



Bestemmingsplan

Bijlagen bij de regels

Buitengebied herziening 2018, Molen Achterdijk 3

Gemeente Maasdriel

BESTEMMINGSPLAN

Buitengebied herziening 2018, Molen Achterdijk 3

Gemeente Maasdriel

Inhoud	: Bijlagen bij de regels
IDN-nummer	: NL.IMRO.0263.BP1138-OW01
Projectnummer	: 022246
Profitmanagernr.	: P142405
Opdrachtgever	: Den Eelder
Opsteller	: Pouderoyen Compagnons
Status	: ontwerp
Datum	: 18 januari 2019



Pouderoyen Compagnons vormgeving van stad en land is een handelsnaam van Pouderoyen BV

St. Stevenskerkhof 2
6511 VZ NIJMEGEN
tel: 024-3224579
fax: 024-3241240
e-mail: info@pouderoyen.nl
www.pouderoyen.nl

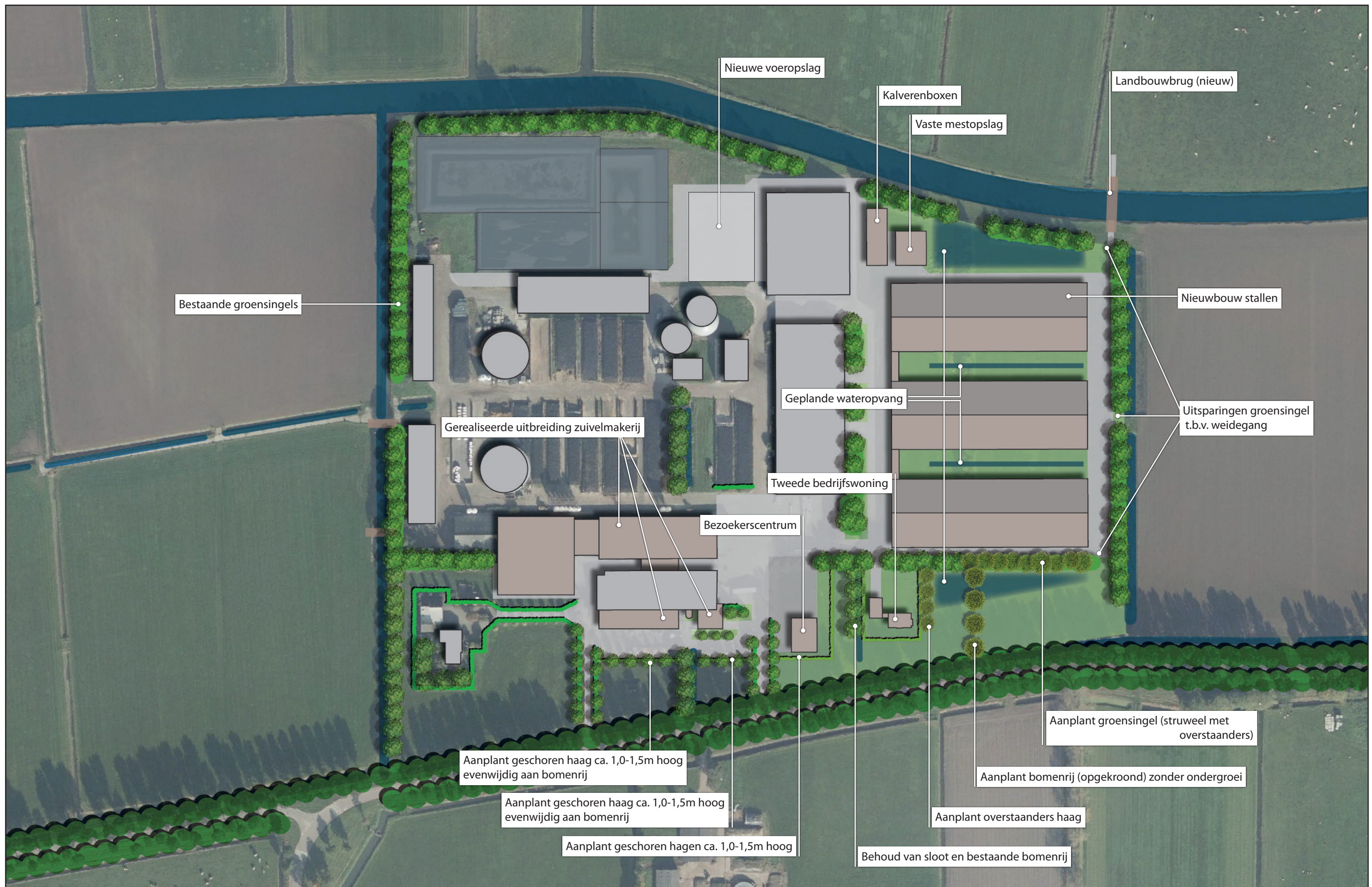
IBAN NL29 RABO 0154 8198 75
KVK 14 06 66 14
BTW NL 8104.81.996 B01

Inhoudsopgave

Bijlagen bij de regels	5
Bijlage 1 Landschappelijke inpassing	6
Bijlage 2 Vergunning Wet Natuurbescherming 2016	8
Bijlage 3 Vergunning Wet Natuurbescherming 2017	68
Bijlage 4 Ontheffing soorten Wet Natuurbescherming 2018	140

Bijlagen bij de regels

Bijlage 1 Landschappelijke inpassing



Bijlage 2 Vergunnning Wet Natuurbescherming 2016



BESLUIT NATUURBESCHERMINGSWET 1998 VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Artikel 19d en 19e

Datum besluit : 10 augustus 2016
Onderwerp : Natuurbeschermingswet 1998 - 2016-002445 - gemeente Maasdriel
Activiteit : het wijzigen van een melkveehouderij aan de Molenachterdijk 3, 5325 KL
Well
Verlenen/weigeren : verlenen vergunning
Aanvrager : E. van der Schans/Melkveehouderij den Eelder
Zaaknummer : 2016-002445

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Melkveehouderij Den Eelder, Molenachterdijk 3, 5324 KI Well, hierna te noemen aanvrager, van 8 februari 2016 om een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, hierna de Nbw 1998.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een wijziging ten opzichte van de vigerende Natuurbeschermingswet vergunning. Uit de berekeningen volgt dat wij bevoegd gezag zijn vanwege de effecten op het Natura 2000-gebied Rijntakken.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op de artikelen 19d tot en met 19g van de Nbw 1998;

HEBBEN BESLOTEN

Melkveehouderij Den Eelder een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

1. Deze vergunning met de bijbehorende AERIUS Register-bijlage (bijlage 1) met kenmerk RXcodeE3N7i dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
2. Het gedeelte van de activiteit waarvoor ontwikkelingsruimte is uitgegeven dient conform de provinciale beleidsregel, binnen twee jaar te zijn gerealiseerd.
3. Op het moment dat deze vergunning in werking treedt, vervangt deze de op 18 februari 2015 verleende Nbw-vergunning met zaaknummer 2014-010609.

Bepalen vergunningplicht en bevoegd gezag

Uit de bij de aanvraag ingediende AERIUS-berekening van de beoogde situatie volgt dat er gebieden zijn waar de depositie boven de grenswaarde ligt. De AERIUS-verschilberekening is opgenomen in bijlage 1. Hierin staan alle gebieden vermeld met een depositie boven de 0,05 mol/ha/jaar.

Op grond van artikel 2 lid 1 van Nbw zijn wij het bevoegd gezag voor deze aanvraag. Alle provincies waar een vergunningplicht geldt, zijn om instemming gevraagd overeenkomstig het bepaalde in artikel 2 en 2a van de Nbw 1998.

Beoordeling van de aanvraag

Historie onder de PAS

Voor deze locatie is niet eerder een toestemmingsbesluit verleend onder de PAS.

Gelderse Beleidsregels

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben voor het toedelen van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte (segment 2) aan projecten en andere handelingen beleidsregels vastgesteld.

Provincies hebben een gezamenlijke set van beleidsregels vastgesteld voor de verdeling van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte. Deze hebben tot doel om de toedeling ontwikkelingsruimte eenvoudig en eerlijk uit te voeren. Verder voorkomen deze regels dat enkele aanvragers in één keer de beschikbare ontwikkelingsruimte verbruiken. Bovendien moeten ze voorkomen dat er ongelijkheid ontstaat tussen provincies.

Aanvragen worden getoetst aan de volgende beleidsregels:

1. Per PAS-programmaperiode wordt bij een toestemmingsbesluit aan een activiteit niet meer dan 3 mol stikstof per hectare per jaar aan ontwikkelingsruimte toegedeeld. Voor landbouw, industrie, infrastructuur of voor het gebruik van gemotoriseerd voertuigen voor wedstrijden geldt deze waarde in cumulatie met eerdere gemelde of vergunde activiteiten voor hetzelfde bedrijf binnen één PAS-programmaperiode.
2. De activiteit, waarvoor ontwikkelingsruimte is toegedeeld, moet binnen twee jaar zijn gerealiseerd. Daarbij geldt als starttijdstip de datum waarop het besluit onherroepelijk is geworden.
3. Voor de toedeling van ontwikkelingsruimte geldt de volgorde van ontvangst van een volledige en ontvankelijke aanvraag. Bij binnenkomst via de post geldt het tijdstip van 12.00 uur.

De aanvraag past binnen de voornoemde beleidsregels en is derhalve ter toetsing aangeboden aan AERIUS Register.

Voor dit bedrijf is al eerder een vergunning op grond van de Nbw 1998 verleend.

In onderstaande tabel wordt de beoogde situatie weergegeven. Deze komt overeen met situatie 2 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Tabel 1 beoogde situatie

Diersoort	RAV-code	Aantal
Melk- en kalfkoeien	A1.100	990
Vrouwelijk jongvee	A3.100	700

Vaststellen van de referentie indien er voorafgaand aan de PAS al een Nbw vergunning is verleend

De vergunde situatie in de voorgaande vergunning is de referentie. In dit geval betreft dit het besluit met zaaknummer 2014-010609 d.d. 18 februari 2015. Deze komt overeen met situatie 1 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

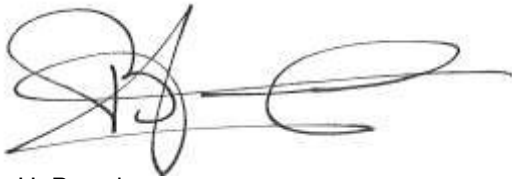
Effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland

Op basis van de gewijzigde wet betrekken wij ook eventuele effecten op Natura 2000-gebieden buiten onze landsgrenzen bij ons besluit. De gewenste bedrijfsontwikkeling heeft ook invloed op Natura 2000-gebieden in Duitsland. Voor de beoordeling van de toename sluiten wij aan bij de Duitse beoordelingssystematiek, zoals deze is opgenomen in het Programma Aanpak Stikstof. De Duitse overheid oordeelt dat er geen sprake is van een negatief effect als de toename van stikstofdepositie lager is dan 7,14 mol N/ha/jaar. De toename in de aangevraagde situatie veroorzaakt op geen enkel habitat op Duits grondgebied een stikstofdepositie die deze grenswaarde overschrijdt (zie bijlage 1). Nadere toetsing van effecten op Natura 2000-gebieden op Duits grondgebied is hierdoor niet nodig.

Conclusie

Uit de Register-bijlage (zie bijlage 1) blijkt dat er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is om de aangevraagde situatie te verlenen. Er is voor onderliggende aanvraag ontwikkelingsruimte vastgelegd in AERIUS Register. De aanvraag past eveneens binnen de Gelderse beleidsregels. De vergunning kan worden verleend.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



mr. H. Boerdam

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de dag waarop het besluit ter inzage is gelegd hiertegen beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage).

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor het behandelen van het beroepschrift en voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de Raad van State, telefoonnummer (070) 426 44 26.

bijlage:

- Bijlage 1: AERIUS Register-bijlage (kenmerk: RXcodgeE3N7i)

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 19km, eerste lid, van de Nb-wet 1998.

Bijlage bij besluit, Vergunningaanvraag

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

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

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Ernst van der Schans	Molen Achterdijk 3, 5324 KI Well

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Den Eelder	RXcodeE3N7i	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
21 april 2016, 10:20	2015	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH3	12.180,00 kg/j	15.950,00 kg/j	3.770,00 kg/j

Depositie

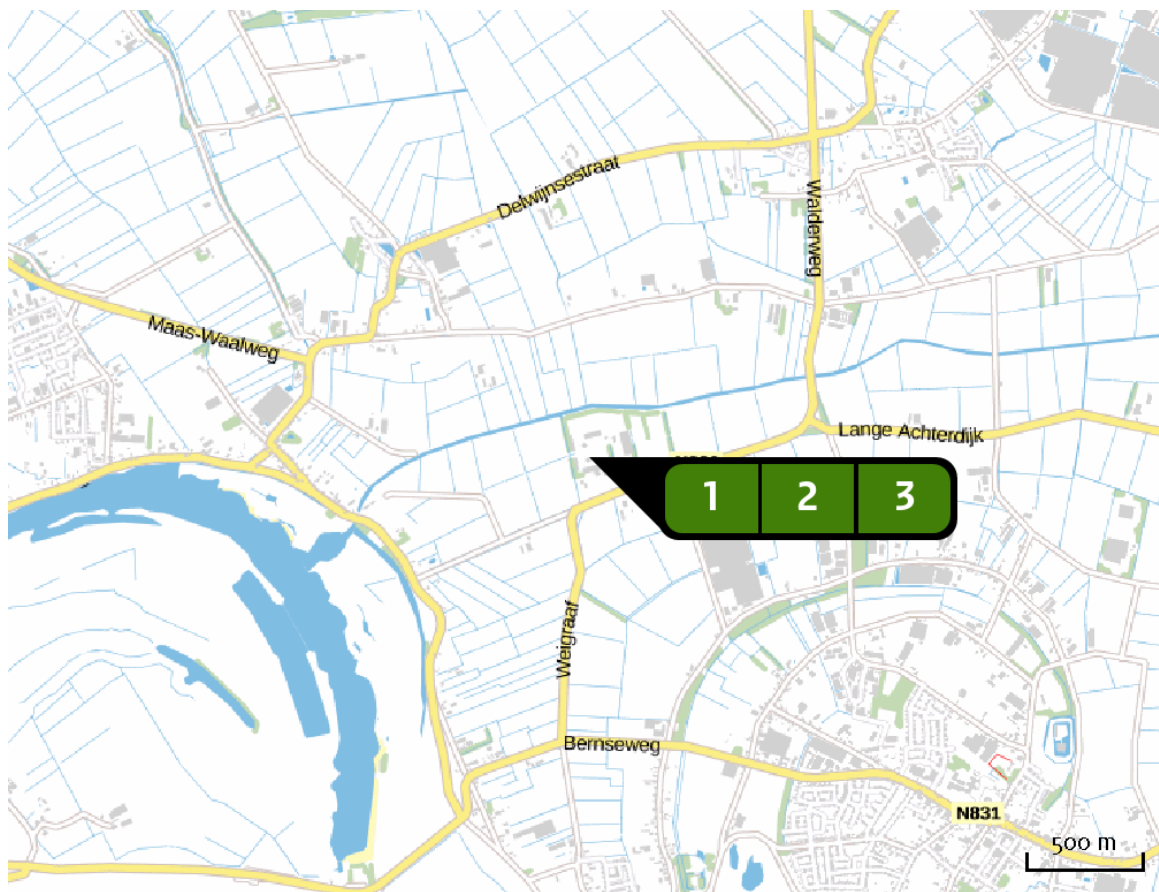
Hectare met
hoogste project-
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied		Provincie
Rijntakken		Gelderland
Situatie 1	Situatie 2	Vershil
3,10	4,25	+ 1,15

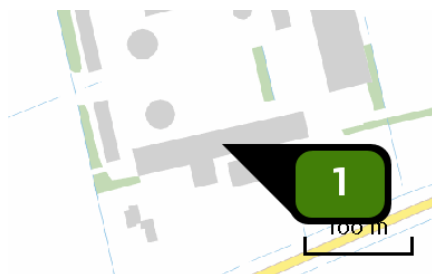
Toelichting

Vershil berekening tussen: verleende Nb wet vergunning 2014(voor het houden van 700 melkkoeien en 700 stuks jongvee.) en de verleende milieuvergunning 2011/2013 voor het houden van 1000 mk en 700 stuks jongvee. Omdat er onvoldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is voor de in 2011 vergunde situatie is de aanvraag aangepast voor 990 mk en 700 jongvee

Locatie
nb wet vergunning
700 mk



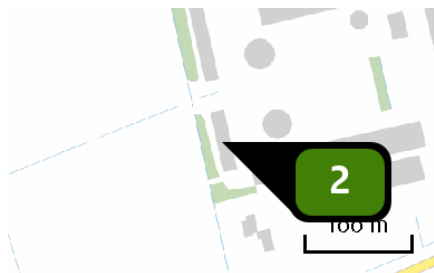
Emissie
(per bron)
nb wet vergunning
700 mk



Naam
Locatie (X,Y)
Uitstoothoogte
Warmteinhoud
NH₃

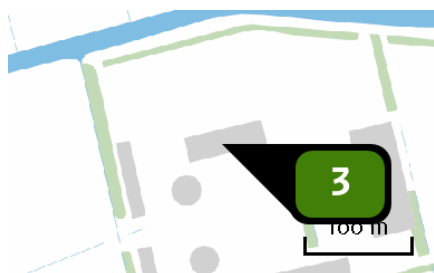
Bron 1
142122, 419312
1,5 m
0,0 mW
7.465,60 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	556	NH ₃	13,000	7.228,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	54	NH ₃	4,400	237,60 kg/j



