✓
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,29	●	0,29	✓
H211o Embryonale duinen	0,27	○	0,27	✓

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,25	○	0,25	✓
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,24	○	0,24	✓
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,20	○	0,20	✓

Coepelduynen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2160 Duindoornstruwelen	0,41	○	0,39	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,41	●	0,41	✓
H2120 Witte duinen	0,34	○	0,34	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,33	○	0,33	✓

Kop van Schouwen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2180A Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,38	●	0,38	✓
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,38	●	0,38	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,38	○	0,38	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,36	●	0,36	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,36	○	0,35	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,36	●	0,36	✓
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,35	●	0,35	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,35	●	0,35	✓
H2150 Duinheiden met struikhei	0,31	●	0,31	✓
H9999:116 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H2130B, H2130C)	0,31	●	0,31	✓
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,30	●	0,30	✓
H2120 Witte duinen	0,23	○	0,23	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,23	○	0,23	✓
H2190A Vochtige duinvalleien (open water)	0,22	●	0,22	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,22	○	0,22	✓
H2110 Embryonale duinen	0,19	○	<=0,05	⊘

Krammer-Volkerak

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H216o Duindoornstruwelen	0,37	●	0,37	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,35	●	0,35	✓
H133oB Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,35	●	0,35	✓
H131oA Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,26	○	0,26	✓
H217o Kruipwilgstruwelen	0,22	○	<=0,05	✗
H651oA Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,19	○	<=0,05	✗

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,30	●	0,29	✓
Hg1Do Hoogveenbossen	0,30	●	0,30	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,30	●	0,30	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,28	○	0,28	✓
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,28	○	0,28	✓
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,28	●	0,26	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,27	●	0,27	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,25	●	0,25	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,24	●	0,24	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,23	○	0,23	✓

Noordhollands Duinreservaat

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,30	●	0,30	✓
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,30	●	0,30	✓
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,30	●	0,30	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,29	●	0,29	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,29	●	0,29	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,29	●	0,29	✓
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,29	○	0,29	✓
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,29	●	0,29	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,29	○	0,29	✓
H212o Witte duinen	0,28	●	0,28	✓
H217o Kruipwilgstruwelen	0,27	○	0,27	✓
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,26	●	0,26	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,26	●	0,26	✓
H214oA Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,24	●	0,24	✓
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,24	●	0,24	✓
H215o Duinheiden met struikhei	0,23	●	0,23	✓
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,19	●	0,19	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,19	●	0,19	✓
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,19	●	0,19	✓
H721o Galigaanmoerassen	0,18	○	0,18	✓
H641o Blauwgraslanden	0,18	●	0,18	✓
ZGH219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,17	●	0,17	✓

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,30	●	0,30	✓
Lgo5 Grote-zeggenmoeras	0,30	●	0,30	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,30	●	0,30	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,29	●	0,29	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,29	●	0,29	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,29	●	0,29	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,29	●	0,29	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,28	○	0,28	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,28	●	0,28	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,27	●	0,27	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,24	●	0,24	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,24	●	0,24	✓
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,23	○	0,23	✓
H9999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,23	●	0,23	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,22	●	0,22	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,19	●	0,19	✓

Naardermeer

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,29	●	0,29	✓
Hg1Do Hoogveenbossen	0,29	●	0,29	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,29	○	0,29	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,27	●	0,27	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,27	○	0,27	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,27	●	0,27	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,24	●	0,24	✓
H9999:94 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,24	●	0,24	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,23	○	0,23	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,21	●	0,21	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,21	●	0,21	✓

Botshol

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7210 Galigaanmoerassen	0,25	●	0,25	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,25	○	0,25	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,25	●	0,25	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,25	○	0,25	✓
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,25	○	0,25	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,21	○	0,21	✓

Manteling van Walcheren

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,24	●	0,24	✓
H218oA Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,24	●	0,24	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,24	●	0,24	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,22	○	0,22	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,22	●	0,22	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,21	○	0,21	✓
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,21	●	0,21	✓
H219oA Vochtige duinvalleien (open water)	0,20	●	0,20	✓
H212o Witte duinen	0,18	●	0,18	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,16	○	0,16	✓
H9999:117 Habitattype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische aangewezen type (H213oB)	0,13	●	0,13	✓

Solleveld & Kapittelduinen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	3,35	●	3,35	✓
H216o Duindoornstruwelen	3,27	●	3,27	✓
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	3,20	●	3,20	✓
H213oA Grijs duinen (kalkrijk)	2,92	●	2,92	✓
H219oAe Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	2,71	○	2,71	✓
H218oAo Duinbossen (droog), overig	2,69	●	2,69	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	2,38	●	2,38	✓
H212o Witte duinen	1,71	●	1,71	✓
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	1,30	●	1,30	✓
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	1,26	●	1,26	✓
H215o Duinheiden met struikhei	1,23	●	1,23	✓
H213oB Grijs duinen (kalkarm)	1,22	●	1,22	✓
H211o Embryonale duinen	0,98	●	0,98	✓

Westduinpark & Wapendal

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	1,00	●	1,00	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,98	●	0,98	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,96	●	0,96	✓
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,91	●	0,91	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,91	●	0,91	✓
H2150 Duinheiden met struikhei	0,91	●	0,91	✓
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	0,91	●	0,91	✓
H2120 Witte duinen	0,86	●	0,86	✓

Oosterschelde

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,24	●	0,24	✓
H1320 Slijkgrasvelden	0,23	●	0,21	✓
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,22	●	0,21	✓
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,21	○	0,21	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,15	●	0,15	✓

Schoorlse Duinen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,24	●	0,24	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,23	●	0,23	✓
H215o Duinheiden met struikhei	0,23	●	0,23	✓
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,23	●	0,23	✓
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,22	○	0,22	✓
H214oA Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,22	●	0,22	✓
H212o Witte duinen	0,21	●	0,21	✓
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,21	●	0,21	✓
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,21	●	0,21	✓
H217o Kruipwilgstruwelen	0,21	○	0,21	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,20	●	0,20	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,20	○	0,20	✓
ZGH213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,18	●	0,18	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,15	○	0,15	✓
H211o Embryonale duinen	0,15	○	0,15	✓

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,23	●	0,23	✓
Hg1EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,23	●	0,23	✓
Hg999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	0,23	●	0,23	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,17	●	0,17	✓

Polder Westzaan

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,23	○	0,21	✓
Hg1Do Hoogveenbossen	0,23	●	0,21	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,20	●	0,20	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,17	●	0,17	✓
Hq010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,17	●	0,17	✓

