

Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-  
Eijbergen

   
Reeweg 1  
8392 NV BOIJL

Leeuwarden, 7 april 2017

Verzonden, - 7 APR. 2017

Ons kenmerk : 01405211  
Afd./Opgave : Omgevingszaken  
Behandeld door :   / (058) 292 59 25 of  @fryslan.frl  
Uw kenmerk :  
Bijlage(n) : 2

Onderwerp : Besluit vergunning ex art. 2.7, tweede lid, Wet natuurbescherming in  
samenhang met art. 2.7, tweede lid, aanhef en onder b, Besluit natuur-  
bescherming, Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-Eijbergen,  
Reeweg 1, 8392 NV te Boijl

Geachte  

Overeenkomstig uw aanvraag en de daarbij behorende stukken heb ik besloten de gevraagde vergunning voor onbepaalde tijd te verlenen onder de navolgende voorschriften.

### Voorschriften

1. De vergunning geldt voor de maximale aantallen dieren in de voorgeschreven stalsystemen, zoals weergegeven in de tabel "Gewenste situatie" in overweging A4.3.
2. Op de bedrijfslocatie aan de Reeweg 1, 8392 NV te Boijl dient het voornemen te worden uitgevoerd zoals in deze beschikking en de bijbehorende stukken staat aangegeven.
3. Op de bedrijfslocatie dient door de houder van deze vergunning door middel van een registratie op ieder moment te kunnen worden aangetoond dat de in het voorschrift 1 genoemde dieraantallen niet worden overschreden.
4. De houder van deze beschikking dient binnen twee jaar na het onherroepelijk worden van dit toestemmingsbesluit waarbij ontwikkelingsruimte wordt toegedeeld aan het project of de andere handeling, het project of de handeling te hebben gerealiseerd onderscheidenlijk te hebben verricht.
5. Indien het project of de andere handeling niet binnen de in het vorige voorschrift genoemde termijn is gerealiseerd of verricht kunnen Gedeputeerde Staten het hierbij vastgestelde toestemmingsbesluit (al dan niet gedeeltelijk) intrekken, of wijzigen.

De vergunning staat op naam van Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-Eijbergen en geldt voor de locatie Reeweg 1, 8392 NV te Boijl.

Voor de motivering van mijn besluit verwijs ik u naar bijlage 1.

Namens het college van Gedeputeerde Staten,



teamleider Groene Regelgeving

Van dit besluit zal kennis worden gegeven door publicatie in de Leeuwarder Courant en het Friesch Dagblad.

Gedurende de in de kennisgeving van dit besluit genoemde termijn van zes weken kan het besluit met onderliggende stukken op verzoek worden ingezien op het provinciehuis van de provincie Fryslân. Hiervoor kunt u telefonisch contact opnemen met het secretariaat van de Wnb: tel. (058) 292 89 95. Dit besluit en de kennisgeving worden ook gepubliceerd op de website van de provincie; zie: [www.fryslan.frl/wetnatuurbescherming](http://www.fryslan.frl/wetnatuurbescherming). Gedurende de in de kennisgeving van dit besluit genoemde termijn van zes weken kan tegen dit besluit beroep worden ingesteld.

Beroep kan worden ingesteld door:

- belanghebbenden die tijdig een zienswijze tegen het ontwerp van het besluit hebben ingediend;
- belanghebbenden die aan kunnen tonen redelijkerwijs niet in staat te zijn geweest om een zienswijze tegen het ontwerp van het besluit in te dienen;
- belanghebbenden die bezwaren hebben tegen wijzigingen die in het vastgestelde besluit zijn aangebracht ten opzichte van het ontwerp van het besluit.

Degene wiens belang rechtstreeks bij dit besluit is betrokken kan tegen dit besluit binnen zes (6) weken na de verzending daarvan een beroepschrift indienen bij de Rechtbank Noord-Nederland, Afdeling Bestuursrecht, Postbus 150, 9700 AD in Groningen.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht;
- d. de gronden van het beroep.