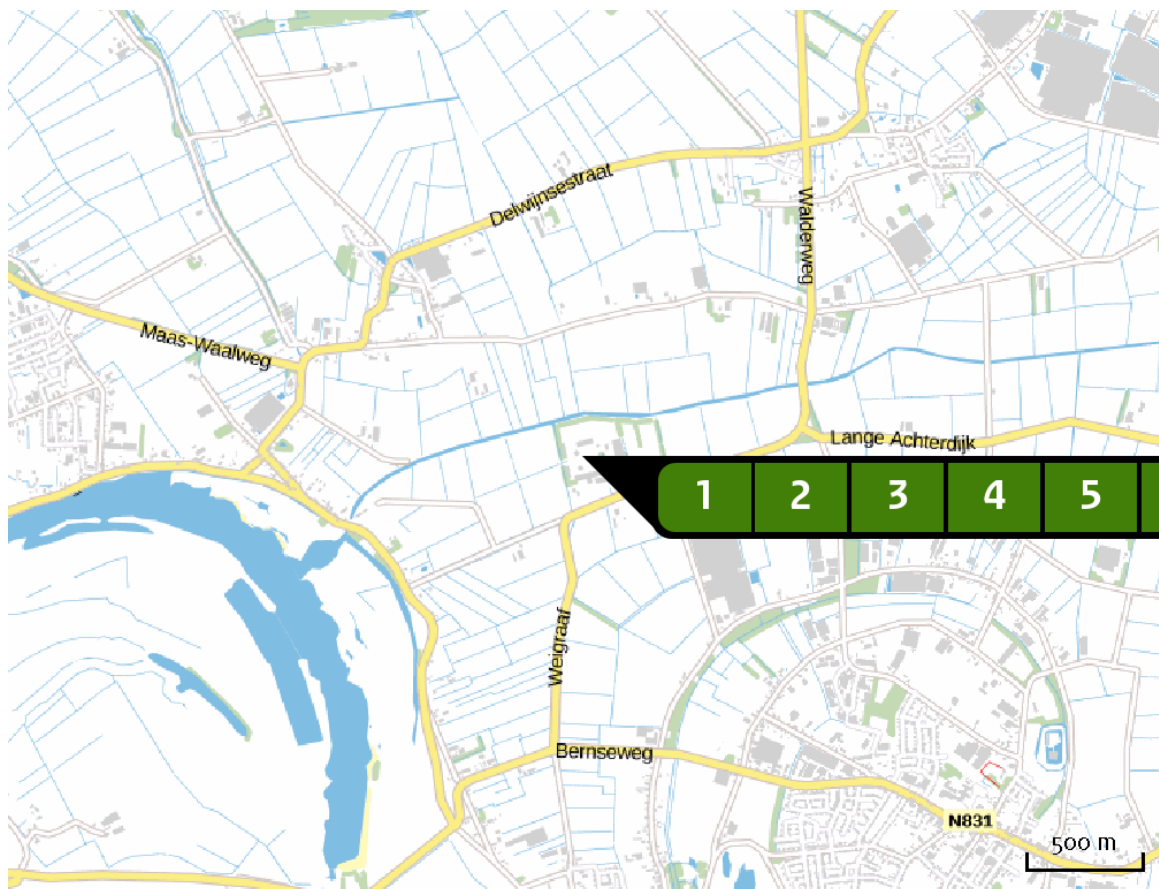
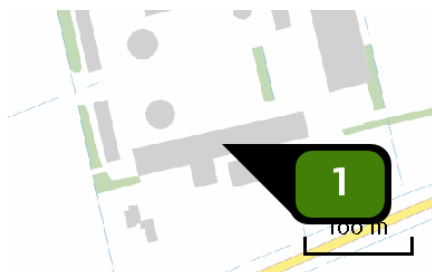
Naam **Bron 2**
Locatie (X,Y) **142013, 419323**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **1.872,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	144	NH ₃	13,000	1.872,00 kg/j



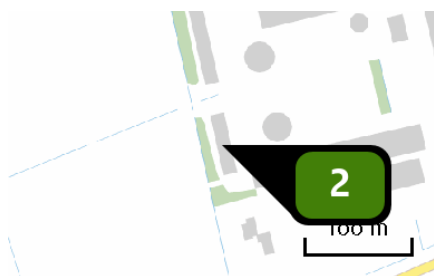
Naam **Bron 3**
Locatie (X,Y) **142081, 419448**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **2.842,40 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	646	NH ₃	4,400	2.842,40 kg/j

Locatie
aangevraagde
situatieEmissie
(per bron)
aangevraagde
situatie

Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **142122, 419312**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **6.769,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	515	NH ₃	13,000	6.695,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	17	NH ₃	4,400	74,80 kg/j



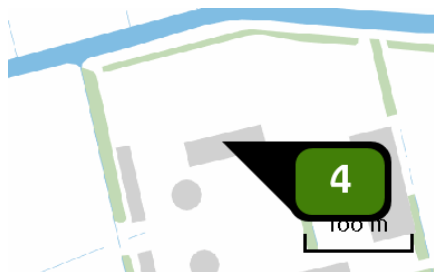
Naam **Bron 2**
Locatie (X,Y) **142013, 419323**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **1.755,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	135	NH ₃	13,000	1.755,00 kg/j



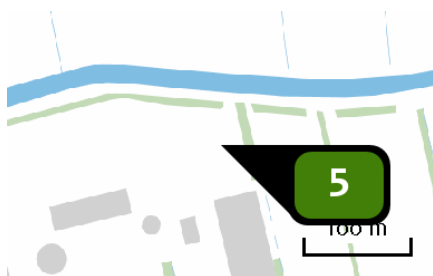
Naam **Bron 3**
Locatie (X,Y) **142033, 419349**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **189,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	43	NH ₃	4,400	189,20 kg/j



Naam **Bron 4**
Locatie (X,Y) **142081, 419455**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **2.112,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	480	NH ₃	4,400	2.112,00 kg/j



Naam **Bron 5**
Locatie (X,Y) **142206, 419511**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **4.420,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	340	NH ₃	13,000	4.420,00 kg/j



Naam **Bron 6**
Locatie (X,Y) **141999, 419422**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,0 mw**
NH₃ **704,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	160	NH ₃	4,400	704,00 kg/j

Depositie
PAS-
gebieden
(rekenjaar 2015)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Rijntakken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.593,85	4,25	●
Lingegebied & Diefdijk- Zuid	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	3.009,34	1,99	●
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	Habitatrichtlijn	2.395,49	1,59	●
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	Habitatrichtlijn	2.501,67	1,46	●
Zouweboezem	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.379,09	0,79	●
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	Habitatrichtlijn	1.795,01	0,72	●
Langstraat	Habitatrichtlijn	2.282,13	0,73	●
Kolland & Overlangbroek	Habitatrichtlijn	2.825,65	0,63	●
Kampina & Oisterwijkse Vennen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.622,33	0,53	●
Veluwe	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	7.296,94	0,46	●
Binnenveld	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.957,86	0,33	●
Biesbosch	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.646,28	0,31	●
Ulvenhoutse Bos	Habitatrichtlijn	2.312,10	0,24	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Sint Jansberg	Habitatrichtlijn	2.534,24	0,20	●
Regte Heide & Riels Laag	Habitatrichtlijn	2.123,42	0,20	●
Kempenland-West	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.734,54	0,20	●
Uiterwaarden Lek	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.750,90	0,18	●
Oostelijke Vechtplassen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.738,01	0,17	●
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.753,67	0,14	●
Maasduinen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.695,90	0,13	●
De Bruuk	Habitatrichtlijn	1.996,68	0,13	●
Zeldersche Driessen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.185,30	0,13	●
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.529,84	0,12	●
Landgoederen Brummen	Habitatrichtlijn	2.594,64	0,12	●
Naardermeer	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.771,25	0,12	●

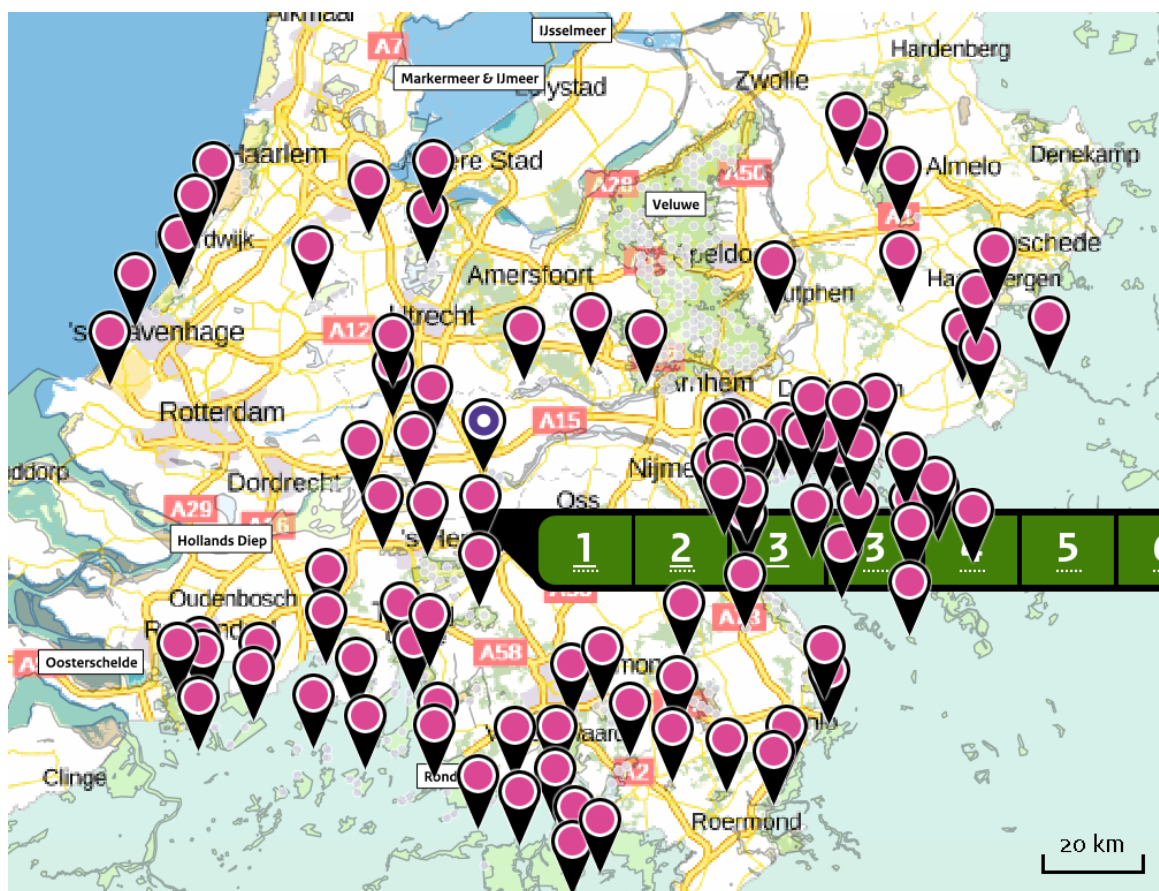
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Strabrechtse Heide & Beuven	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.292,79	0,12	●
Deurnsche Peel & Mariapeel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.718,98	0,10	●
Boschhuizerbergen	Habitatrichtlijn	2.328,36	0,10	●
Oeffelter Meent	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.631,32	0,09	●
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.160,76	0,08	●
Groote Peel	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.763,78	0,07	●
Meijendel & Berkheide	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.138,72	0,07	●
Stelkampsveld	Habitatrichtlijn	2.528,31	0,07	●
Kennemerland-Zuid	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.914,90	0,07	●
Botshol	Habitatrichtlijn	1.785,03	0,07	●
Sallandse Heuvelrug	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	3.896,52	0,07	●
Brabantse Wal	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.924,70	0,07	●

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste projectbijdrage (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Borkeld	Habitatrichtlijn	2.740,95	0,06	●
Solleveld & Kapittelduinen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.989,63	0,06	●
Coepelduynen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	1.746,37	0,06	●
Korenburgerveen	Habitatrichtlijn	2.806,28	0,06	●
Boetelerveld	Habitatrichtlijn	2.773,26	0,06	●
Leudal	Habitatrichtlijn	1.987,56	>0,05	●
Westduinpark & Wapendal	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.340,88	0,06	●
Sarsven en De Banen	Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied	2.222,37	>0,05	●
Bekendelle	Habitatrichtlijn	2.645,94	>0,05	●
Buurserzand & Haaksbergerveen	Habitatrichtlijn	2.690,52	>0,05	●
De Wieden	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.258,75	>0,05	●

 Geen overschrijding Wel overschrijding*

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

Depositie
natuur-
gebieden



Hoogste projectverschil
(Rijntakken)

Hoogste projectverschil per
natuurgebied

- Habitatrichtlijn
- Vogelrichtlijn
- Beschermd natuurgebied
- Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn
- Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied
- Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied
- Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied

Depositie PAS-
gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Rijntakken	3,10	4,25	+ 1,15	4,25	●	✓
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	1,48	1,99	+ 0,51	1,99	●	✓
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	1,24	1,59	+ 0,35	1,59	●	✓
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	1,14	1,46	+ 0,32	1,46	●	✓
Zouweboezem	0,59	0,79	+ 0,20	0,79	●	✓
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,53	0,72	+ 0,19	0,72	●	✓
Langstraat	0,57	0,73	+ 0,16	0,73	●	✓
Kolland & Overlangbroek	0,47	0,63	+ 0,16	0,63	●	✓
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,40	0,53	+ 0,13	0,53	●	✓
Veluwe	0,34	0,46	+ 0,12	0,46	●	✓
Binnenveld	0,25	0,33	+ 0,08	0,33	●	✓
Biesbosch	0,23	0,31	+ 0,07	0,31	●	✓
Ulvenhoutse Bos	0,14	0,20	+ >0,05	0,24	●	✓
Sint Jansberg	0,15	0,20	+ >0,05	0,20	●	✓
Regte Heide & Riels Laag	0,12	0,17	+ >0,05	0,20	●	✓
Kempeland-West	0,15	0,20	+ 0,05	0,20	●	✓
Uiterwaarden Lek	0,14	0,18	+ 0,04	0,18	●	✓

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Oostelijke Vechtplassen	0,13	0,17	+ 0,04	0,17	●	✓
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,11	0,14	+ 0,03	0,14	●	✓
Maasduinen	0,07	0,10	+ 0,03	0,13	●	✓
De Bruuk	0,10	0,13	+ 0,03	0,13	●	✓
Zeldersche Driessen	0,09	0,12	+ 0,03	0,13	●	✓
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,06	0,09	+ 0,03	0,12	●	✓
Landgoederen Brummen	0,09	0,12	+ 0,03	0,12	●	✓
Naardermeer	0,09	0,12	+ 0,03	0,12	●	✓
Strabrechtse Heide & Beuven	0,09	0,12	+ 0,03	0,12	●	✓
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,08	0,10	+ 0,02	0,10	●	✓
Boschhuizerbergen	0,07	0,09	+ 0,02	0,10	●	✓
Oeffelter Meent	0,07	0,09	+ 0,02	0,09	●	✓
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,06	0,08	+ 0,02	0,08	●	✓
Groote Peel	>0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	✓
Meijendel & Berkheide	>0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	✓
Stelkampsveld	>0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	✓
Kennemerland-Zuid	>0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	✓
Den Eelder						

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Hoogste depositie Situatie 2 (mol/ha/j)	Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
Botshol	>0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	✓
Sallandse Heuvelrug	>0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	✓
Brabantse Wal	0,05	0,07	+ 0,02	0,07	●	✓
Borkeld	0,05	0,06	+ 0,02	0,06	●	✓
Solleveld & Kapittelduinen	0,05	0,06	+ 0,01	0,06	●	✓
Coepelduynen	0,05	0,06	+ 0,01	0,06	●	✓
Korenburgerveen	0,04	0,06	+ 0,01	0,06	●	✓
Boetelerveld	0,04	0,06	+ 0,01	0,06	●	✓
Leudal	0,04	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	✓
Westduinpark & Wapendal	0,04	0,06	+ 0,01	0,06	●	✓
Sarsven en De Banen	0,04	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	✓
Bekendelle	0,04	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,04	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	✓
De Wieden	0,04	>0,05	+ 0,01	>0,05	●	✓

-  Geen overschrijding
-  Wel overschrijding*
-  Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
-  Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

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

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

Depositie per
habitattype

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	3,10	4,25	+ 1,15	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	1,77	2,52	+ 0,75	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	1,24	1,74	+ 0,50	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,45	0,60	+ 0,15	●	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,23	0,30	+ 0,07	●	✓
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,11	0,14	+ 0,04	○	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,11	0,14	+ 0,03	○	✓
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,07	0,09	+ 0,02	○	-
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9999:70 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	1,48	1,99	+ 0,51	●	✓
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen- iepenbossen)	0,97	1,25	+ 0,28	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	1,03	1,30	+ 0,27	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,61	0,81	+ 0,20	●	✓

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	1,24	1,59	+ 0,35	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	1,17	1,49	+ 0,32	●	✓
ZGH314ohz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	1,06	1,35	+ 0,29	●	✓
H314ohz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,80	1,05	+ 0,25	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,65	0,86	+ 0,21	●	✓

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg190 Oude eikenbossen	1,14	1,46	+ 0,32	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	1,07	1,37	+ 0,30	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,94	1,20	+ 0,26	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,85	1,09	+ 0,24	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,64	0,83	+ 0,19	●	✓
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,66	0,83	+ 0,18	●	✓

Zouweboezem

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,59	0,79	+ 0,20	●	✓
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,32	0,42	+ 0,11	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,15	0,19	+ 0,04	○	-
H6410 Blauwgraslanden	0,14	0,18	+ 0,04	●	✓

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,53	0,72	+ 0,19	○	-
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,48	0,64	+ 0,17	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,44	0,60	+ 0,16	○	-
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,43	0,58	+ 0,16	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,30	0,40	+ 0,10	○	-

Langstraat

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,57	0,73	+ 0,16	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,57	0,73	+ 0,16	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,54	0,70	+ 0,16	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,56	0,72	+ 0,16	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,31	0,41	+ 0,11	○	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,25	0,33	+ 0,08	●	✓
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,23	0,31	+ 0,08	●	✓

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,47	0,63	+ 0,16		

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3160 Zure vennen	0,40	0,53	+ 0,13	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,37	0,49	+ 0,12	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,32	0,43	+ 0,10	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,37	0,47	+ 0,10	●	✓
ZGH3160 Zure vennen	0,32	0,43	+ 0,10	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,35	0,45	+ 0,10	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,36	0,46	+ 0,10	●	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,32	0,41	+ 0,09	●	✓
H4030 Droge heiden	0,30	0,39	+ 0,09	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,31	0,39	+ 0,09	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,30	0,38	+ 0,09	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,27	0,35	+ 0,08	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,25	0,33	+ 0,07	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,18	0,23	+ 0,06	●	✓