Biesbosch

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,23	●	0,23	✓
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,22	○	0,22	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,21	○	<=0,05	⊘
H6120 Stroomdalgraslanden	0,18	○	0,18	✓

Langstraat

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,22	●	0,22	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,22	●	0,22	✓
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,22	●	0,22	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,21	●	0,21	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,15	○	0,15	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14	●	0,14	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,14	●	0,14	✓

Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,21	○	0,19	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,19	●	0,19	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,17	●	0,17	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,17	○	0,16	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,16	●	0,16	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,16	○	0,16	✓

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,21	●	0,21	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,20	●	0,20	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,20	●	0,20	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,20	●	0,20	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,19	●	0,19	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,19	●	0,19	✓

Ulvenhoutse Bos

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg12o Beuken-eikenbossen met hultst	0,20	●	0,20	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,20	●	0,20	✓
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,20	●	0,20	✓

Kolland & Overlangbroek

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,20	●	0,20	✓

Loevestein, Pompeveld & Kornsche Boezem

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H651oA Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,20	●	0,20	✓
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,16	○	0,14	✓
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,16	○	<=0,05	⚡
ZGH612o Stroomdalgraslanden	0,14	●	0,14	✓
H612o Stroomdalgraslanden	0,14	○	0,14	✓

Uiterwaarden Lek

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,20	○	<=0,05	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,19	●	0,19	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,19	●	0,19	

Veluwe

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,19	●	0,19	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,19	●	0,19	✓
H4030 Droge heiden	0,18	●	0,18	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,18	●	0,18	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,18	●	0,18	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,18	●	0,18	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18	●	0,18	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,18	●	0,18	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,18	●	0,18	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,17	●	0,17	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,17	●	0,17	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	●	0,17	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,17	●	0,17	✓
H3160 Zure vennen	0,17	●	0,17	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,16	●	0,16	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,15	●	0,15	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,15	●	0,15	✓

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,15	●	0,15	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,14	●	0,14	✓
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	●	0,13	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	●	0,11	✓

Brabantse Wal

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3160 Zure vennen	0,19	●	0,19	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,18	●	0,18	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,18	●	0,18	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,18	●	0,18	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,18	●	0,18	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,17	●	0,17	✓
H4030 Droge heiden	0,17	●	0,17	✓
ZGH3160 Zure vennen	0,17	●	0,17	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	●	0,17	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	●	0,16	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,16	●	0,16	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	●	0,16	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,15	●	0,15	✓

Zwanenwater & Pettemerduinen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2150 Duinheiden met struikhei	0,19	●	0,19	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,19	○	0,19	✓
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,19	○	0,19	✓
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,19	●	0,19	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,19	●	0,19	✓
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,18	●	0,18	✓
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,18	●	0,18	✓
H2120 Witte duinen	0,17	○	0,17	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,17	○	0,16	✓
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,16	●	0,16	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,16	●	0,16	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,16	○	0,16	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,16	●	0,16	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,16	○	0,16	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,16	●	0,16	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,15	●	0,15	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9999:85 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H2130B, H6230)	0,15	●	0,15	✓
ZGH2120 Witte duinen	0,15	○	0,15	✓
ZGH2130B Grijs duinen (kalkarm)	0,14	●	0,14	✓
H2110 Embryonale duinen	0,13	○	0,13	✓
ZGH2130A Grijs duinen (kalkrijk)	0,13	○	0,13	✓

Zouweboezem

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,19	●	0,19	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,19	○	<=0,05	⊘

Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,18	●	0,18	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,18	○	0,18	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,16	●	0,16	✓

Duinen Den Helder-Callantsoog

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,17	●	0,17	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,17	●	0,17	✓
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,17	○	0,17	✓
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,17	●	0,17	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,15	●	0,15	✓
H2120 Witte duinen	0,14	●	0,14	✓
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,13	●	0,13	✓
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,12	●	0,12	✓
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,12	●	0,12	✓
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,12	○	0,12	✓
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,12	●	0,12	✓
ZGH2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,12	●	0,12	✓
ZGH2120 Witte duinen	0,11	○	0,11	✓
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,11	●	0,11	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,11	○	0,11	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,11	●	0,11	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,11	○	0,11	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,10	○	0,10	✓

Rijntakken

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,17	●	0,17	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,16	○	0,15	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,13	●	0,13	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,13	●	0,13	✓
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,13	●	0,13	✓
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,13	●	0,13	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,13	○	0,11	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,12	●	0,12	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,11	○	0,11	✓
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,09	●	0,09	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,08	○	<=0,05	✗
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,07	●	0,07	✓

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,17	●	0,17	✓
H3160 Zure vennen	0,17	●	0,17	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,17	●	0,17	✓
H4030 Droge heiden	0,16	●	0,16	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,16	●	0,16	✓
ZGH3160 Zure vennen	0,16	●	0,16	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,16	●	0,16	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,16	●	0,16	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,16	●	0,16	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,16	●	0,16	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,15	●	0,15	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,15	●	0,15	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,15	●	0,15	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,12	●	0,12	✓

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,17	●	0,17	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,17	●	0,17	✓
ZGH3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,16	●	0,16	✓
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,15	●	0,15	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	●	0,11	✓

Regte Heide & Riels Laag

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,17	●	0,17	✓
H3160 Zure vennen	0,15	●	0,15	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	●	0,15	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	●	0,15	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	●	0,14	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	●	0,13	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	●	0,11	✓

Kempenland-West

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,15	●	0,15	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	●	0,15	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	●	0,15	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	●	0,14	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	●	0,14	✓
H3160 Zure vennen	0,14	●	0,14	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	●	0,13	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,13	●	0,13	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	●	0,12	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,11	●	0,11	✓

Duinen en Lage Land Texel

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,15	●	0,15	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,14	●	0,14	✓
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,14	○	0,14	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,14	○	0,14	✓
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,14	●	0,14	✓
H215o Duinheiden met struikhei	0,14	●	0,14	✓
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,13	●	0,13	✓
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,13	○	0,13	✓
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,13	●	0,13	✓
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	0,13	○	0,13	✓
H9999:2 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H213oB, H213oC)	0,12	●	0,12	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,12	○	0,12	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,12	○	0,12	✓
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,11	●	0,11	✓
H212o Witte duinen	0,11	○	0,11	✓
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,11	●	0,11	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7210 Galigaanmoerassen	0,11	○	0,11	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,11	●	0,11	✓
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,11	●	0,11	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,10	○	0,10	✓
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,10	○	0,10	✓
H2110 Embryonale duinen	0,09	○	0,09	✓
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,09	○	0,09	✓
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,09	○	0,09	✓
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,09	○	0,08	✓