U kunt ook digitaal het beroep- en verzoekschrift indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

**Bijlagen**

Bijlage 1: Motivering van het besluit

Bijlage 2: Uitdraai AERIUS voor ontwikkelingsruimte (kenmerk: RhqTKqjoRH0S)

**Afschriften**

ForFarmers FarmConsult

Gemeente Weststellingwerf

Provincie Drenthe

Provincie Overijssel

Provincie Groningen

## Bijlage 1: Motivering van het besluit

### A. Weergave van de feiten

#### **A1. Beschrijving van het aangevraagde project of andere handeling**

Het project of de andere handeling waarvoor vergunning wordt aangevraagd is de volgende:

- Wijzigen melkrundveehouderij Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-Eijbergen, Reeweg 1, 8392 NV te Boijl.

#### **A2. De vergunningaanvraag**

U heeft het College van Gedeputeerde Staten van de provincie Drenthe verzocht om een vergunning op grond van artikel 19d in samenhang met artikel 19kh, lid 7, van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nb-wet), welke bepalingen per 1 januari 2017 zijn vervangen door artikel 2.7, eerste lid, Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) en artikel 2.7, tweede lid, aanhef en onder b, Besluit natuurbescherming (hierna: Bnb). Op 15 november 2016 heeft het College van Gedeputeerde Staten een ontwerpbesluit afgegeven. Per 1 januari 2017 is de bevoegdheid gewijzigd. Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Fryslân is nu het bevoegd gezag voor de betreffende locatie.

Uw aanvraag is op 3 juni 2016 door GS van Drenthe ontvangen. Door GS van Fryslân is uw aanvraag ingeboekt onder nummer 01320276.

Voor het aangevraagde project of andere handeling is niet eerder vergunning verleend op grond van de Wnb.

De volgende documenten worden geacht onlosmakelijk met uw aanvraag te zijn verbonden en maken onverkort deel uit van deze beschikking:

- Gedateerd en ondertekend aanvraagformulier;
- Gecombineerde opgave 2014;
- Tekening behorend bij de onderbouwing van de feitelijke situatie;
- Milieutoestemming geldend op 1 januari 2015;
- Tekening behorend bij de milieutoestemming van 1 januari 2015;
- Tekening van de gewenste situatie;
- Gedateerde en ondertekende machtiging.

Op verzoek zijn op 26 juli 2016 de volgende aanvullende gegevens van u ontvangen:

- AERIUS-berekening van de beoogde situatie van het voornemen;
- AERIUS-berekening van het verschil tussen de feitelijke situatie en de beoogde situatie.

Op basis van de hiervoor aangehaalde documenten is genoegzaam aangetoond dat de gehouden dieraantallen, die in de periode van 1 januari 2012 tot en met 31 december 2014 ten hoogste werden gehouden, passen binnen de kaders van de op 1 januari 2015 geldende melding.

Ten opzichte van de bijgevolg feitelijk veroorzaakte stikstofdepositie binnen de daarvoor geldende kaders vóór 1 januari 2015, voorziet de aanvraag niet in een toename van de stikstofdepositie. Mede gezien het bepaalde in artikel 2.4 van de Regeling Natuurbescherming alsmede in aanmerking genomen dat met de feitelijk veroorzaakte stikstofdepositie vóór 1 januari 2015 als hier bedoeld rekening is gehouden in het Programma PAS 2015 – 2021 en de

daaraan ten grondslag liggende passende beoordeling, kan de aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, Wnb, in zoverre worden verleend.

Het toedelen van ontwikkelingsruimte kan hiervoor achterwege blijven.

Uw aanvraag voor een vergunning ziet op een situatie als bedoeld in artikel 2.12, tweede lid, van het Bnb. Voor de gebieden Drents-Friese Wold & Leggelderveld, Drentsche Aa-gebied, Weerribben, De Wieden, Drouwenerzand, Mantingerbos, Elperstroomgebied, Holtingerveld, Dwingelderveld, Wijnjeterper Schar, Alde Feanen, Mantingerzand, Bakkeveense Duinen en Norgerholt is 5% of minder van de depositieruimte voor grenswaarden beschikbaar waardoor de grenswaarde van deze gebieden is verlaagd naar 0,05 Mol/ha/jaar. De aanvraag voorziet in een overschrijding van de grenswaarde voor bovengenoemde gebieden en is daarmee vergunningplichtig.

### **A3. Bevoegd gezag**

Het project of de andere handeling waarvoor een vergunning wordt aangevraagd is geen project of andere handeling die op grond van artikel 1.3, vijfde lid, Wet natuurbescherming is aangewezen in het Besluit natuurbescherming. Gelet op artikel 1.3, eerste lid, Wet natuurbescherming is het college van Gedeputeerde Staten van Fryslân (verder: GS) het bevoegd gezag inzake deze vergunningaanvraag.