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,34	0,46	+ 0,12	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,29	0,39	+ 0,10	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,19	0,28	+ 0,09	●	✓
H4030 Droge heiden	0,28	0,37	+ 0,09	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,21	0,29	+ 0,07	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,15	0,22	+ 0,07	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,21	0,27	+ 0,07	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,18	0,24	+ 0,06	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,18	0,24	+ 0,06	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	0,23	+ 0,06	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,17	0,23	+ 0,06	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,13	0,18	+ 0,04	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,13	0,18	+ 0,04	●	✓
H3160 Zure vennen	0,13	0,17	+ 0,04	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11	0,14	+ 0,04	●	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,11	0,14	+ 0,03	●	✓
ZGH4030 Droge heiden	0,10	0,13	+ 0,03	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,13	+ 0,03	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,13	+ 0,03	●	✓
H7230 Kalkmoerassen	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓

Binnenveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,25	0,33	+ 0,08	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,21	0,27	+ 0,06	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,20	0,26	+ 0,06	●	✓

Biesbosch

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,23	0,31	+ 0,07	○	-
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,14	0,19	+ 0,05	●	✓
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,12	0,15	+ 0,04	○	-
H6120 Stroomdalgraslanden	0,11	0,13	+ 0,03	○	-

Ulvenhoutse Bos

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18	0,24	+ >0,05	●	✓
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,20	+ >0,05	●	✓
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,14	0,20	+ >0,05	●	✓

Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGHg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	0,20	+ >0,05	●	✓
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,19	+ 0,05	●	✓
H721o Galigaanmoerassen	0,14	0,18	+ 0,05	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,18	+ 0,04	●	✓

Regte Heide & Riels Laag

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,12	0,17	+ >0,05	●	✓
H3160 Zure vennen	0,15	0,19	+ 0,04	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,14	+ 0,04	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,15	+ 0,04	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,17	+ 0,03	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,13	+ 0,03	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,10	+ 0,02	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓

Kempenland-West

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,15	0,20	+ 0,05	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	0,18	+ 0,04	●	✓
H4030 Droge heiden	0,14	0,18	+ 0,04	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,13	0,17	+ 0,04	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	0,15	+ 0,04	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	0,16	+ 0,04	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,15	+ 0,04	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,12	0,15	+ 0,03	●	✓
H3160 Zure vennen	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,08	0,10	+ 0,02	●	✓

Uiterwaarden Lek

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6120 Stroomdalgraslanden	0,14	0,18	+ 0,04	●	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheooilanden (glanshaver)	0,14	0,18	+ 0,04	●	✓

Oostelijke Vechtplassen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,13	0,17	+ 0,04	●	✓
H9999:95 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,13	0,17	+ 0,04	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	0,16	+ 0,04	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,12	0,16	+ 0,04	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,12	0,15	+ 0,04	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,11	0,15	+ 0,03	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,10	0,13	+ 0,03	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,10	0,13	+ 0,03	●	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,11	0,14	+ 0,03	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,11	+ 0,03	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,04	>0,05	+ 0,01	○	✓

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	0,07	0,10	+ 0,03	●	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,09	0,13	+ 0,03	●	✓
H3160 Zure vennen	0,07	0,10	+ 0,03	●	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,09	0,11	+ 0,03	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,10	+ 0,03	●	✓
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,07	0,09	+ 0,03	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,04	0,06	+ 0,02	●	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	0,06	+ 0,02	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓

De Bruuk

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,13	+ 0,03	●	✓

Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,09	0,11	+ 0,03	○	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H9190 Oude eikenbossen	0,06	0,09	+ 0,03	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H4030 Droge heiden	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,10	+ 0,03	●	✓
H3160 Zure vennen	0,08	0,11	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,11	+ 0,02	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,09	+ 0,02	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,10	+ 0,02	●	✓
H9999:136 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130)	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	0,07	+ 0,02	○	-
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	0,07	+ 0,02	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,07	+ 0,02	○	-
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH316o Zure vennen	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓

Landgoederen Brummen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H641o Blauwgraslanden	0,09	0,11	+ 0,03	●	✓
H715o Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,10	+ 0,02	●	✓
ZGH313o Zwakgebufferde vennen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓

Naardermeer

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1Do Hoogveenbossen	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	0,10	+ 0,03	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	0,10	+ 0,03	●	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,07	0,09	+ 0,02	○	✓
H9999:94 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,07	+ 0,02	●	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,05	0,06	+ 0,02	●	✓

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,12	+ 0,03	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H4030 Droge heiden	0,09	0,11	+ 0,03	●	✓
H3160 Zure vennen	0,08	0,11	+ 0,03	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,10	+ 0,02	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,10	+ 0,02	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,06	0,07	+ 0,02	●	✓

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	0,10	+ 0,02	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H4030 Droge heiden	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,08	+ 0,02	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,07	+ 0,02	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,07	+ 0,02	●	✓

Oeffelter Meent

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,07	0,09	+ 0,02	●	✓

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	0,08	+ 0,02	●	✓
H4030 Droge heiden	0,05	0,06	+ 0,02	●	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,07	+ 0,02	●	✓
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,02	●	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	0,06	+ 0,02	●	✓
Lg09 Droog struisgrasland	0,05	0,06	+ 0,02	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Groote Peel

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H4030 Droge heiden	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Meijendel & Berkheide

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H218oAo Duinbossen (droog), overig	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	>0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
H212o Witte duinen	0,05	0,06	+ 0,02	●	✓
ZGH216o Duindoornstruwelen	0,05	0,06	+ 0,02	○	✓
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
ZGH218oAo Duinbossen (droog), overig	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
ZGH213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Stelkampsveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H401oA Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H715o Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	0,05	0,06	+ 0,02	●	✓
H403o Droge heiden	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H641o Blauwgraslanden	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H723o Kalkmoerassen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓

Kennemerland-Zuid

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrij- ding KDW	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H218oAbe Duinbossen (droog), berken- eikenbos	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H217o Kruipwilgstruwelen	>0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
ZGH218oC Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H216o Duindoornstruwelen	>0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H218oB Duinbossen (vochtig)	0,04	>0,05	+ 0,01	○	✓
H215o Duinheiden met struikhei	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Botshol

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,07	+ 0,02	○	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	>0,05	+ 0,01	○	✓

Sallandse Heuvelrug

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4030 Droge heiden	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,05	0,06	+ 0,02	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H9999:42 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3160, H6230)	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓

Brabantse Wal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H3160 Zure vennen	>0,05	0,07	+ 0,02	●	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H4030 Droge heiden	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
ZGH3160 Zure vennen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,05	0,06	+ 0,02	●	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H4030 Droge heiden	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Solleveld & Kapittelduinen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,04	>0,05	+ 0,01	○	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H2150 Duinheiden met struikhei	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Coepelduynen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,05	0,06	+ 0,01	●	✓
H2160 Duindoornstruwelen	0,04	>0,05	+ 0,01	○	-

Korenburgerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,04	0,05	+ 0,01	●	✓

Boetelerveld

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓

Leudal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H916oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
ZGH916oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Westduinpark & Wapendal

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,04	0,06	+ 0,01	●	✓
H216o Duindoornstruwelen	0,04	>0,05	+ 0,01	○	-
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H215o Duinheiden met struikhei	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Sarsven en De Banen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H311o Zeer zwakgebufferde vennen	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H313o Zwakgebufferde vennen	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Bekendelle

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
Hg1Do Hoogveenbossen	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,04	>0,05	+ 0,01	●	✓

- Geen overschrijding
- Wel overschrijding*
- ✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar**
- ✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

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

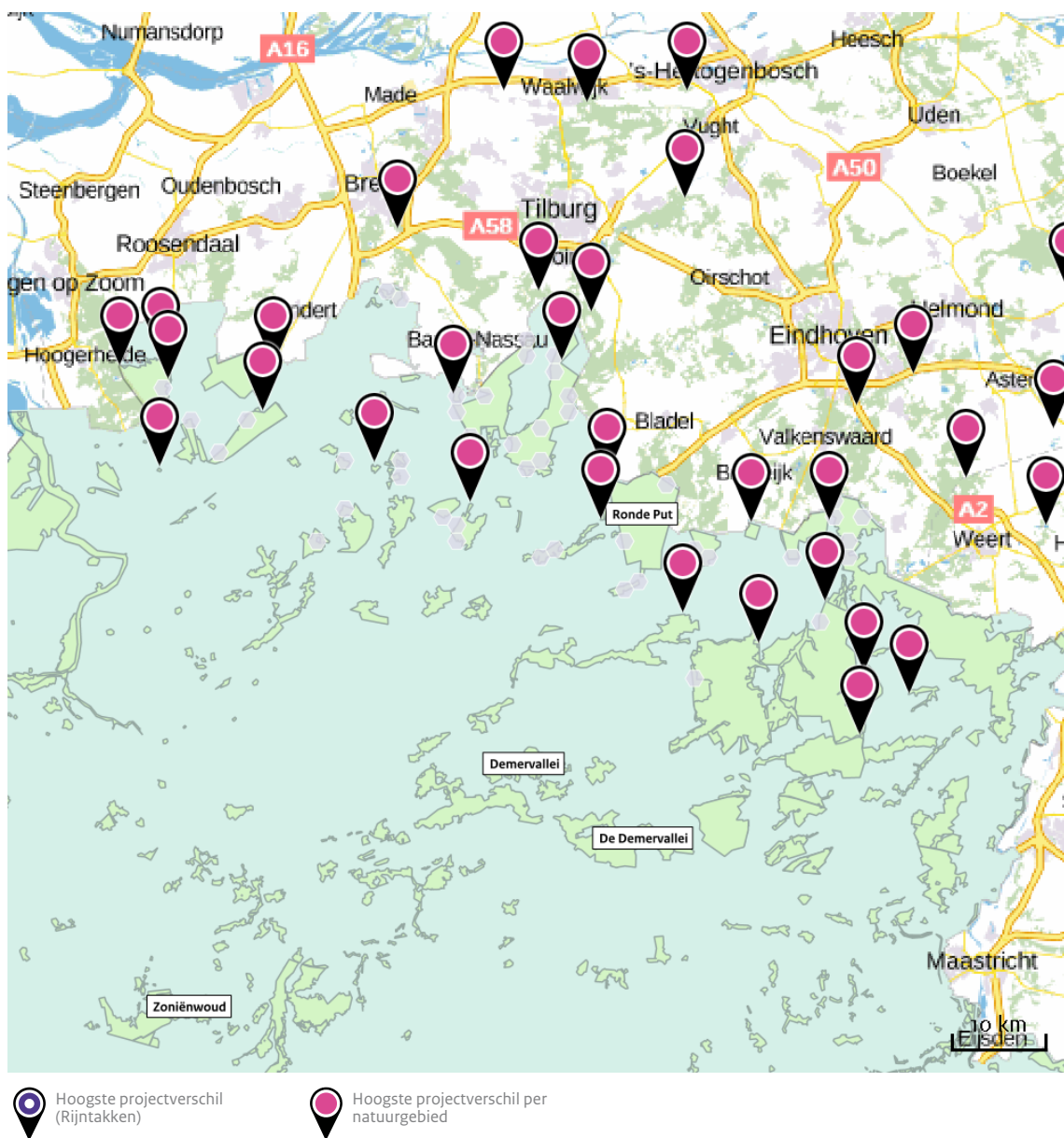
** Bij beoordeling van een vergunningaanvraag in het kader van de Nb-wet is vastgesteld of er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is en of dat significante verslechtering uitgesloten kan worden.

Depositie
buitenland

België

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigro	0,18	0,23	+ >0,05
Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout	0,16	0,21	+ 0,05
Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout	0,12	0,16	+ 0,04
Ronde Put	0,10	0,14	+ 0,03
Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamander	0,09	0,11	+ 0,03
Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h	0,08	0,11	+ 0,03
De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld	0,07	0,10	+ 0,03
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	0,08	0,11	+ 0,03
Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen	0,07	0,10	+ 0,03
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	>0,05	0,07	+ 0,02
Klein en Groot Schietveld	0,07	0,09	+ 0,02
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	0,06	0,08	+ 0,02
De Kalmthouse Heide	0,06	0,08	+ 0,02
Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor	0,06	0,08	+ 0,02
Kalmthoutse Heide	0,06	0,08	+ 0,02

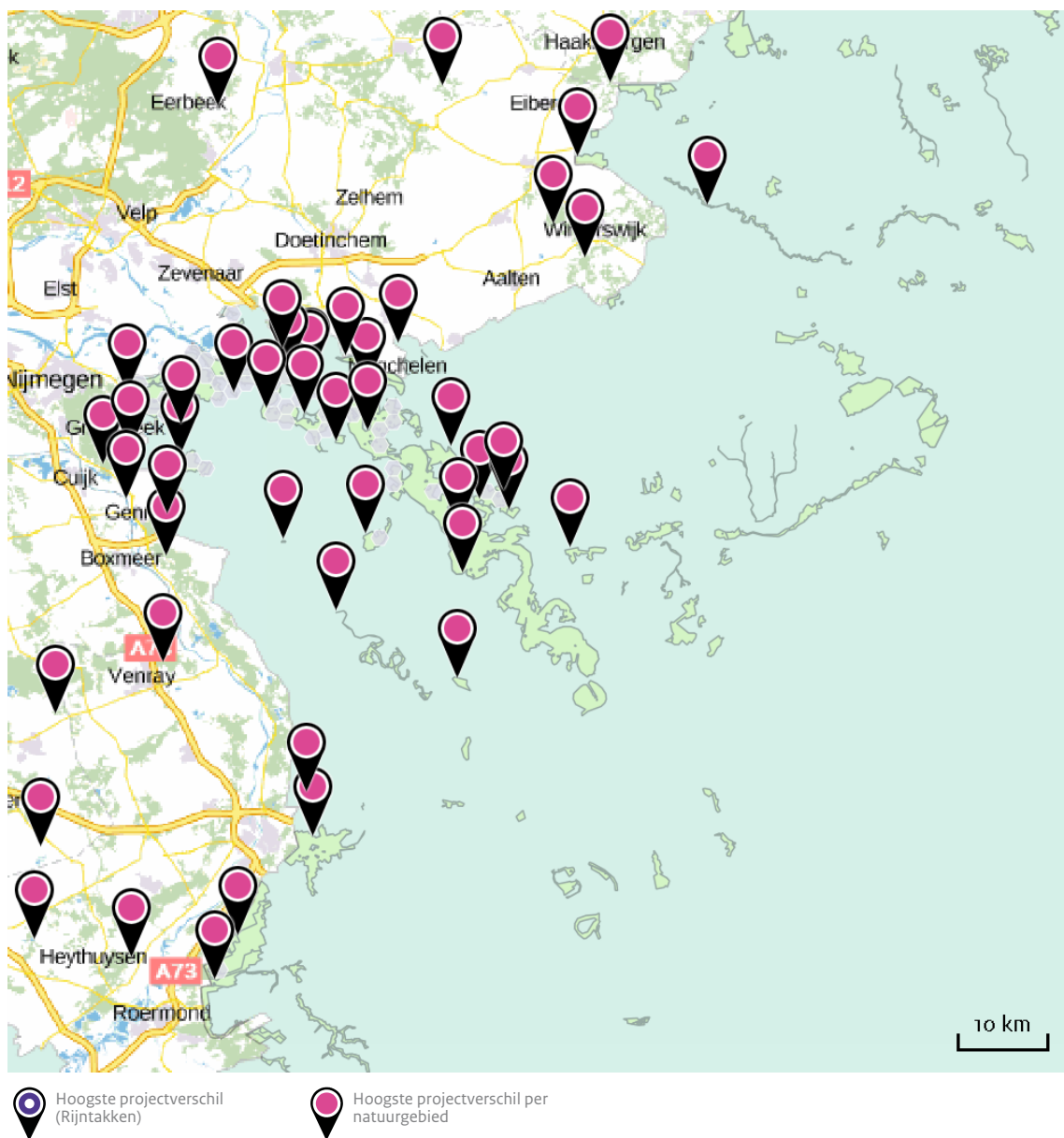
Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel	0,05	0,07	+ 0,02
Militair domein en vallei van de Zwarte Beek	0,05	0,07	+ 0,02
Historische fortengordels van Antwerpen als vleermuizenhabitat.	0,05	0,06	+ 0,01
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	0,04	0,06	+ 0,01
Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrod	0,04	>0,05	+ 0,01
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	0,04	>0,05	+ 0,01



Duitsland

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,20	0,26	+ 0,06
Reichswald	0,09	0,13	+ 0,04
NSG Salmorth, nur Teilfläche	0,11	0,14	+ 0,04
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,11	0,14	+ 0,04
Dornicksche Ward	0,10	0,14	+ 0,04
NSG Kranenburger Bruch	0,10	0,13	+ 0,03
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	0,10	0,13	+ 0,03
NSG Emmericher Ward	0,09	0,12	+ 0,03
Wisseler Dünen	0,10	0,12	+ 0,03
NSG Bienener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	0,08	0,11	+ 0,02
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,06	0,09	+ 0,02
Fleuthkuhlen	0,06	0,08	+ 0,02
Kalflack	0,06	0,08	+ 0,02
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	0,06	0,08	+ 0,02
Uedemer Hochwald	>0,05	0,07	+ 0,02
'Brutbaeume' des Heldbock (Grosser Eichenbock) in Emmerich	>0,05	0,07	+ 0,02
Berkel	0,05	0,06	+ 0,01
Klevsche Landwehr, Anholt. Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	0,05	0,06	+ 0,01

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil
NSG Grietherorter Altrhein	0,05	0,06	+ 0,01
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,05	0,06	+ 0,01
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	0,05	0,06	+ 0,01
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	0,04	>0,05	+ 0,01
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	0,04	>0,05	+ 0,01
Schwarzes Wasser	0,04	>0,05	+ 0,01
Grosses Veen	0,04	>0,05	+ 0,01
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	0,04	>0,05	+ 0,01
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	0,04	>0,05	+ 0,01
Vogelschutzgebiet 'Moore und Heiden des westlichen Münsterlandes	0,04	>0,05	+ 0,01
Zwillbrocker Venn u. Ellewicker Feld	0,04	>0,05	+ 0,01
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	0,04	>0,05	+ 0,01
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	0,04	>0,05	+ 0,01
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	0,04	>0,05	+ 0,01
Hangmoor Damerbruch	0,04	>0,05	+ 0,01
Niederkamp	0,04	>0,05	+ 0,01
Elmpter Schwalmbruch	0,04	>0,05	+ 0,01



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 de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2015_20160125_31bd639486

Database versie 2015_20151211_3dec74e7e2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Bijlage 3 Vergunning Wet Natuurbescherming 2017



BESLUIT WET NATUURBESCHERMING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Wnb hfdst 2 gebieden

Artikel 2.7 lid 2 en 3, artikel 2.8 lid 3 en 9 en artikel 1.13 Wet natuurbescherming en artikel 2.7

Besluit natuurbescherming

Datum besluit : 6 oktober 2017

Onderwerp : Wet natuurbescherming gebieden - 2017-001413 - gemeente Maasdriel

Activiteit : het wijzigen van een melkrundveehouderij en zuivelverwerkingsbedrijf aan
de Molenachterdijk 3, 5325 KJ Well

Verlenen/weigeren : verlenen vergunning

Aanvrager : Zuivelbedrijf Den Eelder BV

Zaaknummer : 2017-001413

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Zuivelbedrijf Den Eelder BV, Molenachterdijk 3 te Well, hierna te noemen aanvrager, van 19 januari 2017 om een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming, hierna de Wnb.