Weerribben

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,14	●	0,14	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,14	●	0,14	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,14	●	0,14	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,14	●	0,14	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,14	●	0,14	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,14	○	0,14	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,13	●	0,13	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,13	●	0,13	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,13	●	0,13	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,13	○	0,13	✓
H9999:34 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,13	●	0,13	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,11	○	0,10	✓
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,11	○	0,08	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	●	0,11	✓
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,10	●	0,10	✓

Eilandspolder

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. beschikbaar? benodigd (mol/ha/j)
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,14		0,14 

De Wieden

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,14	●	0,14	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,14	○	0,14	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,14	●	0,14	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,14	●	0,14	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,13	●	0,13	✓
H9999:35 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,13	●	0,13	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,13	●	0,13	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,12	●	0,12	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	●	0,11	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,11	●	0,11	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,11	●	0,11	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	●	0,11	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,11	○	0,11	✓
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,09	○	0,09	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,09	○	0,08	✓
ZGH4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,09	●	0,09	✓

Binnenveld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,13	●	0,13	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,12	●	0,12	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,12	●	0,12	✓

Holtingerveld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9190 Oude eikenbossen	0,12	●	0,12	✓
H4030 Droge heiden	0,12	●	0,12	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,12	●	0,12	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	●	0,12	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,11	●	0,11	✓
H3160 Zure vennen	0,11	●	0,11	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	●	0,11	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,10	●	0,10	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	●	0,10	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	●	0,10	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	●	0,09	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,09	●	0,09	✓

Duinen Vlieland

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,12	●	0,12	✓
ZGH218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,12	●	0,12	✓
ZGH218oB Duinbossen (vochtig)	0,12	○	0,12	✓
H212o Witte duinen	0,12	●	0,12	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,12	●	0,12	✓
H214oB Duinheiden met kraaihei (droog)	0,12	●	0,12	✓
H219oC Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,11	●	0,11	✓
H214oA Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,11	●	0,11	✓
H215o Duinheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✓
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,11	●	0,11	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,11	○	0,11	✓
H213oC Grijze duinen (heischraal)	0,10	●	0,10	✓
H133oA Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,09	○	0,09	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,09	○	0,09	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,08	○	0,08	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,08	○	0,08	✓
H217o Kruiptwilgstruwelen	0,08	○	0,08	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,07	○	<=0,05	

Rottige Meenthe & Brandemeer

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,12	○	0,12	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,11	●	0,11	
H7210 Galigaanmoerassen	0,10	○	0,10	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	●	0,10	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,10	○	0,09	
H6410 Blauwgraslanden	0,10	●	0,10	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	○	0,09	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,09	●	0,09	

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	●	0,12	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	●	0,12	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,12	●	0,12	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,12	●	0,12	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	●	0,11	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	●	0,11	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	●	0,10	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	●	0,09	✓

Boetelerveld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	●	0,12	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	●	0,12	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	●	0,12	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	●	0,11	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	●	0,10	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,09	●	0,09	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	●	0,09	✓

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3160 Zure vennen	0,12	●	0,12	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,12	●	0,12	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,12	●	0,12	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,12	●	0,12	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	●	0,12	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12	●	0,12	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	●	0,12	✓
H4030 Droge heiden	0,12	●	0,12	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,11	●	0,11	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	●	0,11	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	●	0,11	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	●	0,11	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓

Dwingelderveld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,12	●	0,12	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,12	●	0,12	✓
H9999:30 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,12	●	0,12	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,12	●	0,12	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,12	●	0,12	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	●	0,11	✓
H4030 Droge heiden	0,11	●	0,11	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	●	0,11	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	●	0,11	✓
H3160 Zure vennen	0,11	●	0,11	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	●	0,11	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,11	●	0,11	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,11	●	0,11	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,11	●	0,11	✓
ZGH6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,11	●	0,11	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	●	0,10	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓
ZGH3160 Zure vennen	0,07	●	0,07	✓
ZGH7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	○	<=0,05	⊘

Westerschelde & Saeftinghe

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1320 Slijkgrasvelden	0,12	○	0,12	✓
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,12	○	0,12	✓
H2120 Witte duinen	0,12	○	0,08	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,11	○	<=0,05	⊘
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,11	●	0,10	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,10	●	0,10	✓
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,09	○	<=0,05	⊘
H2110 Embryonale duinen	0,09	○	<=0,05	⊘
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,08	○	<=0,05	⊘

Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,12	●	0,12	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	●	0,12	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,11	●	0,11	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	●	0,11	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,11	●	0,11	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	●	0,10	✓

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,12	●	0,12	✓
H4030 Droge heiden	0,12	●	0,12	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,11	●	0,11	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	●	0,11	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,11	●	0,11	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	●	0,11	✓
H9999:39 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,11	●	0,11	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	●	0,11	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,11	●	0,11	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,11	●	0,11	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11	●	0,11	✓
H3160 Zure vennen	0,11	●	0,11	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	●	0,11	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	●	0,11	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	●	0,10	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	●	0,10	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	●	0,09	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	●	0,09	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	●	0,09	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	●	0,09	✓
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,08	●	0,08	✓

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	●	0,11	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,11	●	0,11	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	●	0,11	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,11	●	0,11	✓
H4030 Droge heiden	0,11	●	0,11	✓
H9999:136 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,11	●	0,11	✓
H3160 Zure vennen	0,11	●	0,11	✓
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,11	●	0,11	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,11	●	0,11	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,11	●	0,11	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	●	0,10	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,10	●	0,10	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,10	●	0,10	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	○	<=0,05	⚡
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,09	○	0,09	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH316o Zure vennen	0,09	●	0,09	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	●	0,08	✓
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,07	●	0,07	✓

Sint Jansberg

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	●	0,11	✓
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	●	0,11	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	●	0,11	✓
H721o Galigaanmoerassen	0,10	●	0,10	✓

Duinen Terschelling

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,11	●	0,11	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,11	○	0,11	✓
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,11	○	0,11	✓
H2150 Duinheiden met struikhei	0,11	●	0,11	✓
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,11	●	0,11	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,11	●	0,11	✓
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,11	●	0,11	✓
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,11	●	0,11	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,11	○	0,11	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,11	●	0,11	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,10	●	0,10	✓
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,10	●	0,10	✓
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,10	●	0,10	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,10	○	0,10	✓
H2120 Witte duinen	0,09	●	0,09	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,09	●	0,09	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,09	○	0,09	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,08	○	0,08	✓
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,08	○	0,08	✓
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,08	○	0,08	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	●	0,08	✓
ZGH2120 Witte duinen	0,07	○	0,07	✓
H2110 Embryonale duinen	0,07	○	0,07	✓
ZGH2110 Embryonale duinen	0,07	○	0,07	✓
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,07	○	<=0,05	✗
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07	○	0,07	✓
ZGH2130C Grijze duinen (heischraal)	0,07	●	0,07	✓
H1320 Slijkgrasvelden	0,06	○	<=0,05	✗