Aanvraag en procesverloop

De aanvraag voorziet in een wijziging ten opzichte van de vigerende natuurvergunning. Ter vervanging van de huidige melkveestallen worden drie nieuwe melkveestallen gerealiseerd en wordt de indeling van bestaande veestallen geoptimaliseerd. Op het bedrijf is tevens een kleine zuivelfabriek aanwezig waarin de bedrijfseigen melk wordt verwerkt.

Op 8 maart 2017 hebben wij de aanvrager bij brief om aanvullende stukken verzocht. De aanvullende stukken zijn op 28 maart 2017 ontvangen. Na ontvangst van de aanvullende gegevens was de aanvraag ontvankelijk en op deze datum is de aanvraag dan ook ingeboekt in AERIUS Register.

Er is een quickscan soortenbescherming uitgevoerd. De initiatiefnemer vraagt geen ontheffing aan.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn zienswijzen ontvangen van Coöperatie Mobilisation for the Environment U.A. (MOB) te Nijmegen en Vereniging Leefmilieu te Nijmegen.

Op deze vergunningaanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

Besluit

Gedeputeerde Staten van Gelderland;
Gelet op artikel 2.7 lid 2 en 3, artikel 2.8 lid 3 en 9 en artikel 1.13 van de Wnb en artikel 2.7 van het Besluit natuurbescherming;

HEBBEN BESLOTEN

Zuivelbedrijf Den Eelder BV een vergunning conform de beschrijving in de aanvraag te **verlenen** onder de volgende voorschriften:

1. Deze vergunning met de bijbehorende AERIUS Register-bijlage (bijlage 1) met kenmerk RRzEWm7mg3Aw van 8 augustus 2017 dient op het bedrijf aanwezig te zijn.
2. Het gedeelte van de activiteit waarvoor ontwikkelingsruimte is uitgegeven dient conform de provinciale beleidsregel, binnen twee jaar te zijn gerealiseerd.
3. Op het moment dat deze vergunning in werking treedt, vervangt deze de op 8 juni 2016 verleende natuurvergunning met zaaknummer 2016-002445.
4. De start en de oplevering van de bouwwerkzaamheden moeten een week van tevoren worden gemeld bij post@gelderland.nl, onder vermelding van de naam van het betrokken Natura 2000-gebied, de naam van de locatie en het zaaknummer van de vergunning.

Beoordeling van de aanvraag

Historie onder de PAS

Voor deze locatie is op 8 juni 2016 een vergunning verleend onder de PAS met kenmerk 2016-002445.

Gelderse Beleidsregels

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben voor het toedelen van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte (segment 2) aan projecten en andere handelingen beleidsregels vastgesteld.

Provincies hebben een gezamenlijke set van beleidsregels vastgesteld voor de verdeling van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte. Deze hebben tot doel om de toedeling ontwikkelingsruimte eenvoudig en eerlijk uit te voeren. Verder voorkomen deze regels dat enkele aanvragers in één keer de beschikbare ontwikkelingsruimte verbruiken. Bovendien moeten ze voorkomen dat er ongelijkheid ontstaat tussen provincies.

Aanvragen worden getoetst aan de volgende beleidsregels:

1. Per PAS-programmaperiode wordt bij een toestemmingsbesluit aan een activiteit niet meer dan 3 mol stikstof per hectare per jaar aan ontwikkelingsruimte toegedeeld. Voor landbouw, industrie, infrastructuur of voor het gebruik van gemotoriseerd voertuigen voor wedstrijden geldt deze waarde in cumulatie met eerdere gemelde of vergunde activiteiten voor hetzelfde bedrijf binnen één PAS-programmaperiode.
2. De activiteit, waarvoor ontwikkelingsruimte is toegedeeld, moet binnen twee jaar zijn gerealiseerd. Daarbij geldt als starttijdstip de datum waarop het besluit onherroepelijk is geworden.
3. Voor de toedeling van ontwikkelingsruimte geldt de volgorde van ontvangst van een volledige en ontvankelijke aanvraag. Bij binnenkomst via de post geldt het tijdstip van 12.00 uur.

De aanvraag past binnen de voornoemde beleidsregels en is derhalve ter toetsing aangeboden aan AERIUS Register.

Voor dit bedrijf is al eerder een vergunning op grond van de Wnb (voorheen Natuurbeschermingswet) verleend.

Aangevraagde situatie

In onderstaande tabellen wordt de beoogde situatie weergegeven. Deze komt overeen met situatie 2 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Tabel 1 beoogde situatie

Diersoort	RAV-code / BWL	Aantal
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.100	700
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	A1.18 / BWL 2012.04.V2	300
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	A3.100	700

Bronnen NO _x	Brandstof	Vermogen	Bedrijfsduur
Stookinstallatie	biogas	800 th	40
WKK	biogas	65 e	100
Stookinstallatie	propaan	600 th	5
Zuivelmakerij	biogas	800 th	40

Werkplaats	propaan	2 x 35 th	-
Bedrijfswoning 1	propaan	35 th	30
Bedrijfswoning 2	propaan	35 th	30
Bezoekerscentrum	propaan	35 th	30
Composteerunit	biogas	35 th	30
Trekkers (10) en shovels (2)	diesel	75-130 kW	<5
Vrachtwagens	diesel	-	-
Personenwagens	divers	-	-

Vaststellen van de referentie indien er eerder een melding of besluit op grond van de PAS is genomen

De vergunde situatie in de berekening in bijlage 1 van de voorgaande vergunning is de referentie. In dit geval betreft het de AERIUS-pdf met kenmerk RXcodgeE3N7i behorend bij het besluit met zaaknummer 2016-002445 d.d. 8 juni 2016. Deze komt overeen met situatie 1 in de bijgevoegde AERIUS-berekening.

Vaststellen overige effecten

Gezien de afstand tot het Natura 2000-gebied zijn er naast de effecten van stikstof geen andere effecten op het Natura 2000-gebied.

Effecten op Natura 2000-gebieden in Duitsland

Op basis van de gewijzigde wet betrekken wij ook eventuele effecten op Natura 2000-gebieden buiten onze landsgrenzen bij ons besluit. De gewenste bedrijfsontwikkeling heeft ook invloed op Natura 2000-gebieden in Duitsland. Voor de beoordeling van de toename sluiten wij aan bij de Duitse beoordelingssystematiek, zoals deze is opgenomen in het Programma Aanpak Stikstof. De Duitse overheid oordeelt dat er geen sprake is van een negatief effect als de toename van stikstofdepositie lager is dan 7,14 mol N/ha/jaar. De toename in de aangevraagde situatie veroorzaakt op geen enkel habitat op Duits grondgebied een stikstofdepositie die deze grenswaarde overschrijdt (zie bijlage 1). Nadere toetsing van effecten op Natura 2000-gebieden op Duits grondgebied is hierdoor niet nodig.

Zienswijzen

1. De eerder vergunde emissies worden onjuist beoordeeld. De rechtswerking van Besluit Huisvesting, art. 27 Hinderwet en art. 8.18 Wet milieubeheer zijn onvoldoende betrokken in de beoordeling.

In artikel 5, vijfde lid (e.v.), van de Regeling PAS is de referentiesituatie vastgelegd. Aangezien de aanvraag de wijziging of uitbreiding van een bestaande activiteit betreft en de inrichting niet beschikt over een Nbw-vergunning, dient in dit geval de toename van de stikstofdepositie te worden bepaald ten opzichte van de bestaande activiteit en de stikstofdepositie die de bestaande activiteit feitelijk ten hoogste veroorzaakte in de periode 1 januari 2012 tot en met 31 december 2014. De feitelijke situatie van het bedrijf past binnen kaders van de op 1 januari 2015 geldende milieutoestemming die gebaseerd is op de Hinderwetvergunning/Milieuvergunning.

Opgemerkt wordt dat er noch in ons dossier noch uit navraag bij het bevoegd gezag Wet milieubeheer tekenen aanwezig zijn dat er sprake is van het van rechtswege vervallen van de verleende vergunning waardoor er geen verdere onderzoeksverplichting voor het college bestaat (vgl. ABRvS 23 december 2015, 201406443/1/R2, LJN: ECLI:NL:RVS:2015:3991 ("begin van bewijs" Utrecht)). De artikelen 27 Hinderwet of artikel 8.18 Wet milieubeheer zijn daarom terecht buiten beschouwing gelaten.

2. Een drempelwaarde voor verwaarloosbaarheid hanteren (0,05 mol dan wel enig andere waarde) kan geen standhouden. U heeft niet aangetoond dat de toe te laten depositie zich verhoudt met de betrokken instandhoudingsdoelstellingen.

In de eerste plaats merken wij op dat de vergunde deposities in dit besluit hoger zijn dan de drempelwaarde van 0,05 mol/ha/jr. Daarnaast merken wij op dat deposities voor projecten en andere handelingen die een stikstofdepositie veroorzaken die lager is dan de drempelwaarde van 0,05 mol/ha/jr., onderdeel uitmaken van de depositieruimte voor autonome ontwikkeling. Deze deposities zijn als zodanig meegenomen in de passende beoordeling van de PAS. De depositiebijdragen onder de 0,05 mol ha/j. worden meegenomen in AERIUS Monitor, zodat het mogelijk is bij te sturen indien dat nodig blijkt.

3. U heeft inzake de saldering de gesaldeerde emissies onjuist getoetst.

De vergunningaanvraag heeft geen betrekking op saldering.

4. De natuurtpekaart is niet representatief. Natuurtypen en leefgebieden ontbreken op de kaart.

De leefgebieden worden meegenomen in de AERIUS-berekening.

5. De emissies vanwege het bemesten en beweiden worden ten onrechte buiten beschouwing gelaten.

Op grond van de Regeling natuurbescherming artikel 2.9 vallen het weiden van vee en het op of in de bodem brengen van meststoffen onder de vrijstelling van artikel 2.7, tweede lid Wnb. Dit is verder geregeld in artikel 3.7.8.1 van de Verordening waarnaar verwezen dient te worden. Hierin wordt onderstaande bepaald:

*Het verbod bedoeld in artikel 2.7, tweede lid van de wet is niet van toepassing op:
het weiden van vee;
het op of in de bodem brengen van meststoffen.*

6. Het vergunnen van stalemissies indien ook sprake is van beweiding zonder die emissies te betrekken in de vergunning maakt een impliciet geweigerde vergunning. Immers, opstallen noch beweiden zijn dan toegestaan. In beide gevallen wordt illegaal gehandeld.

Zie 5.

7. De PAS voldoet niet aan de te stellen eisen. Een beoordeling ontbreekt van de deposities op de relevante referentiedata.

De aanvraag is beoordeeld op grond van de beoordelingssystematiek zoals opgenomen in de Wnb en PAS (paragraaf 2a Wnb) en de daarbij behorende regelgeving (o.a. artikel 5 van de Regeling PAS).

Voor zover met referentiedata de Europese referentiedata van de Vogel- en Habitatrichtlijn worden bedoeld, verwijzen wij naar hetgeen de "Nota van antwoord. Zienswijzen op het ontwerp Programma Aanpak Stikstof 2015-2021" (pagina 37) hierover stelt.

8. In de PAS is onvoldoende rekening gehouden met de leefgebieden van soorten die niet ook zijn aangemerkt als habitatgebied.

De leefgebieden zijn betrokken en in de berekening bij dit besluit toegevoegd.

9. De emissiereductieprognoses zijn deels onzeker, terwijl vergunningtitels worden afgegeven voor onbepaalde tijd.

Uitgangspunt van de PAS is dat de stikstofdepositie een dalende lijn vertoont. Dit wordt nauwlettend gemonitord. Als blijkt dat deze daling zich niet of onvoldoende doorzet, zullen er extra brongerichte maatregelen genomen worden. Er is dan ook een pakket aan reservemaatregelen voorhanden, die zullen worden ingezet wanneer dat nodig blijkt. Ook kan de beschikbare ontwikkelingsruimte per jaar worden herzien.

10. Met de emissies vanwege het bemesten en beweiden is in de PAS niet op deugdelijke wijze rekening gehouden.

Zie punt 5.

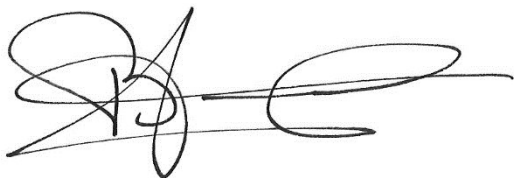
11. Verwezen wordt naar de op 17 mei 2017 verschenen verwijzingsuitspraken van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State en de daarin door de Afdeling bestuursrechtspraak geconstateerde gebreken. Op grond van deze uitspraken wordt verzocht de definitieve besluitvorming van de aan de orde zijnde vergunningaanvraag aan te houden.

Uit de verwijzingsuitspraken van de Afdeling bestuursrechtspraak volgt niet dat de conclusies van de gebiedsanalyses en de passende beoordeling op onvolledige of op onjuiste gegevens zijn gebaseerd. Dit betekent dat geen sprake is aantasting van de natuurlijke kenmerken van de aan de orde zijnde Natura 2000 gebieden. Evenmin heeft de Afdeling bestuursrechtspraak het noodzakelijk geacht voorlopige voorziening te treffen nu de geconstateerde gebreken kunnen worden gerepareerd waardoor geen sprake is van onomkeerbare gevolgen. Op grond van deze gegevens nopen de verwijzingsuitspraken niet tot de verzochte aanhouding van besluiten op vergunningaanvragen.

Conclusie

Uit de AERIUS Register-bijlage (zie bijlage 1) blijkt dat er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar is om de aangevraagde situatie te verlenen. Er is voor onderliggende aanvraag ontwikkelingsruimte vastgelegd in AERIUS Register. De aanvraag past eveneens binnen de Gelderse beleidsregels. De vergunning kan worden verleend.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



H. Boerdam

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de dag waarop het besluit ter inzage is gelegd hiertegen beroep instellen bij de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem). Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem) een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland, telefoonnummer (026) 359 20 00 of op www.rechtspraak.nl.

Bijlage:

- Bijlage 1: AERIUS Register-bijlage (kenmerk: RRzEWm7mg3Aw) van 8 augustus 2017

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

Bijlage, Vergunningaanvraag

- ▶ Kenmerken
- ▶ Samenvatting emissies
- ▶ Depositieresultaten
- ▶ Gedetailleerde emissiegegevens

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

AERIUS REGISTER

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Van der Schans	Molenachterdijk 3, 5325 KL Well

Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Den Eelder	RRzEWm7mg3Aw	Provincie Gelderland
Datum berekening	Rekenjaar	
08 augustus 2017, 21:32	2017	
Sector	Deelsector	
Landbouw	Stalemissies	

Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	1.296,91 kg/j	1.296,91 kg/j
NH ₃	15.950,00 kg/j	14.580,23 kg/j	-1.369,77 kg/j

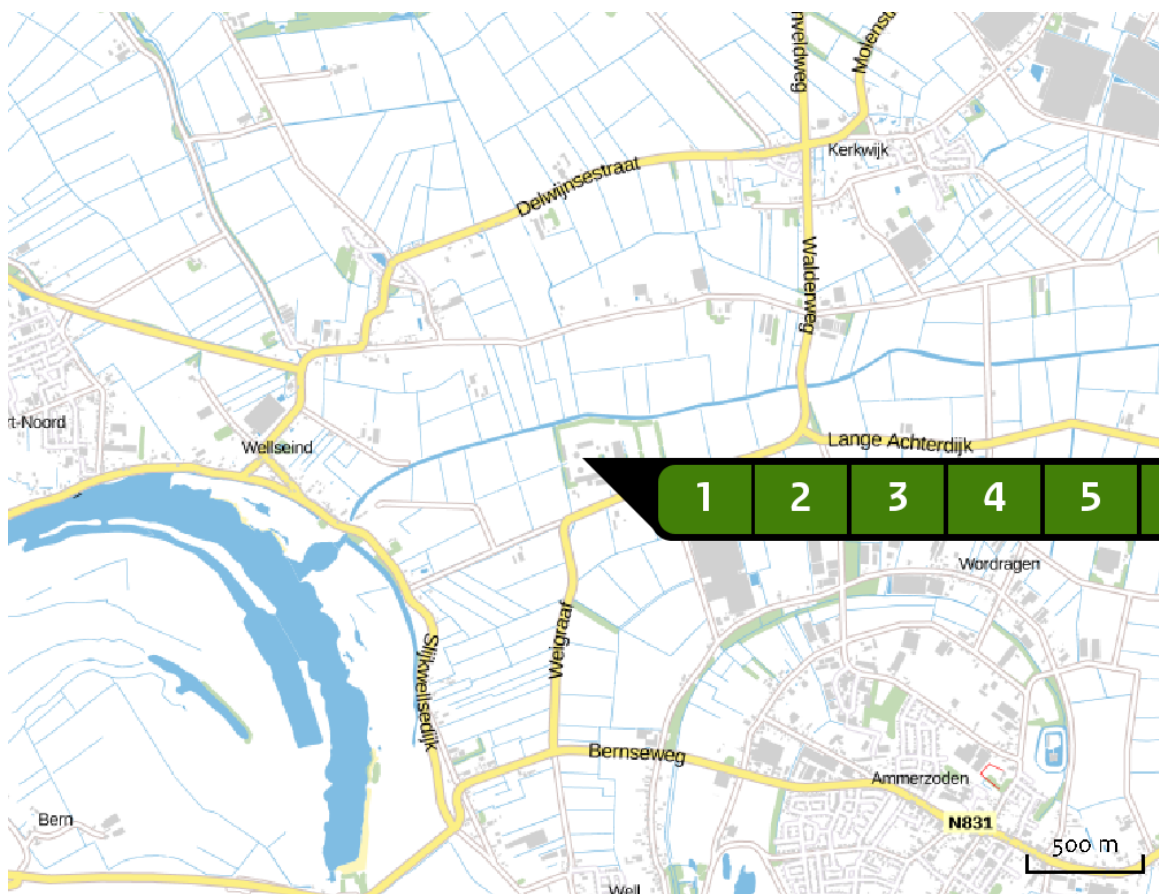
Resultaten

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

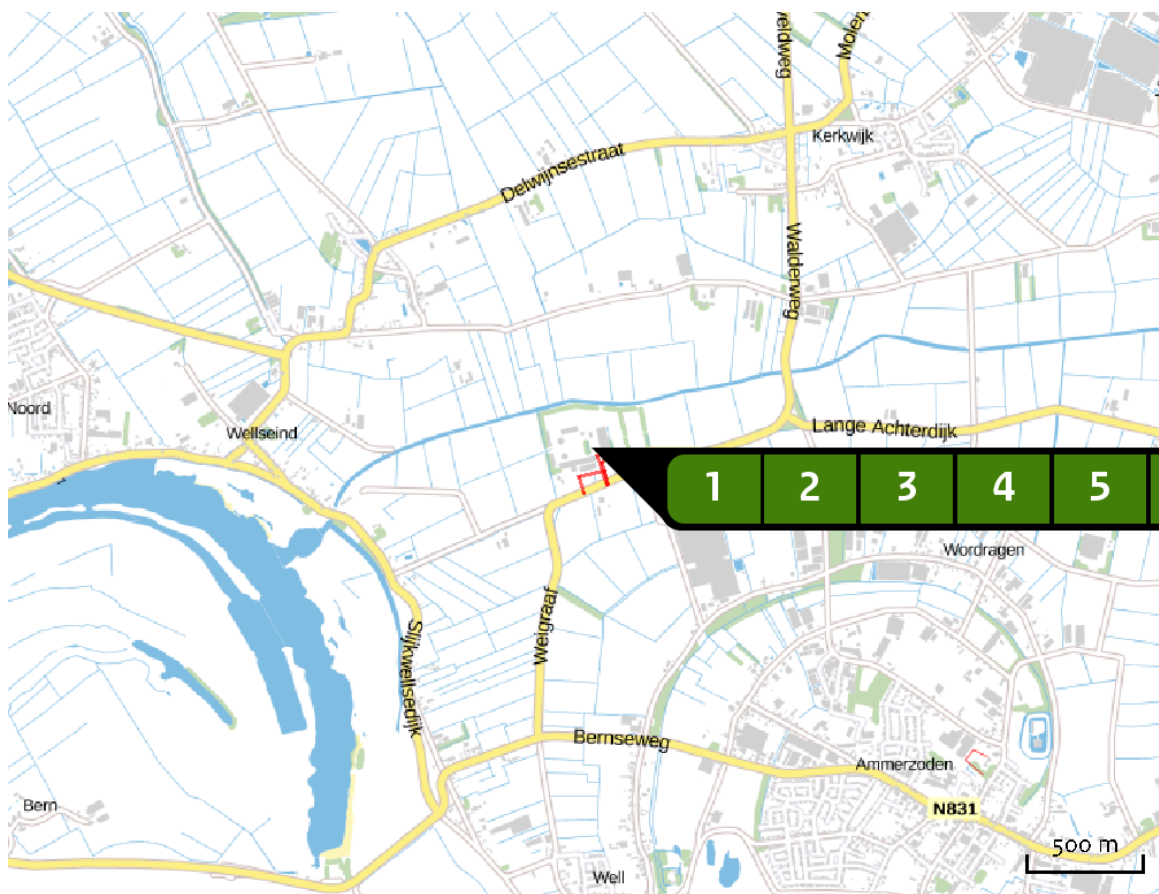
Natuurgebied	Vershil
Rijntakken	+ 0,66

Toelichting

Vernieuwing melkveehouderij Den Eelder.
A 1.18 met nieuwe definitieve emissiefactor (8 kgNH₃/dierplaats/jaar)
PAS-maatregel beweiden niet toegepast

Locatie
Vergunning 2016Emissie
Vergunning 2016

Bron Sector	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1  Stal 1 Landbouw Stalemissies	6.769,80 kg/j	-
2  Stal 2 Landbouw Stalemissies	1.755,00 kg/j	-
3  Stal 3 Landbouw Stalemissies	189,20 kg/j	-
4  Stal 4 Landbouw Stalemissies	2.112,00 kg/j	-
5  Stal 7 Landbouw Stalemissies	4.420,00 kg/j	-
6  Stal 11 Landbouw Stalemissies	704,00 kg/j	-

Locatie
Aanvraag 2017Emissie
Aanvraag 2017

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	 Kalveriglo's - 3 Landbouw Stalemissies	264,00 kg/j	-
2	 Stal 2 Landbouw Stalemissies	792,00 kg/j	-
3	 Stal 16a Landbouw Stalemissies	2.880,00 kg/j	-
4	 Stal 4 Landbouw Stalemissies	1.320,00 kg/j	-
5	 Stal 7 Landbouw Stalemissies	2.860,00 kg/j	-
6	 Stal 11 Landbouw Stalemissies	704,00 kg/j	-

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
7	 Stal 16 b Landbouw Stalemissies	2.880,00 kg/j	-
8	 Stal 16 c Landbouw Stalemissies	2.880,00 kg/j	-
9	 Bio-gasketel 9 Energie Energie	-	61,00 kg/j
10	 WKK Energie Energie	-	690,00 kg/j
11	 Mestcompostering Landbouw Mestopslag	-	6,00 kg/j
12	 Trekkers en shovels Mobiele werktuigen Landbouw	-	434,82 kg/j
13	 Verwarmingsketel - propaan Energie Energie	-	10,00 kg/j
14	 Verwarmingsketel - biogas Energie Energie	-	61,00 kg/j
15	 Verwarmingsketel werkplaats Energie Energie	-	7,00 kg/j
16	 Bezoekerscentrum Wonen en Werken Kantoren en winkels	-	6,00 kg/j
17	 Bedrijfswoning 1 Wonen en Werken Woningen	-	3,60 kg/j
18	 Bedrijfswoning 2 Wonen en Werken Woningen	-	3,00 kg/j
19	 Vrachtwagens Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	11,98 kg/j

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	 Personenwagens Wegverkeer Buitenwegen	< 1 kg/j	2,50 kg/j

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Rijntakken	1,97	2,63	+ 0,66	✓
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,47	0,55	+ 0,08	✓
Veluwe	0,24	0,31	+ 0,07	✓
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,38	0,40	+ 0,02	✓
Oostelijke Vechtplassen	0,12	0,15	+ 0,02	✓
Kampina & Oisterwijkse Vennen	0,45	0,47	+ 0,02	✓
Regte Heide & Riels Laag	0,20	0,22	+ 0,02	✓
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,10	0,12	+ 0,01	✓
Biesbosch	0,14	0,15	+ 0,01	✓
Maasduinen	0,09	0,10	+ 0,01	✓
Strabrechtse Heide & Beuven	0,07	0,08	+ 0,01	✓
Kempenland-West	0,16	0,17	+ 0,01	✓
Ulvenhoutse Bos	0,21	0,22	+ 0,01	✓
Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,06	0,07	+ 0,01	✓
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,06	0,06	+ 0,01	✓
Boetelerveld	0,05	>0,05	+ 0,01	✓
Groote Peel	>0,05	0,06	+ 0,01	✓
Boschhuizerbergen	0,08	0,09	+ 0,00	✓
Den Eelder				

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Westduinpark & Wapendal	0,05	>0,05	+ 0,00	✓
Krammer-Volkerak	>0,05	0,06	+ 0,00	✓
Brabantse Wal	0,07	0,07	+ 0,00	✓
Langstraat	0,34	0,34	+ 0,00	✓
Leudal	>0,05	>0,05	+ 0,00	✓
Sint Jansberg	0,14	0,14	+ 0,00	✓
Grevelingen	>0,05	>0,05	- 0,00	✓
Sallandse Heuvelrug	0,06	0,06	- 0,00	✓
Korenburgerveen	0,06	>0,05	- 0,00	✓
Solleveld & Kapittelduinen	>0,05	>0,05	- 0,00	✓
Kennemerland-Zuid	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Meijndel & Berkheide	>0,05	0,05	- 0,00	✓
De Wieden	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Voornes Duin	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Naardermeer	0,08	0,08	- 0,00	✓
Bekendelle	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Roerdal	>0,05	0,05	- 0,00 (-)	✓
Sarsven en De Banen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Buurserzand & Haaksbergerveen	>0,05	0,05	- 0,00	✓

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Willinks Weust	>0,05	0,05	- 0,00	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	>0,05	>0,05	- 0,00	
Lonnekermeer	>0,05	0,05	- 0,00	
Wierdense Veld	>0,05	0,05	- 0,00	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,07	0,07	- 0,00	
Botshol	>0,05	>0,05	- 0,00	
Borkeld	>0,05	>0,05	- 0,00	
Coepelduynen	>0,05	0,05	- 0,00	
Witte Veen	0,05	0,05	- 0,00	
Swalmdal	>0,05	0,05	- 0,00	
Stelkampsveld	0,07	0,07	- 0,00	
Zeldersche Driessen	0,11	0,11	- 0,00	
Landgoederen Brummen	0,11	0,10	- 0,00	
De Bruuk	0,13	0,12	- 0,01	
Uiterwaarden Lek	0,15	0,14	- 0,01	
Oeffelter Meent	0,09	0,09	- 0,01	
Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,52	0,51	- 0,01	
Zouweboezem	0,18	0,17	- 0,01	

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,39	0,38	- 0,01	
Binnenveld	0,24	0,23	- 0,01	
Kolland & Overlangbroek	0,40	0,38	- 0,02	

 Ontwikkelingsruimte beschikbaar

 Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

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

Resultaten
per
habitattype
(mol/ha/j)

Rijntakken

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	1,97	2,63	+ 0,66	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	1,97	2,63	+ 0,66	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	1,78	2,11	+ 0,33	
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	1,86	2,03	+ 0,17	
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	3,02	3,14	+ 0,12 (+ 0,09)	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	2,68	2,77	+ 0,09	
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	2,69	2,77	+ 0,08	
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheuvels (glanshaver)	2,69	2,77	+ 0,08	
ZGH315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	2,47	2,53	+ 0,06	
H6120 Stroomdalgraslanden	1,91	1,96	+ 0,05	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	1,83	1,86	+ 0,03	
H315obaz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	1,43	1,46	+ 0,02	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	1,63	1,65	+ 0,02	

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	1,42	1,44	+ 0,01	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,08	0,09	+ 0,01	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,06	0,06	- 0,00	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,09	0,09	- 0,00	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,09	0,09	- 0,00 (-)	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,08	0,08	- 0,01	
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,12	0,11	- 0,01	

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGH314ohz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,47	0,55	+ 0,08	
Lgo3 Zwakgebufferde sloot	0,37	0,40	+ 0,03 (+ 0,01)	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,79	0,79	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,45	0,44	- 0,02	
H6410 Blauwgraslanden	0,47	0,46	- 0,02	
Lgo6 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,45	0,43	- 0,02	
H314ohz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,66	0,63	- 0,04	

Veluwe

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,24	0,31	+ 0,07	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,30	0,36	+ 0,06	
ZGL4030 Droge heiden	0,30	0,36	+ 0,06	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,25	0,31	+ 0,06	
L4030 Droge heiden	0,26	0,32	+ 0,06	
H4030 Droge heiden	0,15	0,20	+ 0,04	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,20	0,23	+ 0,04	
Lg09 Droog struisgrasland	0,20	0,23	+ 0,04	
H9190 Oude eikenbossen	0,20	0,24	+ 0,04	
H2330 Zandverstuivingen	0,19	0,23	+ 0,04	
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	0,18	0,20	+ 0,02	
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,12	0,14	+ 0,02	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,13	0,15	+ 0,02	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,15	0,17	+ 0,01	
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,09	0,10	+ 0,01	
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	0,07	0,07	+ 0,00	

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,13	0,12	- 0,00	
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,09	0,09	- 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,14	0,14	- 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,11	0,11	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,11	- 0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,11	0,11	- 0,00	
ZGH4030 Droge heiden	0,14	0,14	- 0,00	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,12	0,12	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	0,10	- 0,00	
H3160 Zure vennen	0,12	0,12	- 0,00	
ZGLg09 Droog struisgrasland	0,08	0,08	- 0,00	
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,10	0,09	- 0,00	
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,15	0,15	- 0,01	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,07	0,07	- 0,01	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,13	- 0,01	

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2330 Zandverstuivingen	0,38	0,40	+ 0,02	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,32	0,35	+ 0,02	
H9190 Oude eikenbossen	0,40	0,42	+ 0,02	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,31	0,32	+ 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,28	0,28	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,33	0,32	- 0,00 (- 0,02)	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,31	0,30	- 0,01	

Oostelijke Vechtplassen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	0,15	+ 0,02	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,12	0,15	+ 0,02	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,12	0,15	+ 0,02	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,10	0,11	+ 0,02	
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,11	0,11	+ 0,00 (- 0,00)	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	0,09	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,09	0,09	- 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,11	0,11	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,08	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,08	0,07	- 0,00	
ZGH6410 Blauwgraslanden	0,10	0,10	- 0,00	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,08	0,07	- 0,00	
H9999:95 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	0,09	0,09	- 0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,10	0,09	- 0,00	

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6410 Blauwgraslanden	0,10	0,09	- 0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,08	0,07	- 0,01	

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H3160 Zure vennen	0,45	0,47	+ 0,02	
Lg04 Zuur ven	0,45	0,47	+ 0,02	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,43	0,44	+ 0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,43	0,44	+ 0,02	
H4030 Droge heiden	0,21	0,22	+ 0,01	
L4030 Droge heiden	0,21	0,22	+ 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,28	0,28	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,28	0,28	+ 0,00	
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,28	0,28	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,18	0,17	- 0,01	
Lg09 Droog struisgrasland	0,22	0,22	- 0,01	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,26	0,25	- 0,01	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,22	0,22	- 0,01	
H7210 Galigaanmoerassen	0,18	0,17	- 0,01	
H2330 Zandverstuivingen	0,32	0,30	- 0,01	
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,23	0,22	- 0,01	

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,25	0,23	- 0,01	
ZGH3160 Zure vennen	0,29	0,28	- 0,02	
H9190 Oude eikenbossen	0,44	0,42	- 0,02	

Regte Heide & Riels Laag

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	0,20	0,22	+ 0,02	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,17	+ 0,02	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,16	0,17	+ 0,01	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,14	0,16	+ 0,01	
H3160 Zure vennen	0,16	0,17	+ 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,08	0,09	+ 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,11	- 0,00	

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H9190 Oude eikenbossen	0,10	0,12	+ 0,01	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,11	0,12	+ 0,01	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H4030 Droge heiden	0,06	0,07	+ 0,01	✓
H3160 Zure vennen	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H9999:136 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140;H3130;H3140;H3130)	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,08	+ 0,01	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,08	0,08	+ 0,01	✓
Lg09 Droog struisgrasland	0,08	0,08	+ 0,01	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,08	+ 0,01	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,07	+ 0,01	✓
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheuvels (glanshaver)	0,06	0,06	- 0,00	✓
ZGH3160 Zure vennen	0,06	0,06	- 0,00	✓
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	>0,05	>0,05	- 0,00	✓

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,08	0,08	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,07	0,07	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,09	- 0,00	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	- 0,00 (-)	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	>0,05	- 0,01	

Biesbosch

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekeigebied	0,14	0,15	+ 0,01	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,11	0,13	+ 0,01	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,11	0,13	+ 0,01 (- 0,00)	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,11	0,13	+ 0,01 (- 0,00)	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,20	0,21	+ 0,01 (-)	
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,11	0,10	- 0,00	

Maasduinen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,09	0,10	+ 0,01	✓
ZGHg190 Oude eikenbossen	0,09	0,09	+ 0,01	✓
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H4030 Droge heiden	0,08	0,09	+ 0,01	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,09	+ 0,01	✓
L4030 Droge heiden	0,08	0,09	+ 0,01	✓
ZGHg120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H3160 Zure vennen	0,08	0,09	+ 0,01	✓
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,10	0,11	+ 0,01	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,09	0,10	+ 0,01	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,09	0,09	+ 0,01	✓
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,08	0,08	+ 0,00	✓
Hg1Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	+ 0,00	✓
ZGHg1Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	+ 0,00	✓

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	>0,05	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	+ 0,00	
Lgo4 Zuur ven	0,06	0,06	- 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,09	- 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H3160 Zure vennen	0,07	0,08	+ 0,01	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,08	+ 0,01	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,01	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	+ 0,00	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,08	+ 0,00	✓
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,11	0,11	- 0,00	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	0,11	- 0,00	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,10	0,09	- 0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,07	- 0,00	✓

Kempenland-West

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,16	0,17	+ 0,01	
H4030 Droge heiden	0,10	0,10	+ 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,10	+ 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	+ 0,00	
H3160 Zure vennen	0,08	0,08	+ 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	+ 0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,09	0,09	- 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,11	0,11	- 0,00	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,13	0,12	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,11	0,11	- 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,08	- 0,01	
L3130 Zwakgebufferde vennen	0,21	0,20	- 0,01	

Ulvenhoutse Bos

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Hg16oA Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,21	0,22	+ 0,01	
Hg12o Beuken-eikenbossen met hulst	0,21	0,22	+ 0,01	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,21	0,22	+ 0,01	

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4030 Droge heiden	0,06	0,07	+ 0,01	✓
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	0,07	+ 0,01	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	+ 0,01	✓
L4030 Droge heiden	0,06	0,07	+ 0,00	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,05	>0,05	+ 0,00	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	+ 0,00	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,06	+ 0,00	✓
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,06	+ 0,00	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	+ 0,00	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	+ 0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	>0,05	- 0,00	✓
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	0,05	- 0,00	✓