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	●	0,11	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	●	0,11	✓
H3160 Zure vennen	0,11	●	0,11	✓
H4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10	●	0,10	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	●	0,10	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,09	●	0,09	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓

Waddenzee

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2110 Embryonale duinen	0,11	●	0,11	✓
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,11	●	0,11	✓
H2120 Witte duinen	0,11	○	0,11	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,11	○	0,11	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,10	●	0,10	✓
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,10	○	0,10	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,10	●	0,10	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,10	○	0,10	✓
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,10	○	0,10	✓
H1320 Slijkgrasvelden	0,10	○	0,10	✓

Mantingerzand

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	●	0,10	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,10	●	0,10	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	●	0,10	✓
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,10	●	0,10	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	●	0,09	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,09	●	0,09	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	●	0,08	✓
H3160 Zure vennen	0,08	●	0,08	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06	●	0,06	✓

Mantingerbos

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	●	0,10	✓

Borkeld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10	●	0,10	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	●	0,10	✓
H4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	●	0,09	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	●	0,07	✓
H3160 Zure vennen	0,07	●	0,07	✓

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	●	0,10	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	●	0,09	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	●	0,07	✓
H4030 Droge heiden	0,07	●	0,07	✓

Alde Feanen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,10	○	0,09	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,10	○	0,10	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,10	●	0,10	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,09	●	0,09	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,07	○	0,07	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,07	●	0,07	✓

Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,10	○	0,10	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,10	●	0,10	✓
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,09	●	0,09	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,09	●	0,09	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	○	0,09	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓

Fochteloërveen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	●	0,10	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	●	0,10	✓
H4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓
H9999:23 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7110A, H7120)	0,08	●	0,08	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07	●	0,07	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	●	0,07	✓

Zeldersche Driessen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	●	0,10	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,10	○	0,10	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,09	●	0,09	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,09	●	0,09	✓

Wierdense Veld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	●	0,10	
H6230 Heischrale graslanden	0,08	●	0,08	
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	●	0,07	

Maasduinen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,10	●	0,10	✓
H4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,10	●	0,10	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	●	0,10	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10	●	0,10	✓
H3160 Zure vennen	0,10	●	0,10	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	●	0,10	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	●	0,10	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,09	●	0,09	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	●	0,09	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,09	●	0,09	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,09	●	0,09	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	●	0,09	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,09	●	0,09	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	●	0,09	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	●	0,09	✓
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,09	●	0,09	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07	●	0,07	✓

Olde Maten & Veerslootslanden

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,10	●	0,10	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,10	●	0,10	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	●	0,08	✓

Zwin & Kievittepolder

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2160 Duindoornstruwelen	0,10	○	0,09	✓
H2120 Witte duinen	0,09	○	0,09	✓
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,08	○	<=0,05	✗
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,08	●	0,08	✓
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,08	○	<=0,05	✗
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,08	○	0,07	✓
H1320 Slijkgrasvelden	0,07	○	<=0,05	✗

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,10	●	0,10	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,10	●	0,10	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10	●	0,10	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓

Duinen Ameland

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,10	●	0,10	✓
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,10	○	0,10	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,10	○	0,10	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,10	●	0,10	✓
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,09	●	0,09	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,09	●	0,09	✓
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,08	○	0,08	✓
H9999:5 Habitatype onbekend/onzeke KDW op basis meest kritische aangewezen type (H2130B, H2130C, H6230)	0,08	●	0,08	✓
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,08	○	0,08	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,08	○	0,08	✓
ZGH2120 Witte duinen	0,08	○	0,08	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,08	●	0,08	✓
H2150 Duinheiden met struikhei	0,08	●	0,08	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,08	○	0,08	✓
H2140A Duinheiden met kraaihei (vochtig)	0,07	●	0,07	✓
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,07	○	0,07	✓

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,07	●	0,07	✓
H2120 Witte duinen	0,07	○	0,07	✓
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,07	●	0,07	✓
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,07	●	0,07	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07	○	0,07	✓
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,07	●	0,07	✓
H2140B Duinheiden met kraaihei (droog)	0,07	●	0,07	✓
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06	○	0,06	✓
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06	●	0,06	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	●	0,06	✓

Wijnjeterper Schar

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	●	0,09	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	●	0,08	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	●	0,08	✓

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,10	●	0,10	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,10	●	0,10	✓
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,10	●	0,10	✓
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,10	●	0,10	✓
Hg1Do Hoogveenbossen	0,10	●	0,10	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	●	0,10	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	●	0,10	✓
Hg190 Oude eikenbossen	0,09	●	0,09	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	●	0,09	✓
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,09	●	0,09	✓
Lg09 Droog struisgrasland	0,09	●	0,09	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,08	●	0,08	✓

Engbertsdijkswenen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,10	●	0,10	✓
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	●	0,06	✓

Norgerholt

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,10	●	0,10	✓

De Bruuk

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,09	●	0,09	✓

Stelkampsveld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	●	0,09	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	●	0,09	✓
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	●	0,08	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	●	0,08	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,08	●	0,08	✓

Drentsche Aa-gebied

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	●	0,09	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,09	●	0,09	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	●	0,09	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,09	●	0,09	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,09	●	0,09	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	○	0,09	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	●	0,09	✓
H4030 Droge heiden	0,09	●	0,09	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,09	●	0,09	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,09	●	0,09	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,09	●	0,09	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	●	0,09	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	●	0,07	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	●	0,07	✓
H3160 Zure vennen	0,07	●	0,07	✓

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH3160 Zure vennen	0,07	●	0,07	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	●	0,07	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	●	0,07	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,07	●	0,07	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,07	●	0,07	✓

Elperstroomgebied

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	●	0,09	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	●	0,06	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	●	0,06	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,06	○	0,06	✓

Witterveld

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	●	0,09	✓
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,08	○	0,08	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	●	0,07	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	●	0,07	✓

Drouwenerzand

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	●	0,09	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,09	●	0,09	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	●	0,08	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,07	●	0,07	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓

Groote Peel

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	●	0,09	✓
H4030 Droge heiden	0,07	●	0,07	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	●	0,07	✓