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	0,06	+ 0,01	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	0,07	+ 0,00	
L7120 Herstellende hoogvenen	0,08	0,08	+ 0,00	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,05	>0,05	+ 0,00	
Lg04 Zuur ven	0,07	0,07	+ 0,00	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,06	>0,05	- 0,00	
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	>0,05	- 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	

Boetelerveld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	>0,05	+ 0,01	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,05	>0,05	+ 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,06	- 0,00	

Groote Peel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,06	+ 0,01	
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	>0,05	+ 0,00	
L7120 Herstellende hoogvenen	>0,05	>0,05	- 0,00	
Lg04 Zuur ven	0,06	0,06	- 0,00	
L4030 Droge heiden	0,06	0,06	- 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H2330 Zandverstuivingen	0,08	0,09	+ 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,09	0,09	+ 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,08	0,08	+ 0,00	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,07	- 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,08	0,07	- 0,00	

Westduinpark & Wapendal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H216o Duindoornstruwelen	0,05	>0,05	+ 0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	0,05	>0,05	+ 0,00	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	0,05	>0,05	+ 0,00	
H213oB Grijze duinen (kalkarm)	0,05	>0,05	+ 0,00	
H218oAbe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,05	>0,05	+ 0,00	
H212o Witte duinen	>0,05	0,05	- 0,00	
H215o Duinheiden met struikhei	0,06	>0,05	- 0,00	
H218oAo Duinbossen (droog), overig	>0,05	>0,05	- 0,00	

Krammer-Volkerak

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H216o Duindoornstruwelen	>0,05	0,06	+ 0,00	
H133oB Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	>0,05	0,06	+ 0,00	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06	>0,05	- 0,00	

Brabantse Wal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,07	0,07	+ 0,00	✓
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,07	0,07	+ 0,00	✓
L4030 Droge heiden	0,06	0,06	+ 0,00	✓
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	0,06	+ 0,00	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	✓
Lg04 Zuur ven	0,06	0,06	- 0,00	✓
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	- 0,00	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,06	0,06	- 0,00	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	✓
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	✓
ZGH3160 Zure vennen	0,06	0,06	- 0,00	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	>0,05	- 0,00	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	>0,05	- 0,00	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	✓

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	

Langstraat

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,34	0,34	+ 0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,34	0,34	+ 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,35	0,35	+ 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,35	0,35	+ 0,00	
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,33	0,33	+ 0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,37	0,37	+ 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,30	0,30	- 0,00	

Leudal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	>0,05	+ 0,00	
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	

Sint Jansberg

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,14	+ 0,00	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,20	0,19	- 0,00	✓
H7210 Galigaanmoerassen	0,17	0,16	- 0,01	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,19	0,18	- 0,01	✓
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,20	0,19	- 0,01	✓

Grevelingen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H2160 Duindoornstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	✓
H2170 Kruiptwilgstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	>0,05	0,05	- 0,00	✓

Sallandse Heuvelrug

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,06	0,06	- 0,00	✓
H4030 Droge heiden	0,06	0,06	- 0,00	✓
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	- 0,00	✓
H9999:42 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H6230;H2330;H3160;H6230)	0,07	0,06	- 0,00	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	- 0,00	✓

Korenburgerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,06	>0,05	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	>0,05	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,06	>0,05	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,06	0,06	- 0,00	
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	>0,05	0,05	- 0,00	

Solleveld & Kapittelduinen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05	>0,05	- 0,00	
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	>0,05	0,05	- 0,00	
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	>0,05	0,05	- 0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	0,06	>0,05	- 0,00	
H2150 Duinheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	0,06	0,06	- 0,00	

Kennemerland-Zuid

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H2130B Grijze duinen (kalkarm)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H2180B Duinbossen (vochtig)	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H2160 Duindoornstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
ZGH2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	>0,05	>0,05	- 0,00	✓
ZGH2160 Duindoornstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	✓
H2150 Duinheiden met struikhei	>0,05	>0,05	- 0,00	✓
H2170 Kruipwilgstruwelen	0,06	0,06	- 0,00	✓

Meijendel & Berkheide

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2130B Griuze duinen (kalkarm)	>0,05	0,05	- 0,00	
H2130A Griuze duinen (kalkrijk)	>0,05	0,05	- 0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
H2180Ao Duinbossen (droog), overig	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	>0,05	0,05	- 0,00	
H2180C Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05	0,05	- 0,00	
H2180B Duinbossen (vochtig)	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH2160 Duindoornstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
H2120 Witte duinen	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH2130A Griuze duinen (kalkrijk)	>0,05	0,05	- 0,00	
H2180Abe Duinbossen (droog), berken-eikenbos	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH2180Ao Duinbossen (droog), overig	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH2180C Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05	0,05	- 0,00	
H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	0,06	>0,05	- 0,00	
H2190Ae Vochtige duinvalleien (open water), (matig) eutrofe vormen	>0,05	0,05	- 0,00	

De Wieden

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	>0,05	0,05	- 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	>0,05	- 0,00	
H9999:35 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,06	>0,05	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	

Voornes Duin

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H218oB Duinbossen (vochtig)	>0,05	0,05	- 0,00	
H218oC Duinbossen (binnenduinrand)	>0,05	0,05	- 0,00	
H218oAo Duinbossen (droog), overig	>0,05	0,05	- 0,00	
Lg12 Zoom, mantel en droog struweel van de duinen	>0,05	0,05	- 0,00	
H216o Duindoornstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
H213oA Grijze duinen (kalkrijk)	>0,05	0,05	- 0,00	
H219oAom Vochtige duinvalleien (open water), oligo- tot mesotrofe vormen	>0,05	0,05	- 0,00	
H219oB Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	>0,05	0,05	- 0,00	

Naardermeer

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,08	0,08	- 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,08	0,08	- 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,08	0,08	- 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,08	0,08	- 0,00	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	0,07	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,09	0,09	- 0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,07	0,07	- 0,00	
H9999:94 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	0,06	>0,05	- 0,00	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,06	0,06	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,08	0,08	- 0,00	
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11	0,11	- 0,01	

Bekendelle

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	
Hg160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	>0,05	- 0,00	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	

Roerdal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,05	- 0,00 (-)	

Sarsven en De Banen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00	
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	>0,05	>0,05	- 0,00	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	>0,05	- 0,00	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>0,05	0,05	- 0,00	

Buurserzand & Haaksbergerveen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,06	>0,05	- 0,00	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,05	- 0,00	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	

Willinks Weust

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	

Vecht- en Beneden-Reggegebied

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	

Lonnekermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	

Wierdense Veld

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,05	- 0,00	

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,07	0,07	- 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,07	0,06	- 0,00	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,07	0,06	- 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,07	0,07	- 0,00	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,06	- 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,07	0,06	- 0,00	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	0,05	- 0,00	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,06	>0,05	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	0,05	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,05	- 0,00	

Botshol

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	>0,05	- 0,00	
H91Do Hoogveenbossen	0,06	0,06	- 0,00	
H7210 Galigaanmoerassen	0,07	0,06	- 0,00	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,06	0,06	- 0,00	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,06	- 0,00	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,06	0,06	- 0,00	

Borkeld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	>0,05	- 0,00	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	

Coepelduynen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	>0,05	0,05	- 0,00	
H2160 Duindoornstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	

Witte Veen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,05	0,05	- 0,00	
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	

Swalmdal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	

Stelkampsveld

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,07	0,07	- 0,00	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	>0,05	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	>0,05	- 0,00	
H4030 Droge heiden	0,06	>0,05	- 0,00	
H6410 Blauwgraslanden	0,06	>0,05	- 0,00	
H7230 Kalkmoerassen	0,06	>0,05	- 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,06	- 0,00	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	- 0,00	

Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,11	- 0,00	
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,11	0,11	- 0,00	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,11	0,11	- 0,00	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,10	0,10	- 0,00	

Landgoederen Brummen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	0,10	- 0,00	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,09	0,08	- 0,00	
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,09	- 0,00	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,09	- 0,01	
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,09	0,08	- 0,01	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,09	- 0,01	
H6410 Blauwgraslanden	0,11	0,10	- 0,01	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,12	0,12	- 0,01	

De Bruuk

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H6410 Blauwgraslanden	0,13	0,12	- 0,01	

Uiterwaarden Lek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,15	0,14	- 0,01 (-)	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,13	0,12	- 0,01	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,13	0,12	- 0,01	

Oeffelter Meent

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,09	0,09	- 0,01	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,10	0,09	- 0,01	

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H9999:70 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7230)	0,52	0,51	- 0,01	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,34	0,33	- 0,01	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,51	0,50	- 0,01	
H7230 Kalkmoerassen	0,79	0,73	- 0,05	

Zouweboezem

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H6410 Blauwgraslanden	0,18	0,17	- 0,01	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,18	0,17	- 0,01 (-)	✓

Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,39	0,38	- 0,01	✓
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,42	0,41	- 0,01 (- 0,02)	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,55	0,53	- 0,02 (- 0,03)	✓
H6120 Stroomdalgraslanden	0,47	0,44	- 0,02	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,55	0,53	- 0,02 (-)	✓

Binnenveld

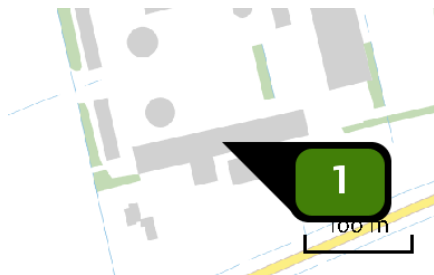
Habitatype	Hectare met hoogste verschil		Verskil *	Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2		
H6410 Blauwgraslanden	0,24	0,23	- 0,01	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,21	0,19	- 0,02	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,28	0,26	- 0,02	✓

Kolland & Overlangbroek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,40	0,38	- 0,02	

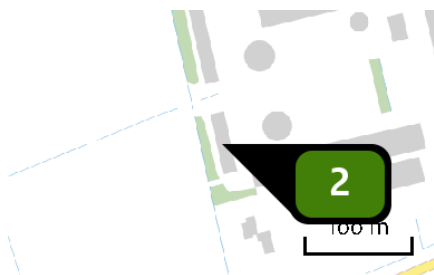
 Ontwikkelingsruimte beschikbaar Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

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

Emissie
(per bron)
Vergunning 2016

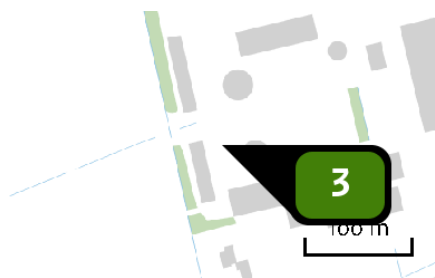
Naam **Stal 1**
Locatie (X,Y) **142122, 419312**
Uitstoothoogte **6,8 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **6.769,80 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	515	NH ₃	13,000	6.695,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	17	NH ₃	4,400	74,80 kg/j



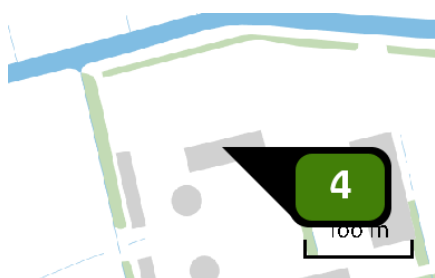
Naam **Stal 2**
Locatie (X,Y) **142013, 419323**
Uitstoothoogte **2,3 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.755,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	135	NH ₃	13,000	1.755,00 kg/j



Naam **Stal 3**
Locatie (X,Y) **142033, 419349**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **189,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	43	NH ₃	4,400	189,20 kg/j



Naam **Stal 4**
Locatie (X,Y) **142081, 419455**
Uitstoothoogte **7,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.112,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	480	NH ₃	4,400	2.112,00 kg/j



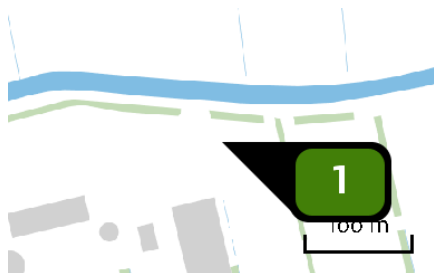
Naam **Stal 7**
Locatie (X,Y) **142206, 419511**
Uitstoothoogte **10,1 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **4.420,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	340	NH ₃	13,000	4.420,00 kg/j



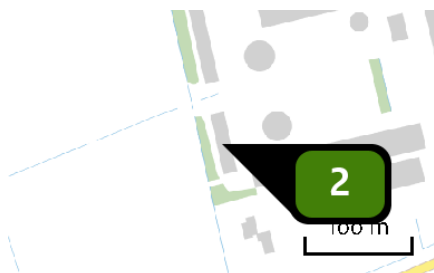
Naam **Stal 11**
Locatie (X,Y) **141999, 419422**
Uitstoothoogte **2,3 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **704,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	160	NH ₃	4,400	704,00 kg/j

Emissie
(per bron)
Aanvraag 2017

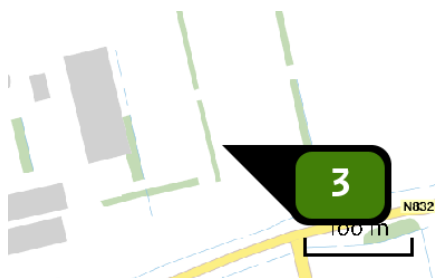
Naam **Kalveriglo's - 3**
Locatie (X,Y) **142246, 419520**
Uitstoothoogte **1,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **264,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	60	NH ₃	4,400	264,00 kg/j



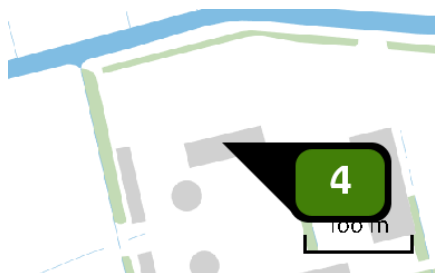
Naam **Stal 2**
Locatie (X,Y) **142013, 419323**
Uitstoothoogte **2,3 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **792,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	180	NH ₃	4,400	792,00 kg/j



Naam **Stal 16a**
Locatie (X,Y) **142347, 419377**
Uitstoothoogte **11,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.880,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	160	NH ₃	13,000	2.080,00 kg/j
	AFW	A 1.18	100	NH ₃	8,000	800,00 kg/j



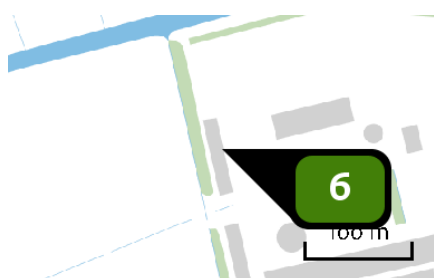
Naam **Stal 4**
Locatie (X,Y) **142081, 419455**
Uitstoothoogte **7,6 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.320,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	300	NH ₃	4,400	1.320,00 kg/j



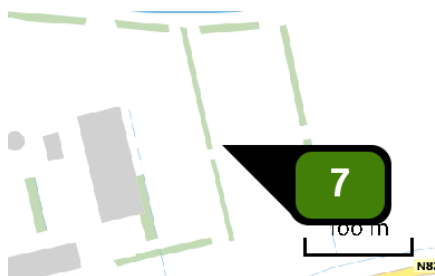
Naam **Stal 7**
Locatie (X,Y) **142206, 419511**
Uitstoothoogte **10,1 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.860,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	220	NH ₃	13,000	2.860,00 kg/j



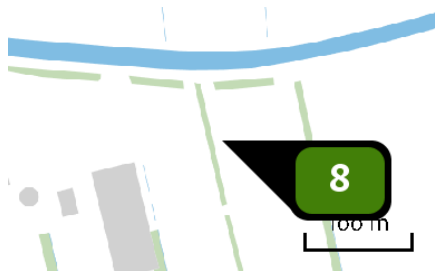
Naam **Stal 11**
Locatie (X,Y) **141999, 419422**
Uitstoothoogte **2,3 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **704,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	160	NH ₃	4,400	704,00 kg/j



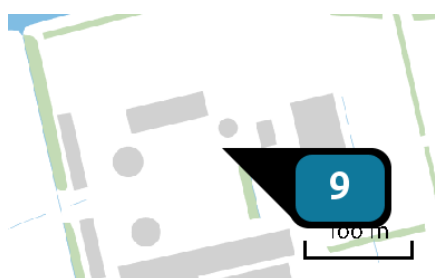
Naam **Stal 16 b**
Locatie (X,Y) **142334, 419433**
Uitstoothoogte **11,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.880,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	160	NH ₃	13,000	2.080,00 kg/j
	AFW	A 1.18	100	NH ₃	8,000	800,00 kg/j

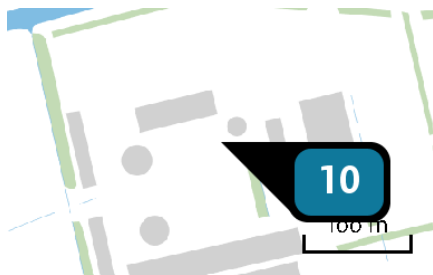


Naam **Stal 16 c**
Locatie (X,Y) **142321, 419489**
Uitstoothoogte **11,4 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.880,00 kg/j**

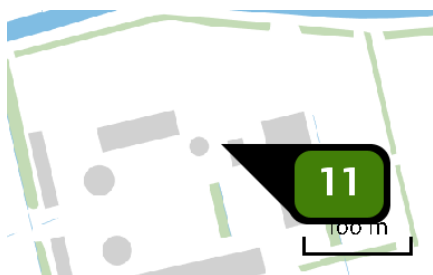
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	160	NH ₃	13,000	2.080,00 kg/j
	AFW	A 1.18	100	NH ₃	8,000	800,00 kg/j



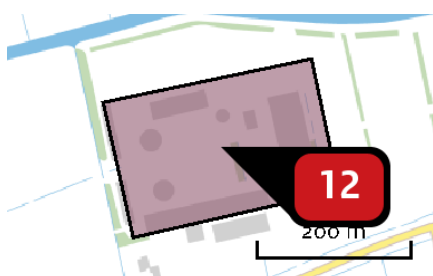
Naam **Bio-gasketel 9**
Locatie (X,Y) **142135, 419418**
Uitstoothoogte **5,2 m**
Warmteinhoud **0,017 MW**
Temporele variatie **Standaard profiel industrie**
NO_x **61,00 kg/j**



Naam WKK
Locatie (X,Y) 142126, 419422
Uitstoothoogte 7,4 m
Warmteinhoud 0,017 MW
Temporele variatie Standaard profiel industrie
NOx 690,00 kg/j

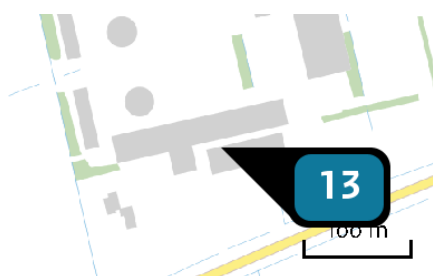


Naam Mestcompostering
Locatie (X,Y) 142161, 419439
Uitstoothoogte 7,4 m
Warmteinhoud 0,017 MW
Temporele variatie Diervverblijven
NOx 6,00 kg/j

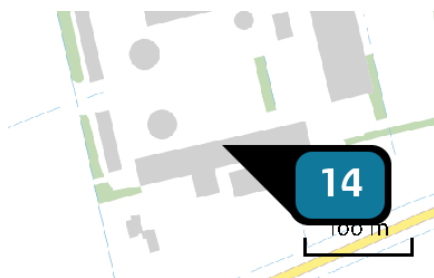


Naam Trekkers en shovels
Locatie (X,Y) 142139, 419396
NOx 434,82 kg/j

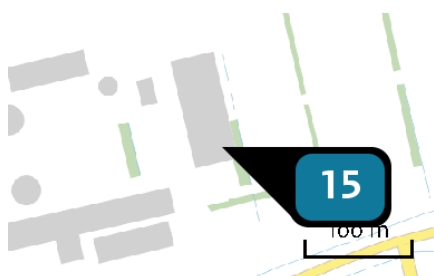
Voertuig	Omschrijving	Brandstof verbruik (l/j)	Uitstoot hoogte (m)	Spreiding (m)	Warmte inhoud (MW)	Stof	Emissie
STAGE III A, 75 – 130 kW, bouwjaar 2007/01, Cat. I	Trekkers en shovels	40.000				NOx	434,82 kg/j



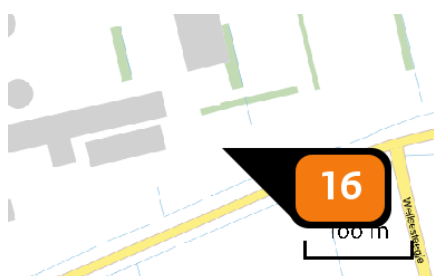
Naam Verwarmingsketel - propaan
Locatie (X,Y) 142140, 419297
Uitstoothoogte 4,1 m
Warmteinhoud 0,017 MW
Temporele variatie Standaard profiel industrie
NOx 10,00 kg/j



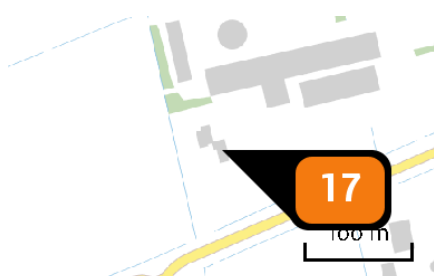
Naam Verwarmingsketel - biogas
Locatie (X,Y) 142120, 419320
Uitstoothoogte 9,4 m
Warmteinhoud 0,017 MW
Temporele variatie Standaard profiel industrie
NOx 61,00 kg/j



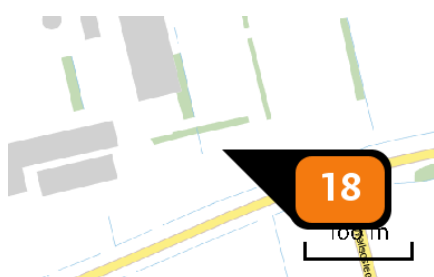
Naam Verwarmingsketel werkplaats
Locatie (X,Y) 142247, 419380
Uitstoothoogte 7,5 m
Warmteinhoud 0,017 MW
Temporele variatie Standaard profiel industrie
NOx 7,00 kg/j



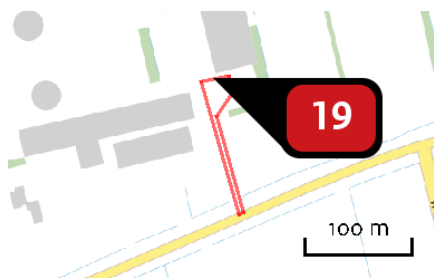
Naam Bezoekerscentrum
Locatie (X,Y) 142255, 419289
Uitstoothoogte 9,4 m
Warmteinhoud 0,017 MW
Temporele variatie Standaard profiel industrie
NOx 6,00 kg/j



Naam Bedrijfswoning 1
Locatie (X,Y) 142055, 419232
Uitstoothoogte 4,0 m
Warmteinhoud 0,017 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 3,60 kg/j

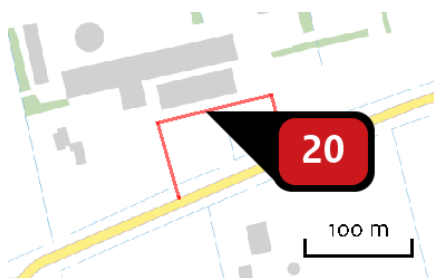


Naam Bedrijfswoning 2
Locatie (X,Y) 142300, 419315
Uitstoothoogte 4,0 m
Warmteinhoud 0,017 MW
Temporele variatie Continue emissie
NOx 3,00 kg/j



Naam **Vrachtwagens**
Locatie (X,Y) **142221, 419355**
NOx **11,98 kg/j**
NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Zwaar vrachtverkeer	30,0	NOx NH ₃	11,98 kg/j < 1 kg/j



Naam **Personenwagens**
Locatie (X,Y) **142173, 419271**
NOx **2,50 kg/j**
NH₃ **< 1 kg/j**

Soort	Voertuig	Aantal voertuigen (/dag)	Stof	Emissie
Standaard	Licht verkeer	100,0	NOx NH ₃	2,50 kg/j < 1 kg/j

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 2016.1_2017o8o8_342ea81cfa

Database versie 2016.1_2017o8o8_342ea81cfa

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

Bijlage 4 Ontheffing soorten Wet Natuurbescherming 2018



BESLUIT WET NATUURBESCHERMING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN
GELDERLAND

Wet natuurbescherming hoofdstuk 3, ontheffing soorten

Datum besluit : 2 oktober 2018
Onderwerp : Wet natuurbescherming - 2017-017232 - gemeente Maasdriel
Activiteit : Sloop, bouw en uitbreiding aan Molenachterdijk 3, 5325 KL Well
Verlenen/weigeren : verlenen ontheffing

Aanvrager : Melkveehouderij Den Eelder VOF
Zaaknummer : 2017-017232

Beslissing van GEDEPUTEERDE STATEN VAN GELDERLAND op het verzoek van Ernst van de Schans, Melkveehouderij Den Eelder VOF, Molenachterdijk 3, 5325 KL Well, hierna te noemen de aanvrager, van 12 december 2017 om een ontheffing op grond van de Wet natuurbescherming, hierna de Wnb.

De opbouw van deze beslissing is als volgt:

- Allereerst worden de ingediende *aanvraag en het procesverloop* toegelicht;
- Daarna volgt het *besluit* met inbegrip van de voorschriften;
- Onder het kopje '*beoordeling*' wordt de onderbouwing van het besluit gegeven;
- De beslissing wordt afgesloten met enkele algemene bepalingen en een toelichting op het verdere procesverloop ('*overige verplichtingen*' en '*zienswijzen*').

AANVRAAG EN PROCESVERLOOP

Op 12 december 2017 ontvingen wij een aanvraag van Melkveehouderij Den Eelder voor een ontheffing in het kader van hoofdstuk 3 van de Wnb op grond van artikel 3.1 lid 2 voor het opzettelijk nesten, rustplaatsen en eieren van de huismus te vernielen of te beschadigen of nesten van de huismus weg te nemen.

De ontheffing wordt aangevraagd in het kader van het in de wet genoemde belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid.

De aanvraag maakt deel uit van deze ontheffing.

Er is voor de aangevraagde werkzaamheden niet eerder een ontheffing verleend.

Er wordt geen gebruik gemaakt van een gedragscode.

Op 18 juli 2018 hebben wij van de aanvrager aanvullende stukken ontvangen waarom wij bij e-mail van 7 mei 2018 hebben verzocht.

Deze aanvraag is nog niet getoetst aan het gebiedendeel van de Wet natuurbescherming. Mogelijk is hier ook een vergunning Wnb voor nodig. Indien dit het geval is, dient de aanvrager deze ook bij de provincie aan te vragen.

Het ontwerpbesluit heeft gedurende zes weken ter inzage gelegen. Wij hebben binnen deze termijn geen zienswijzen ontvangen.

Op deze aanvraag is afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing verklaard.

BESLUIT

Gedeputeerde Staten van Gelderland

HEBBEN BESLOTEN

gelet op artikel 3.3 lid 1 en lid 4 (Vogelrichtlijnsoorten) van de Wet natuurbescherming

ONTHEFFING TE VERLENEN

aan Melkveehouderij Den Eelder, Molenachterdijk 3 te Well;

voor de soort, verbodsbepaling en wettelijke belang zoals weergegeven in tabel 1.

Tabel 1 Soorten, verboden en belangen

Soort	Verbod		Belang
Huismus (<i>Passer domesticus</i>)	Artikel 3.1 lid 2	Het opzettelijk vernielen of beschadigen van nesten, rustplaatsen en eieren of het wegnemen van nesten	A

Belang (Vogelrichtlijn):

A. Artikel 3.3 lid 4b onder 1 van de Wnb: in het belang van de volksgezondheid of de openbare veiligheid

Aan deze ontheffing zijn op grond van artikel 5.3 van de Wet natuurbescherming de volgende voorschriften verbonden:

Algemene voorschriften

1. De ontheffing geldt voor het plangebied zoals aangegeven op de kaart in bijlage 1.
2. De geldigheidsduur van de ontheffing eindigt op 31 december 2023.
3. De ontheffing geldt uitsluitend voor de soort, het verbod en belang zoals weergegeven in tabel 1.
4. De ontheffinghouder dient contact op te nemen met de Provincie Gelderland indien er verbodsbepalingen worden overtreden, waarvoor geen ontheffing is verleend. Dit kan het geval zijn als er negatieve effecten optreden op soorten waarvoor geen ontheffing is verleend of als er onverwachte negatieve effecten van de activiteiten optreden. Dit kan via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2017-017232.
5. Deze ontheffing kan uitsluitend gebruikt worden door (medewerkers van) de ontheffinghouder of in opdracht van de ontheffinghouder handelende (rechts-)personen. De ontheffinghouder blijft verantwoordelijk en aansprakelijk voor de juiste naleving van deze ontheffing.
6. De in voorschrift 5 genoemde (rechts)personen beschikken op de plaats waar de activiteiten van de ontheffing worden uitgevoerd over een (digitale) kopie van deze ontheffing, en tonen deze op verzoek aan de daartoe bevoegde toezichthouders en opsporingsambtenaren.
7. De in voorschrift 5 genoemde (rechts)personen zijn op de hoogte van de inhoud en het doel van deze ontheffing en de daaraan verbonden voorschriften, zodanig dat zij daar ook invulling en uitvoering aan kunnen geven.
8. Indien de ontheffinghouder de ontheffing in zijn geheel wil overdragen dan dient voor deze naamswijziging toestemming te worden gevraagd bij de Provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2017-017232.
9. Minimaal twee weken voor aanvang van de werkzaamheden moet melding worden gedaan van de datum van start van de werkzaamheden bij de Provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2017-017232.

10. De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd onder begeleiding van een deskundige¹ op het gebied van de huismus.
11. De deskundige op het gebied van de huismus houdt alle bevindingen bij in een logboek en heeft deze beschikbaar op het project. Daarnaast wordt het logboek uiterlijk twee weken na afronding van de werkzaamheden verstrekt aan de Provincie Gelderland, via e-mailadres post@gelderland.nl, onder vermelding van het zaaknummer 2017-017232. In het logboek wordt vermeld op welke data de deskundige aanwezig was, welke werkzaamheden zijn uitgevoerd en (indien van toepassing) hoeveel exemplaren en verblijfplaatsen van welke soorten op welke locatie zijn waargenomen.

Soortspecifieke voorschriften

12. Alle mitigerende maatregelen zoals genoemd onder het kopje '*In de aanvraag beschreven mitigerende maatregelen*' van deze ontheffing dienen te worden uitgevoerd.
13. De deskundige begeleidt in elke geval het plaatsen of aanbrengen van mitigerende maatregelen en het ongeschikt maken van verblijfplaatsen. Daarnaast bepaalt de deskundige tevens of de inrichting en beplanting minimaal vergelijkbaar geschikt zijn voor de huismus als in de uitgangssituatie.
14. U dient minimaal 20 voor de huismus geschikte nestgelegenheden aan te bieden als vervanging voor de 10 nesten die verloren gaan, minimaal 3 maanden voordat de oude schuur gesloopt wordt. De te plaatsen nestkasten (NK MU (02) van Vivara) mogen van binnen maximaal 1 tussenschot hebben.
15. U dient in de nieuwe beplanting en tuinen zo veel mogelijk aandacht te besteden aan de huismus, in die zin dat er (ook) groenblijvende heesters of klimplanten, beschutting biedende beplanting met stekels of dichte vertakkingen en beplanting die insecten aantrekt en/of zaden draagt wordt aangeplant en onderhouden. De beplanting moet in kwaliteit en kwantiteit zodanig worden geplant en onderhouden, dat de nieuwe situatie minstens even geschikt is voor de huismus als de uitgangssituatie en minstens voldoet aan de inpassingseisen uit bijlage 2.

BEOORDELING VAN DE AANVRAAG

Project

Op de grote zuivelboerderij (ruim 500 stuks melkvee) met eigen zuivelproductie, mestsilo's, mestvergistingsinstallatie, hooiopslag, van 7,5 ha groot, heeft men het voornemen her in te richten. De huidige koeienstal wordt gesloopt. Het aantal koeien blijft gelijk. Op de plek van de huidige stal wordt het zuivelproductiegebouw vergroot en wordt -als dit wordt toegestaan- in de toekomst een bezoekerscentrum gebouwd (dit is of wordt opgenomen in het bestemmingsplan). In het grasland ten oosten van de huidige bedrijfsgebouwen worden 3 melkstallen gebouwd. Ten

¹ De provincie Gelderland verstaat onder een deskundige een persoon die voor de situatie, habitats en soorten ten aanzien waarvan hij of zij gevraagd is te adviseren en/of te begeleiden, aantoonbare ervaring en ((soort)specifieke) ecologische kennis heeft. De ervaring en kennis dient te zijn opgedaan doordat de deskundige:

- op HBO-, dan wel universitair niveau een opleiding heeft genoten met als zwaartepunt (Nederlandse) ecologie; en/of
- als ecooloog werkzaam is voor een ecologisch adviesbureau, zoals bijvoorbeeld een bureau welke is aangesloten bij het Netwerk Groene Bureaus.

Met betrekking tot soorten of specifieke soorten kan als deskundige ook iemand worden aangemerkt die:

- op MBO-niveau een opleiding heeft afgerond met als zwaartepunt de Wet natuurbescherming, soortenherkenning en zorgvuldig handelen ten opzichte van die soorten; en/of
- zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenbescherming en is aangesloten bij en werkzaam voor de daarvoor in Nederland bestaande organisaties (zoals bijvoorbeeld Zoogdiervereniging, RAVON, Stichting Das en Boom, Vogelbescherming Nederland, Vlinderstichting, Natuurhistorisch Genootschap, KNNV, NJN, IVN, EIS Nederland, FLORON, SOVON, STONE, Staatsbosbeheer, Natuurmonumenten, De Landschappen en Stichting Beheer Natuur en Landelijk gebied) en/of zich aantoonbaar actief inzet op het gebied van de soortenmonitoring en/of -bescherming.

behoefte van de uitbreiding van de gebouwen wordt ten noordoosten van het huidige erf een waterretentiebekken gebouwd. Het perceel met bebouwing wordt uitgebreid van 7,5 naar 12,4 ha.

De werkzaamheden zijn:

- Bouw van drie melkveestallen; één voordat de oude stal wordt gesloopt
- Sloop melkstal
- Rooien van een haag, verplanten van overstaanders (bomen uit de haag)
- Nieuwbouw van deel zuivelgebouw
- Bouw bezoekerscentrum
- Bouw nieuwe voederopslag
- Bouw tweede bedrijfswoning
- Aanleg retentiebekken
- Aanleg nieuwe haag

Periode:

- 2018-2020. De definitieve planning hangt af van de vaststelling van het bestemmingsplan en de toekenning van fosfaatrechten.
- De sloop van de oude stal zal enkele maanden na voltooiing van de nieuwe stal plaatsvinden. In ieder geval wordt rekening gehouden met een gewenningsperiode van 3 maanden voor de huismus.

Onderzoek

Als vooronderzoek heeft bronnenonderzoek plaatsgevonden (Waarneming.nl, verspreidingsatlassen). Er is op 2 februari 2016 een veldbezoek uitgevoerd waarbij gericht gezocht is naar nestlocaties en verblijfplaatsen van beschermde soorten. Op 23 maart, 5 en 13 april en 9 mei 2016 heeft gedurende ongeveer 2 u per bezoek, soortgericht onderzoek plaatsgevonden op basis van de driekeertien-methode van Steenuiloverleg Nederland (Stone) en de territoriumkartering BMP van Sovon naar steenuil, kerkuil en huismus. Er heeft geen nader onderzoek plaatsgevonden naar vleermuizen. De te slopen stal is ongeschikt voor vleermuizen, omdat dak en wanden enkelwandig zijn en omdat verborgen ruimten ontbreken. Op de eerste 2 dagen is onderzoek gedaan naar de kerkuil en de steenuil, op de 3^{de} dag alleen naar steenuil en op de 4^{de} datum is onderzoek gedaan naar nestindicerend gedrag van de huismus om het aantal nesten vast te stellen.