Bakkeveense Duinen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	●	0,09	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,09	●	0,09	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,08	●	0,08	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
H3160 Zure vennen	0,08	●	0,08	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	●	0,07	✓

Duinen Schiermonnikoog

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,09	●	0,09	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	0,09	●	0,09	✓
ZGH2160 Duindoornstruwelen	0,09	●	0,09	✓
H9999:6 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H2130B, H2130C)	0,09	●	0,09	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,09	●	0,09	✓
ZGH2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,09	●	0,09	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,08	●	0,08	✓
H2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,08	●	0,08	✓
ZGH2180B Duinbossen (vochtig)	0,08	○	0,08	✓
H2190Aom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	0,08	●	0,08	✓
ZGH2120 Witte duinen	0,08	●	0,08	✓
H2130C Grijze duinen (heischraal)	0,08	●	0,08	✓
ZGH2190C Vochtige duinvalleien (ontkalkt)	0,08	●	0,08	✓
ZGH2170 Kruipwilgstruwelen	0,07	○	0,07	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	●	0,07	✓
ZGH2180C Duinbossen (binnenduintrand)	0,07	●	0,07	✓

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,07	●	0,07	✓
ZGH2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,06	●	0,06	✓
ZGH2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06	●	0,06	✓
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	>0,05	○	>0,05	✓

Springendal & Dal van de Mosbeek

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,09	●	0,09	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	●	0,09	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,09	●	0,09	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	●	0,09	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓
H9999:45 Habitatype onbekend/onzekeer KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230)	0,08	●	0,08	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	●	0,08	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	●	0,07	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,07	●	0,07	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	●	0,07	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	●	0,07	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	●	0,07	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,07	●	0,07	✓

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	●	0,06	✓

Korenburgerveen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	●	0,09	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	●	0,09	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,08	●	0,08	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	●	0,08	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	●	0,08	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,08	●	0,08	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	●	0,07	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	●	0,07	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	●	0,06	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,06	○	0,06	✓

Leudal

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
ZGHg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	●	0,08	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,08	●	0,08	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	●	0,08	✓
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,08	●	0,08	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	●	0,07	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	●	0,06	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	●	0,06	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,06	●	0,06	✓

Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓
H641o Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓

Van Oordt's Mersken

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H641o Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,08	●	0,08	✓
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓

Bekendelle

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	●	0,08	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓

Bargerveen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	●	0,08	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	●	0,08	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	●	0,06	✓

Landgoederen Oldenzaal

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	●	0,08	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	●	0,08	✓
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07	●	0,07	✓
H9999:50 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H9120, H9160A)	0,07	●	0,07	✓

Lonnekermeer

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
H3160 Zure vennen	0,08	●	0,08	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	●	0,07	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	●	0,06	✓

Lemselermaten

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	●	0,08	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	●	0,07	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,07	●	0,07	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	●	0,06	✓

Lieftingsbroek

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08		0,08	
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,08		0,08	
H6q1o Blauwgraslanden	0,08		0,08	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,08		0,08	

Bergvennen & Brecklenkampse Veld

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	●	0,08	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	●	0,08	✓
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	●	0,08	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	●	0,07	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,07	●	0,07	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,06	○	0,06	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	●	>0,05	✓

Witte Veen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
H4030 Droge heiden	0,08	●	0,08	✓
H3160 Zure vennen	0,07	●	0,07	✓
H9100 Hoogveenbossen	0,06	○	0,06	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	●	0,06	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	●	0,06	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	●	0,06	✓

Swalmdal

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	○	0,08	✓
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,06	●	0,06	✓

Willinks Weust

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,08	●	0,08	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	●	0,08	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	●	0,07	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,07	●	0,07	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	●	0,07	✓

Dinkelland

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	●	0,08	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	●	0,07	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	●	0,07	✓
H4030 Droge heiden	0,07	●	0,07	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	●	0,07	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07	●	0,07	✓
H9999:49 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,06	●	0,06	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	●	0,06	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	●	0,06	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	●	0,06	✓
ZGH6410 Blauwgraslanden	>0,05	●	>0,05	✓
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	●	>0,05	✓

Meinweg

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	0,07	●	0,07	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	0,07	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	○	0,07	✓
H3160 Zure vennen	0,07	●	0,07	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,07	○	0,07	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	0,07	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	●	0,07	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	●	0,06	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	●	0,06	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	●	0,06	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	●	0,06	✓

Aamsveen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH ₉₁ EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	●	0,07	✓
H ₉₁ EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	●	0,07	✓
H ₉₁₂₀ Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	0,07	✓
H _{7120ah} Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	●	0,07	✓
H ₃₁₃₀ Zwakgebufferde vennen	0,06	●	0,06	✓
H ₆₄₁₀ Blauwgraslanden	0,06	●	0,06	✓
H _{4010A} Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	●	0,06	✓
H _{6230vka} Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	●	0,06	✓
H ₇₁₅₀ Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	●	0,06	✓
H ₄₀₃₀ Droge heiden	0,06	●	0,06	✓
ZGH _{7120ah} Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	●	0,06	✓
H _{7110A} Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05	●	>0,05	✓

Roerdal

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	●	0,07	✓
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,07	●	0,07	✓
Hg1Do Hoogveenbossen	0,06	○	0,06	✓
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	●	>0,05	✓

Oeffelter Meent

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H612o Stroomdalgraslanden	0,07	●	0,07	✓
H651oA Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,07	●	0,07	✓

Sarsven en De Banen

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H313o Zwakgebufferde vennen	0,07	●	0,07	✓
H311o Zeer zwakgebufferde vennen	0,07	●	0,07	✓
H314ohz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,07	●	0,07	✓

Bunder- en Elslooërbos

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,07	●	0,07	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	●	0,07	✓
H7220 Kalktufbronnen	0,07	○	0,07	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,07	○	0,07	✓
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	○	0,06	✓

Wooldse Veen

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	●	0,07	✓
H6230 Heischrale graslanden	0,06	●	0,06	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	●	0,06	✓

Geuldal

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	0,07	✓
H9160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,07	●	0,07	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	○	0,07	✓
H7220 Kalktufbronnen	0,06	○	0,06	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,06	●	0,06	✓
H9110 Veldbies-beukenbossen	0,06	●	0,06	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	○	0,06	✓
H6210 Kalkgraslanden	0,06	●	0,06	✓
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,06	●	0,06	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	○	>0,05	✓

Geleenbeekdal

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	0,07	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	●	0,07	✓
ZGHg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,07	●	0,07	✓
ZGHg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,07	●	0,07	✓
ZGHg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	○	0,06	✓
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	●	0,06	✓
H723o Kalkmoerassen	>0,05	●	>0,05	✓