Tijdens de onderzoeken zijn aangetroffen:

- 10 nesten van de huismus in de melkveestal, 2 in het kantoorgebouw en 1 à 2 in het woonhuis;
- 1 nest van de kerkuil in de stroschuur;

Niet aangetroffen zijn:

- Verblijfplaatsen van vleermuizen;
- Steenuil, ook niet op bedrijven in de omgeving;
- Reptielen, amfibieën, overige zoogdieren, beschermde planten, vissen, vlinders en ongewervelden.

In de aanvraag beschreven effecten van het project op de ecologische waarden

Door de sloopwerkzaamheden worden:

- 10 nesten van de huismus beschadigd en vernield

Overige onderdelen van het leefgebied van de huismus zijn niet in het geding.

De hoeveelheid heggen blijft ongeveer gelijk, de bomen uit de heggen worden verplant waar mogelijk en er worden nieuwe stukken heg aangeplant. Behalve het vervangen van de heg is nieuwe tuin aangelegd bij het zuivelgebouw. Er is meer nieuwe tuin gepland tussen de bebouwing.

In de aanvraag beschreven preventieve maatregelen om effecten te voorkomen

Omdat er buiten het broedseizoen van de huismus wordt gewerkt, wordt doden, verwonden of verstoren van broedende vogels voorkomen.

De verblijfplaats van de kerkuil wordt niet aangetast, het huidige gebruik van de hooischuur wordt voortgezet. Ook het leefgebied verandert alleen in de zin dat er een aantal ha grasland wordt omgezet in bebouwing. Voor de kerkuil blijven de foerageermogelijkheden op orde in de directe omgeving van de hooischuur en in de verdere omgeving rond de boerderij.

Uit de aanvraag blijkt dat geen gebruik gemaakt wordt van een gedragscode.

Nu preventieve maatregelen, ter voorkoming van overtreding van de in hoofdstuk 3 van de Wnb vermelde verboden niet voldoende in deze aanvraag zijn opgenomen en er geen gedragscode van toepassing is, is voor het uitvoeren van de aangevraagde activiteit een ontheffing nodig.

In de aanvraag beschreven mitigerende maatregelen

Om negatieve effecten van de werkzaamheden op de huismus te voorkomen worden maatregelen voorgesteld. Het gaat daarbij om de volgende maatregelen:

- De nieuwe stal krijgt een open karakter, zodat de huismus nieuwe nestplaatsen zal vinden.
- Ter compensatie en om zeker te zijn dat de nieuwe stallen voldoende nestplaatsen bieden, worden in de nieuwe stal 20 voorzieningen aangebracht die geschikt zijn als nestplaats voor de huismus in de vorm van 7 Vivara pro NK MU 02 kasten voor huismus met 3 nestplaatsen per kast.
- De oude stal met nesten wordt minimaal 3 maanden na het opleveren van de nieuwe stal gesloopt.
- De bedrijfsvoering zal van de oude stal naar de eerste nieuwe stal worden verplaatst en daarbij zal zonder onderbreking een stal in bedrijf zijn, zodat er voortdurend foerageermogelijkheden zijn voor de huismus.
- De oude stal wordt buiten het broedseizoen gesloopt.
- De nieuwe locatie/alternatieve nestgelegenheid ligt binnen 100 meter van de huidige nesten. Het bepalen van de hanglocatie en het ophangen van de kasten gebeurt onder begeleiding van een ecooloog.
- Middels een passieve wijze van verdrijven wordt verzekerd dat de werkzaamheden plaatsvinden nadat de nestplaatsen zijn verlaten en dat zo min mogelijk verstoring optreedt; de bedrijfsvoering (de koeien en het voer daarvoor) wordt verplaatst naar de nieuwe stal en naar verwachting verhuist de huismus mee met het voer.

De mitigerende maatregelen zijn opgenomen in de volgende tabel.

Tabel 2 Overzicht van de mitigerende maatregelen.

Soorten waarop negatief effect wordt verwacht	Vermijden gevoelige perioden	Tijdelijke mitigatie	Ongeschikt maken of verjagen ruim vóór de ingreep	Permanente mitigatie
Huismus	De sloopwerkzaamheden worden buiten het broedseizoen uitgevoerd dat loopt van half maart t/m augustus; De werkzaamheden worden uitgevoerd onder gunstige omstandigheden (droog, niet-vriezend en onder 6 Bft); De werkzaamheden zijn afgerond voor de start van het broedseizoen.	Eén van 3 nieuwe schuren wordt als eerste gebouwd en is klaar voordat de oude schuur gesloopt wordt. De koeien en het voer worden naar deze nieuwe schuur verplaatst. Er worden meteen nestkasten als permanente verblijfplaatsen opgehangen. Er staan nog meer stallen en schuren die open genoeg zijn voor de huismus om er hun nesten in te kunnen bouwen, er zijn steeds alternatieven beschikbaar.	Voorafgaand aan de sloop worden de nestplaatsen ongeschikt gemaakt; de schuur wordt buiten gebruik gesteld, zodat er geen voedsel meer is en de huismus zal naar verwachting meeverhuizen met de koeien en het voer naar de nieuwe stal. Verder wordt als eerste het dak verwijderd. Voor verwijderen van het dak en verdere sloop vindt eerst een nadere controle plaats of de vogels echt vertrokken zijn.	21 permanente nestgelegenheden in de vorm van 7 Vivara pro NK MU (02) nestkasten voor de huismus worden minimaal 3 maanden voorafgaand aan de sloop geplaatst in de eerste nieuwe schuur. De nestkasten: - zijn van duurzaam materiaal vervaardigd; - worden niet verstoord door de sloop- en bouwwerkzaamheden. In de twee later te bouwen schuren worden in totaal nog 4 nestkasten met 3 nestplekken opgehangen. De foerageer- en drinkmogelijkheden voor de huismus veranderen niet tijdens en na de periode van nieuwbouw en sloop Er blijven voldoende zandige plekken gehandhaafd, waar huismussen hun stofbaden kunnen nemen. De groenstructuur voldoet in ieder geval aan de tekening in bijlage 2. Geen belemmerende elementen in de in- en uitvliegroute zoals bomen, vlaggenmasten, steigers, etc. De nieuwe open stallen zijn goed toegankelijk voor de huismus.

In de aanvraag beschreven overtreding van verbodsbepalingen

Aan de hand van het voorgaande is in de aanvraag bepaald welke verbodsbepalingen worden overtreden. Dit is aangegeven in het aanvraagformulier. Er is ontheffing aangevraagd voor de soort, het verbod en het belang zoals opgenomen in tabel 1.

Beoordeling

Beoordeling van de resultaten van het ecologisch onderzoek en de mitigerende maatregelen

Wij hebben het ecologisch onderzoek beoordeeld en wij oordelen dat het onderzoek op de juiste wijze is uitgevoerd en compleet is. De voorgestelde mitigerende maatregelen zijn in grote lijnen voldoende, alleen de keuze voor het type nestkast is ongelukkig uitgevallen.

In het plangebied zijn weinig mussen aanwezig, in verhouding tot de aanwezige voedselsituatie, met jaarrond meer dan voldoende voer. Mogelijk zijn er weinig mogelijkheden om nesten te bouwen en de aanvrager dient in ieder geval voor 20 geschikte nestlocaties te zorgen voor de 10 nestlocaties die nu verloren gaan. De Vivara NK MU (02) nestkasten blijken in de praktijk vanbinnen erg klein voor de huismus. Bij twee tussenschotten is de binnenruimte maar 11 bij 12 cm en 22 cm hoog. Bij het aanbrengen van één tussenschot in het midden is de binnenruimte in de nestkast wel voldoende groot. Bij het aanbrengen van 11 nestkasten in totaal is er in principe voldoende gedaan om de huidige populatie te behouden. Er worden echter slechts 7 kasten in de eerste nieuwe schuur opgehangen, waarbij wordt aangenomen dat dit voldoende kwaliteit en kwantiteit is voor 21 paar huismus. Ook al lijkt de nestkast mogelijkheid te bieden aan 3 paar huismus, dit is in praktijk niet het geval. Om werkelijk geschikte nestgelegenheden aan te bieden, kan dezelfde nestkast met 1 tussenschot en daarvan 10 worden aangebracht. Of er dient een ander model nestkast te worden aangeboden, zó dat er voor 20 mussen nestgelegenheden is. Er dient meteen in de eerste nieuwe schuur voor 20 huismusparen voldoende nestgelegenheden te zijn aangebracht, 3 maanden voordat de oude schuur gesloopt wordt. Hiertoe is een extra voorschrift opgenomen in deze ontheffing.

Doordat nieuwe stallen worden gebouwd, waarin de koeien worden gehuisvest, zal op een gegeven moment de oude stal leegstaan. Als de stal leegstaat en daar geen koeien meer gevoerd worden, zal de stal minder aantrekkelijk worden voor de huismus doordat de foerageermogelijkheden afnemen. Het is waarschijnlijk en kansrijk dat de huismus zijn intrek zal nemen tot de nieuwe stal en de mogelijkheid om daar gebruik te maken van de aangeboden nestkasten.

Op enig moment worden de huidige nesten ongeschikt, door sloop van het gebouw, of worden de nieuwe nestlocaties geschikter, omdat deze dicht bij de koeien en het voer zijn. In alle gevallen worden de oude nesten weggenomen, maar doordat de nieuwe nestlocaties er minstens 3 maanden voor de sloop al zijn, blijft de functionaliteit van het leefgebied in de vorm van nestlocaties even geschikt. De overige aspecten van de leefomgeving komen niet in het geding volgens de aanvrager.

Als geheel verandert de situatie wel, aangezien er 5 hectare met bebouwing bijkomt, terwijl er grasland verdwijnt. In het broedseizoen heeft de huismus ook insecten nodig om aan de jongen te voeren, hier kan alleen de omgeving in voorzien en niet het krachtvoer of kuilvoer. Behalve het vervangen van de heg is nieuwe tuin aangelegd bij het zuivelgebouw. Er is meer nieuwe tuin gepland tussen de bebouwing. Nieuwe beplanting kan mogelijkheden bieden aan de huismus en om de groensituatie zeker vergelijkbaar te houden met de uitgangssituatie wordt aangeraden om bij de nieuwe tuin bij het bezoekerscentrum voor de huismus aantrekkelijke beplanting aan te brengen; altijdgroen blijvende heesters of klimplanten, planten die insecten aantrekken of zaad vormen, veel structuur met verschillen in hoog en laag. De tuin bij de zuivelgebouwen biedt meerwaarde in kwaliteit, maar mist mogelijk nog enkele groenblijvende struiken. In overleg met een deskundige dient u er zorg voor te dragen dat de omgeving in ieder geval vergelijkbaar geschikt blijft als leefgebied voor de huismus met de uitgangssituatie. De kwaliteit en de beschikbaarheid van groen in de omgeving moet minimaal gelijk blijven aan de uitgangssituatie en aan de eisen van de landschappelijke inpassing zoals aangegeven in Bijlage 2. Hiervoor is een extra voorschrift opgenomen.

Met voldoende aandacht voor de nieuwe beplanting, blijft de functionaliteit van de huidige leefomgeving op een vergelijkbaar peil met de uitgangssituatie gedurende het hele project voor de huidige populatie van 13 à 14 huismusparen.

Op basis van het voorgaande hebben wij bepaald voor welke (aangevraagde) soort welke verbodsbepalingen worden overtreden. Het resultaat is weergegeven in tabel 1. Voor deze soort en verbod wordt de ontheffing verleend. Dit komt overeen met de aangevraagde soort en verbod.

Andere bevredigende oplossing

In de aanvraag beschreven andere bevredigende oplossingen

De initiatiefnemer wil het bedrijf vernieuwen door

- Het bouwen van nieuwe moderne stallen met een hoog welzijnsniveau en sloop van een verouderde stal
- Uitbreiding van de zuivelbereiding
- Realiseren van een bezoekerscentrum

De motivatie:

Van belang voor Den Eelder is het Boerderijzuivelkeurmerk. Dit vereist een directe relatie tussen de melkveehouderij en de zuivelproductie. Voor boerderijzuivel liggen vanwege de relatief kleine productieomvang, de productiekosten aanzienlijk hoger dan bij de fabriekszuivel, terwijl er steeds hogere eisen worden gesteld. Er wordt stap voor stap geïnvesteerd in verbetering en verduurzaming van de melkveehouderij en ontwikkeling van de boerderijzuivelproductie. Daarbij geldt groei niet als doel, maar als middel om de doelstelling te kunnen blijven realiseren. Consumenten en andere melkveehouders wil men in de gelegenheid stellen met eigen ogen te zien hoe het hele proces verloopt, waarvoor nu behoefte is aan een bezoekerscentrum.

De nieuw te bouwen stallen ter vervanging van de te slopen stal uit 1983 beoogt een hoger dierwelzijn en zal 15 tot 100% meer staloppervlakte per dier bieden. De extra vierkante meters zijn niet te realiseren binnen de huidige oppervlakte. De locatie ligt midden op het terrein en is daardoor niet geschikt voor de gewenste vrije uitloop (weidegang van de koeien naar eigen keuze).

De vrijkomende ruimte na sloop wordt ingevuld met uitbreiding van de zuivelbereiding. De nestplaatsen kunnen niet een nieuwe plek krijgen op de oude plaats, omdat het gebouw voor de zuivelbereiding dicht zal zijn.

De uitvoering vindt buiten het broedseizoen plaats en de nieuwe locatie voor de huismus ligt binnen 100 meter afstand van de huidige locatie. Door de wijze van uitvoering blijft de functionaliteit voor verblijfplaatsen op orde.

Beoordeling van de andere bevredigende oplossingen

De uitbreiding is nodig om economisch te overleven, om aan de eisen te blijven voldoen en om het bedrijf met de ingezette koers voort te laten bestaan: duurzaam produceren van melk en zuivel. Zou het bedrijf moeten sluiten, dan verdwenen de huidige nestplekken. Met de voorgestelde werkwijze blijven er steeds voldoende nestplekken aanwezig. Er is geen alternatieve locatie, wijze van uitvoering, of tijdstip denkbaar voor de huismus.

Conclusie

Er bestaat geen andere bevredigende oplossing.

Belang

In de aanvraag beschreven belang

In de aanvraag is bepaald welk wettelijk belang op het project van toepassing is. Dit is aangegeven in tabel 1.

Het project is nodig om het boerderijzuivelcertificaat te kunnen voortzetten en om de eigen koers te kunnen blijven voortzetten. Dit betekent stapsgewijs duurzamer en diervriendelijker werken. De groei is geen doel op zich, maar een noodzakelijke stap om het bedrijf te kunnen blijven voortzetten en hoogwaardige zuivel van goede smaak direct op de boerderij te kunnen blijven produceren, waarbij aan alle voedselveiligheidseisen voldaan wordt. Het bedrijf werkt duurzaam vanwege het gebruik van reststromen uit de voedingsindustrie, het aanvoeren van Nederlandse voedingsstoffen voor de koeien (gras en maïs), het opwekken van eigen energie (75%) met mestvergisting en zonnepanelen en het voornamelijk lokaal transport van de melk aan de zuivelbereiding.

Het uitvoeren van de voor voortzetting van het bedrijf noodzakelijke sloop en nieuwbouw van bedrijfsgebouwen, kan volgens ons worden gezien als in het belang van volksgezondheid en openbare veiligheid. Door stapsgewijs te komen tot steeds duurzamere invulling bij zuivelproductie wordt toegewerkt naar de klimaatdoelstelling. Bij het stoppen van de bedrijfsvoering zou veel meer (fossiele) energie nodig zijn om dezelfde hoeveelheid melk en zuivelproducten elders te produceren. De winst richting het behalen van de klimaatdoelstelling met een op klimaat en duurzaamheid gerichte bedrijfsvoering lijkt ons in dit specifieke geval voldoende.

Beoordeling van belang(en)

Wij kunnen instemmen met het in de aanvraag beschreven belang. Het betreft het belang dat is weergegeven in tabel 1.

Gunstige staat van instandhouding

In de aanvraag beschreven effect op de staat van instandhouding van de desbetreffende soorten

Door de werkwijze blijft op elk moment het aantal verblijfplaatsen voor de huismus gegarandeerd. De functionaliteit in de vorm van verblijfplaatsen en voedsel blijft behouden voor de huismus. Doordat de lokale populatie op de bedrijfslocatie behouden blijft, is er geen invloed op de lokale staat van instandhouding van de huismus.

Beoordeling van de effecten op de staat van instandhouding van de desbetreffende soorten

Het uitvoeren van de maatregelen als bedoeld in de aanvraag leidt niet tot verslechtering van de staat van instandhouding van de huismus.

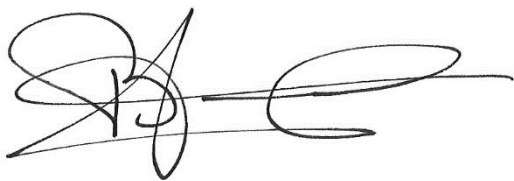
Conclusie

Gelet op het voorgaande kan de gevraagde ontheffing worden verleend.

OVERIGE VERPLICHTINGEN

Wij wijzen u erop dat u zelf verantwoordelijk bent voor het verkrijgen van eventueel benodigde ontheffingen, vergunningen of toestemmingen op grond van andere wet- en regelgeving.

Namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



Mr. H. Boerdam
teammanager Vergunningverlening

Beroep

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na dagtekening van het besluit hiertegen een beroepschrift indienen bij de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem). Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzieningenrechter van de rechtbank Gelderland (Postbus 9030, 6800 EM Arnhem) een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen.

Voor individuele burgers (niet voor advocaten en ook niet voor gemachtigden namens een bedrijf of een organisatie) bestaat de mogelijkheid digitaal beroep of een verzoek om een voorlopige voorziening in te dienen. Meer informatie kunt u vinden op www.rechtspraak.nl.

Voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de rechtbank Gelderland via telefoonnummer (088) 361 2000 of op www.rechtspraak.nl.

Bijlagen

- Bijlage 1: Kaarten projectlocatie
- Bijlage 2: Nieuwe situatie en groenstructuur

BIJLAGE 1
Kaarten projectlocatie



Figuur 1. Globale ligging plangebied (rood).



Figuur 2. Luchtfoto plangebied uit 2014 (bron: prov. Gelderland) met bij benadering de huidige erfgrens (geel) en de beoogde erfgrens (oranje).

BIJLAGE 2
Nieuwe situatie en groenstructuur