Sint Pietersberg & Jekerdal

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGHg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	●	0,06	✓
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	●	0,06	✓
H621o Kalkgraslanden	0,06	○	0,06	✓
H623odkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	0,06	●	0,06	✓
H611o Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,06	○	0,06	✓
H651oA Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	○	<=0,05	✗

Brunssummerheide

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	0,06	○	0,06	✓
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	●	0,06	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	●	0,06	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	○	<=0,05	⚡
H4030 Droge heiden	0,06	●	0,06	✓
ZGH623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,06	●	0,06	✓
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,06	●	0,06	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	●	0,06	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	●	0,06	✓
H3160 Zure vennen	0,06	●	0,06	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	○	>0,05	✓

Savelsbos

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	●	0,06	✓
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,06	●	0,06	✓
ZGH6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,06	○	0,06	✓
H6210 Kalkgraslanden	0,06	●	0,06	✓
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	>0,05	○	>0,05	✓

Bemelerberg & Schiepersberg

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH6210 Kalkgraslanden	0,06	●	0,06	✓
ZGHg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	●	0,06	✓
Hg160B Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	●	0,06	✓
ZGH6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	0,06	●	0,06	✓
H6210 Kalkgraslanden	0,06	●	0,06	✓
H6230dkr Heischrale graslanden, droog kalkrijk	>0,05	●	>0,05	✓
H6110 Pionierbegroeiingen op rotsbodem	>0,05	●	>0,05	✓

Noorbeemden & Hoogbos

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGHg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	○	0,06	✓
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	0,06	○	0,06	✓

Kunderberg

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Hg16oB Eiken-haagbeukenbossen (heuvelland)	>0,05	●	>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 resterende gebieden

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
Voordelta	2,56	●	2,47	✓
Spanjaards Duin	1,49	●	1,26	✓
Haringvliet	0,61	○	0,58	✓
Yerseke en Kapelse Moer	0,15	○	<=0,05	✗
Veerse Meer	0,14	●	0,13	✓
Noordzeekustzone	0,13	●	0,09	✓
IJsselmeer	0,10	○	<=0,05	✗
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,09	○	<=0,05	✗
Zwarte Meer	0,09	○	<=0,05	✗
Groote Gat	0,07	○	<=0,05	✗
Grensmaas	0,06	○	<=0,05	✗
Vlakte van de Raan	>0,05	○	<=0,05	✗
Lauwersmeer	>0,05	○	<=0,05	✗

- 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 per
 habitatype

Voordelta

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	2,38	○	1,54	✓
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	2,12	○	<=0,05	⊘
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	2,03	○	1,88	✓
H1320 Slijkgrasvelden	2,02	○	1,88	✓
H2110 Embryonale duinen	1,94	○	1,37	✓

Spanjaards Duin

Haringvliet

Yerseke en Kapelse Moer

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,15	○	<=0,05	⊘
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,15	○	<=0,05	⊘

Veerse Meer

Noordzeekustzone

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	0,08	○	0,06	✓
H2110 Embryonale duinen	0,08	○	0,07	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,07	○	0,06	✓
H1310B Zilte pionierbegroeiingen (zeevetmuur)	0,07	○	0,06	✓
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	0,07	○	>0,05	✓

IJsselmeer

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	○	<=0,05	⊘

Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving

Habitatype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	○	<=0,05	⊘
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	○	<=0,05	⊘

Zwarte Meer

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,09		<=0,05	

Groote Gat

Habitattype	Hoogste depositie (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	0,07		<=0,05	

Grensmaas

Vlakte van de Raan

Lauwersmeer

-  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
buitenland

Duitsland

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Reichswald	0,11
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,10
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,10
Itterbecker Heide	0,09
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,09
Uedemer Hochwald	0,09
Hügelgräberheide Halle-Hesingen	0,09
Fleuthkuhlen	0,09
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,08
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,08
NSG Kranenburger Bruch	0,08
Hangmoor Damerbruch	0,08
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,08
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,08
Lüntener Fischteich u. Ammeloer Venn	0,08
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,08
Grosses Veen	0,08
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,08
Niederkamp	0,08
NSG Emmericher Ward	0,08
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	0,08

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Schwarzes Wasser	0,08
Dalum-Wietmarscher Moor und Georgsdorfer Moor	0,08
Schwattet Gatt	0,08
Dornicksche Ward	0,08
Burlo-Vardingholter Venn und Entenschlatt	0,08
Witte Venn, Krosewicker Grenzwald	0,08
Staatsforst Rheurdt / Littard	0,08
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,08
Elmpter Schwalmbruch	0,08
Tillenberge	0,08
Moorschlatts und Heiden in Wachendorf	0,08
Ems	0,08
Berkel	0,08
Lüsekamp und Boschbeek	0,08
Graeser Venn - Gut Moorhof	0,08
Tote Rahm	0,08
Gildehauser Venn	0,08
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,08
Eper-Graeser Venn/ Lasterfeld	0,08
Esterfelder Moor bei Meppen	0,08
Engdener Wüste	0,08

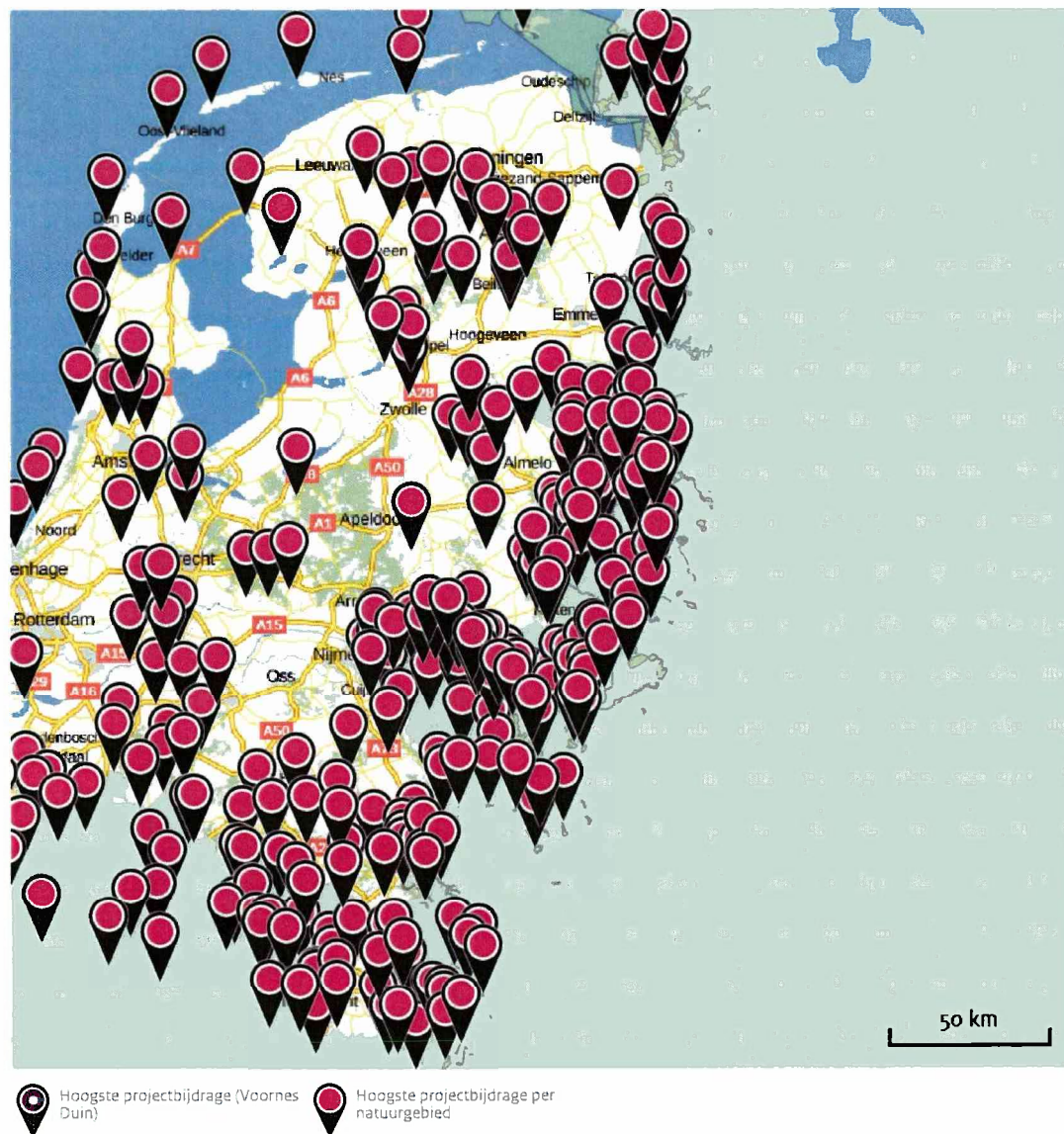
Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Bentheimer Wald	0,08
Hesepers Moor, Engdener Wüste	0,08
Amtsvenn u. Hündfelder Moor	0,08
Rünenberger Venn	0,08
Untere Haseniederung	0,07
Wisseler Dünen	0,07
Kaninchenberge	0,07
Emstal von Lathen bis Papenburg	0,07
Meinweg mit Ritzroder Dünen	0,07
Tinner Dose, Sprakeler Heide	0,07
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,07
Stillgewässer bei Kluse	0,07
Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue	0,07
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl	0,07
Dämmer Wald	0,07
Liesner Wald	0,07
Stollbach	0,07
Lichtenhagen	0,07
Helpensteiner Bachtal-Rothenbach	0,07
Üfter Mark	0,07
Samerrott	0,07

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Schwalm, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	0,07
Gartroper Mühlenbach	0,07
Schaagbachtal	0,07
Steinbach	0,07
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	0,07
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,07
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	0,07
Kalflack	0,07
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	0,07
'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich	0,07
Kranenmeer	0,07
Bachsystem des Wienbaches	0,07
Felsbachaue	0,07
Gutswald Stovern	0,07
Harskamp	0,07
Herrenholz und Schöppinger Berg	0,07
Fürstenkuhle im Weissen Venn	0,07
Lippeaue	0,07
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	0,07
Postwegmoore u. Rütterberg-Nord	0,07
Wald bei Haus Burlo	0,07

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Köllnischer Wald	0,07
Wienbecker Mühle	0,07
Niedersächsisches Wattenmeer und angrenzendes Küstenmeer	0,07
Nationalpark Niedersächsisches Wattenmeer	0,07
Sundern	0,07
Ueberanger Mark	0,07
Ilvericher Altrheinschlinge	0,07
VSG 'Heubachniederung, Lavesumer Bruch und Borkenberge'	0,07
Roruper Holz mit Kestenbusch	0,07
Weißes Venn / Geisheide	0,06
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,06
Teverener Heide	0,06
Heidesee in der Kirchheller Heide	0,06
NSG Grietherorter Altrhein	0,06
Wacholderheide Hörsteloe	0,06
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	0,06
Nette bei Vinkrath	0,06
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,06
Wurmtal südlich Herzogenrath	0,06
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl	0,06
Kellenberg und Rur zwischen Flossdorf und Broich	0,06

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Kleingewässer Achterberg	0,06
NSG Rheinaue Walsum	0,06
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	0,06
Krummhörn	0,06
Stollen im Rothenberg bei Wettringen	0,06
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	0,06
Unterems und Außenems	0,06
NSG Weseler Aue	0,06
Brander Wald	0,06
NSG Reeser Schanz	0,06
Lindenberger Wald	>0,05
Rheiderland	>0,05
Hammerberg	>0,05
Münsterbachtal, Münsterbusch	>0,05
Die Spey	>0,05
Vechte	>0,05
Ostfriesische Meere	>0,05
Steinbruchbereich Bernhardshammer und Binsfeldhammer	>0,05
Indemündung	>0,05
Emsmarsch von Leer bis Emden	>0,05
Weiher am Syenvenn	>0,05

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Schlangenberg	>0,05
Teichfledermaus-Gewässer im Raum Aurich	>0,05
Rur von Obermaubach bis Linnich	>0,05
Großes Meer, Loppersumer Meer	>0,05
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	>0,05
Berger Keienvenn	>0,05
Egelsberg	>0,05
Buchenwälder bei Zweifall	>0,05
Wehebachtäler und Leyberg	>0,05
Ahlder Pool	>0,05
Feuchtwiese Ochtrup	>0,05
NSG Rheinvorland bei Perrich	>0,05
Syen-Venn	>0,05
NSG Rheinvorland im Orsoyer Rheinbogen, mit Erweiterung	>0,05
VSG Feuchtwiesen im nördlichen Münsterland	>0,05
Alter Bierkeller bei Ochtrup	>0,05
Schnippenpohl	>0,05
Wurmtal nördlich Herzogenrath	>0,05

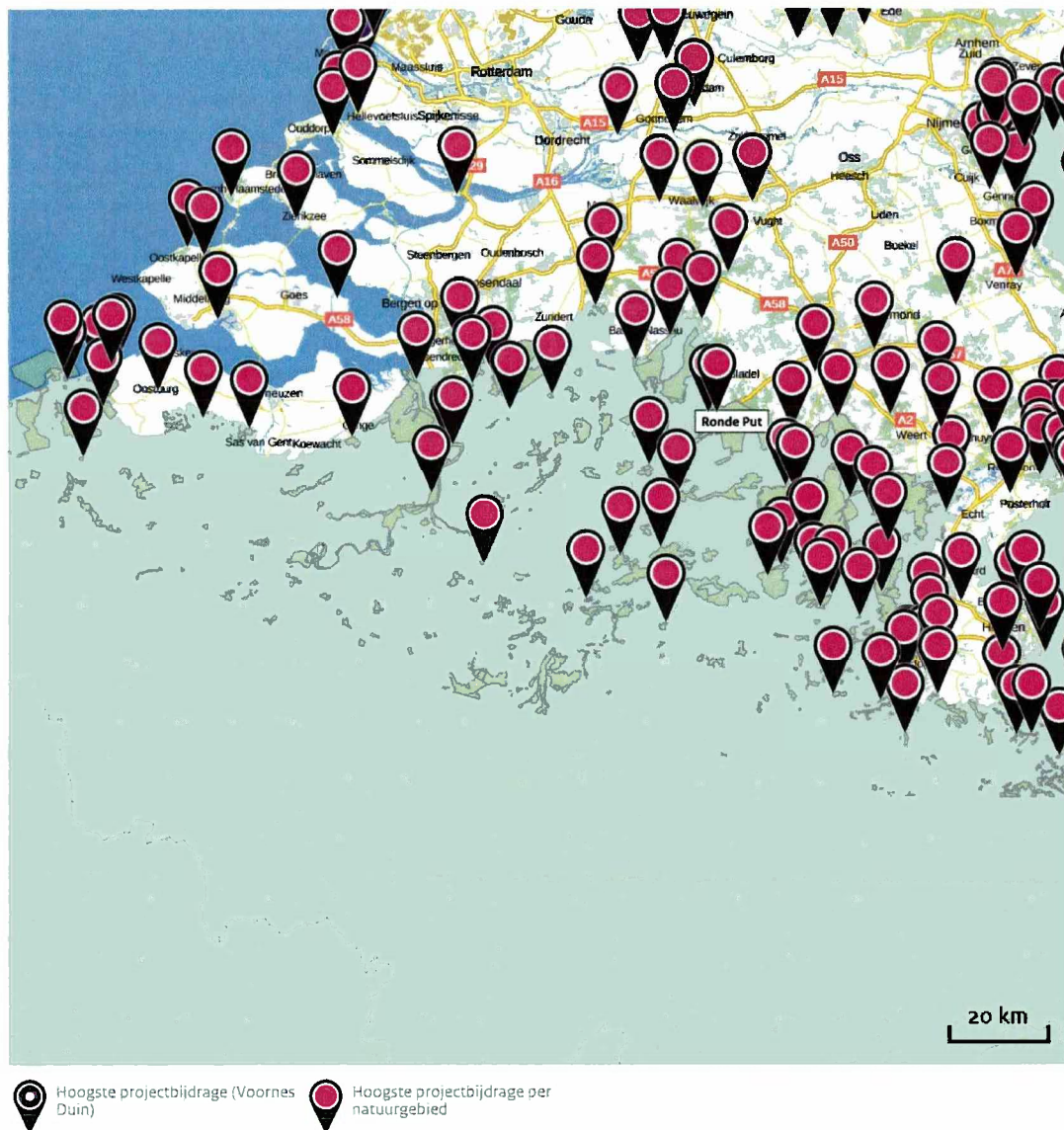


België

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Kalmthoutse Heide	0,19
De Kalmthouse Heide	0,19
Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro	0,19
De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld	0,17
Klein en Groot Schietveld	0,17
Historische fortengordels van Antwerpen als vleermuizenhabitat.	0,16
Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout	0,16
Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout	0,16
Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamander	0,16
Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen	0,15
Kuifeend en Blokkersdijk	0,14
Schelde- en Durmeestuarius van de Nederlandse grens tot Gent	0,13
Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h	0,13
Bossen en heiden van zandig Vlaanderen: oostelijk deel	0,13
Ronde Put	0,13
Duingebieden inclusief IJzermonding en Zwin.	0,13
Het Zwin	0,13
Schorren en Polders van de Beneden-Schelde	0,13
De Zegge	0,12
Durme en Middenloop van de Schelde	0,12
Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor	0,11

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	0,11
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	0,11
Demervallei	0,10
Bossen, heiden en valleigebieden van zandig Vlaanderen: westelij	0,10
De Demervallei	0,10
Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel	0,10
Militair domein en vallei van de Zwarte Beek	0,10
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	0,10
Polders	0,10
Valleien van de Winge en de Motte met valleihellingen.	0,09
Kustbroedvogels te Zeebrugge-Heist	0,09
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	0,09
SBZ 3 / ZPS 3	0,09
Poldercomplex	0,09
Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrod	0,09
Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbee	0,09
Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer	0,09
Vijvercomplex van Midden Limburg	0,09
Krekengebied	0,09
Bossen van het zuidoosten van de Zandleemstreek	0,09
Bossen en kalkgraslanden van Haspengouw	0,09

Natuurgebied	Hoogste depositie (mol/ha/j)
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	0,08
Bokrijk en omgeving	0,08
De Mechelse Heide en de Vallei van de Ziepbeek	0,08
Mechelse Heide en vallei van de Ziepbeek	0,08
Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab	0,08
De Maten	0,08
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	0,08
De Maten	0,08
Overgang Kempen-Haspengouw	0,08
Jekervallei en bovenloop van de Demervallei	0,07
Montagne Saint-Pierre (Bassenge; Oupeye; Visé)	0,06
Plateau van Caestert met hellingbossen en mergelgrotten.	0,06
Voerstreek	0,06
Vallée de la Gueule en aval de Kelmis (Plombières; Welkenraedt)	0,06
Basse Meuse et Meuse mitoyenne (Blégny; Oupeye; Visé)	0,06
Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (Kelmis; Lontzen; Raeren;	0,06
Osthertogenwald autour de Raeren (Raeren)	0,06
Osthertogenwald autour de Raeren (Raeren)	0,06
Vallée de la Gueule en amont de Kelmis (Kelmis; Lontzen; Raeren)	0,06
Basse vallée du Geer (Bassenge; Juprelle; Oupeye; Visé)	>0,05



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 2016_20170324_agb5d9a5ef

Database versie 2016_20170301_feb336c45f

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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