Aangezien uw voornemen ten tijde van het nemen van het ontwerpbesluit tevens de depositie boven de grenswaarde veroorzaakt op Natura 2000-gebieden buiten Fryslân, is GS verplicht om dit besluit te nemen in overeenstemming met gedeputeerde staten van de betreffende provincies. De Gedeputeerde Staten van de provincies Groningen, Drenthe en Overijssel hebben ingestemd met het verlenen van deze vergunning.

Het project of de handeling kan voor het desbetreffende Natura 2000-gebied geen andere gevolgen veroorzaken dan stikstofdepositie die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Er is derhalve geen sprake van overige effecten.

#### **A3.1. Relevante Natura 2000-gebied of gebieden**

Relevant ten aanzien van het bepalen van de vergunningplicht in deze beschikking zijn:

- Drents-Friese Wold & Leggelderveld;
- Drentsche Aa-gebied;
- Weerribben;
- De Wieden;
- Drouwenerzand;
- Mantingerbos;
- Elperstroomgebied;
- Holtingerveld;
- Dwingelderveld;
- Wijnjeterper Schar;
- Alde Feanen;
- Mantingerzand;
- Bakkeveense Duinen;
- Norgerholt.

De door de activiteit beoogde depositie is vergunningplichtig voor de bovenstaande gebieden. Ook de overige Natura 2000-gebieden zijn meegenomen in de overwegingen die hebben geleid tot dit besluit. Zie daarvoor de AERIUS berekening in de aanvraag.

#### **A4. Procedure**

##### **A4.1. Uniforme openbare voorbereidingsprocedure**

De aanvraag is afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Het ontwerpbesluit op de aanvraag is genomen door GS van Drenthe, dat tot 1 januari 2017 het bevoegde gezag was voor de aanvraag. Het ontwerpbesluit heeft gedurende 6 weken voor een ieder ter inzage gelegen in het provinciehuis te Assen. Gedurende deze termijn konden belanghebbenden bij ons college schriftelijk dan wel mondeling zienswijzen over dit ontwerp naar voren brengen.

Voorafgaand aan de terinzagelegging heeft het bestuursorgaan in een huis-aan-huisblad en op de website van de provincie Drenthe kennis gegeven van het ontwerp.

Vervolgens hebben wij een definitief besluit op de aanvraag genomen. Tegen dit besluit staat beroep open bij de Rechtbank Noord-Nederland.

Het besluit en de kennisgeving van het besluit kunnen worden geraadpleegd via de internet-site van de provincie Fryslân ([www.fryslan.frl](http://www.fryslan.frl)).

##### **A4.2 Zienswijzen**

Tot en met 28 december 2016 heeft het ontwerpbesluit ter inzage gelegen.

Het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Weststellingwerf is door GS van Drenthe op basis van artikel 44, derde lid, van de Nb-wet in de gelegenheid gesteld om binnen acht weken na de op de ontvangstbevestiging vermelde datum een zienswijze in te brengen. Van deze mogelijkheid heeft het college geen gebruik gemaakt.

Van de mogelijkheid tot het kenbaar maken van zienswijzen hebben belanghebbenden geen gebruik gemaakt.

##### **A4.3. Activiteit**

Dit betreft een wijziging van een al bestaande activiteit waarvoor niet eerder een Nb-wetvergunning is verleend.

In de referentiesituatie is er sprake van de volgende veebezetting:

**Tabel 1: Referentiesituatie voornemen volgens AERIUS berekening (kenmerk: RhqTKqjoRH0S)**

Stal	Categorie	Omschrijving volgens RAV	Aantal	Emissie per dierplaats	Totaal (kg NH <sub>3</sub> )
1	A1.100	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	106	13,00	1.378,00
2	A1.100	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	38	13,00	494,00
	A3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	76	4,40	334,40
	A6.100	vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie), overige huisvestingssystemen	1	5,30	5,30
	A4.100	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	1	3,50	3,50
3	A3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	30	4,40	132,00
<b>Totale emissie (kg NH<sub>3</sub>/jr)</b>					<b>2.347,2</b>

In de aangevraagde, beoogde situatie (tabel 2) is er sprake van de volgende veebezetting:

**Tabel 2: Gewenste situatie volgens AERIUS berekening (kenmerk: RhqTKqjoRH0S)**

Stal	Categorie	Omschrijving volgens RAV	Aantal	Emissie per dierplaats	Totaal (kg NH <sub>3</sub> )
1	A1.100	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	132	13,00	1.716,00
2	A1.100	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	14	13,00	182,00
	A3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	65	4,40	286,00
	A7.100	fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	1	6,20	6,20
3	A3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	24	4,40	105,60
<b>Totale emissie (kg NH<sub>3</sub>/jr)</b>					<b>2.295,80</b>

Voor de depositiebijdrage van dit voornemen, wordt er verwezen naar de AERIUS calculator berekening in de aanvraag. Uit deze berekening is gebleken dat de depositiebijdrage hoger is dan de grenswaarde voor de betreffende Natura 2000-gebieden en daarmee is gebleken dat het voornemen vergunningplichtig is.

#### **A4.4. Ontwikkelingsruimte**

De vergunningaanvraag als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, Wnb, is tevens aan te merken als een verzoek om toedeling voor de daarvoor benodigde ontwikkelingsruimte als bedoeld in artikel 2.7, eerste lid, aanhef en onder b., Besluit natuurbescherming.

Het bedrijf blijft met dit voornemen onder de grens, bepaald in art. 2.3, eerste lid, van de Beleidsregel Wet natuurbescherming Fryslân 2017 voor de totale toename van (cumulatief) maximaal 3 mol/ha/jaar voor deze locatie voor de komende PAS uitvoeringsperiode.

## **B. Effecten van het voornemen**

### **B1. Is er sprake van significant effect?**

#### **B1.1. Wnb**

1. Artikel 2.7, tweede lid, Wnb bepaalt, dat het verboden is zonder vergunning van gedeputeerde staten projecten te realiseren of andere handelingen te verrichten die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstoring effect kunnen hebben op de soorten waarvoor dat gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten.

2. Voor een project dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, en dat afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied houden gedeputeerde staten ingevolge artikel 2.7, derde lid, onderdeel a, rekening met artikel 2.8, met uitzondering van het negende lid;
3. Voor een andere handeling als bedoeld in artikel 2.7, derde lid, onderdeel b, houden gedeputeerde staten ingevolge artikel 2.8, negende lid, Wnb, bij het verlenen van de vergunning rekening met de gevolgen die de handeling kan hebben voor een Natura 2000-gebied, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor dat gebied.
4. Voor de beoordeling van de vergunningaanvraag is het van belang na te gaan of, en in welke mate, het voorgenomen project en/of de handeling de doelstellingen kan aantasten, zoals die zijn opgenomen in de aanwijzingsbesluiten tot de Natura 2000-gebieden Drents-Friese Wold & Leggelderveld, Alde Feanen en Mantingerzand.

Indien een aangevraagd project, afzonderlijk of in combinatie met andere projecten of plannen, significant negatieve effecten kan hebben voor een Natura 2000-gebied, dient op grond van het bepaalde in artikel 2.8, eerste lid, Wnb een passende beoordeling te worden gemaakt van de gevolgen voor het gebied, waarbij rekening wordt gehouden met de instandhoudingsdoelstellingen.

Is een passende beoordeling vereist, dan kan de aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, Wnb, in principe slechts worden verleend, indien op grond van de passende beoordeling de zekerheid bestaat dat de natuurlijke kenmerken van het Natura 2000-gebied niet zullen worden aangetast. Daarbij geldt dat bij de passende beoordeling het positieve effect van mitigerende maatregelen mag worden betrokken.

Voor zover een vergunningaanvraag als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, Wnb voorziet in een project of andere handeling welke stikstofdepositie veroorzaakt op een Natura 2000-gebied waarin tenminste één stikstofgevoelig kwalificerend habitatype voorkomt waarvoor de geldende kritische depositiewaarde wordt overschreden (geldt voor alle Natura 2000-gebieden in Fryslân behoudens voor de Natura 2000-gebieden IJsselmeer, Oudegaasterbrekken Fluessen & omgeving, De Deelen, Witte & Zwarte Brekken, Groote Wielen, Delleburen en het Sneekermeergebied), is van belang dat op 1 juli 2015 de Programmatische Aanpak Stikstof (verder: de PAS) in werking is getreden.

De PAS is een programma als bedoeld in artikel 1.13 Wnb en Titel 2.1 van het Besluit natuurbescherming, dat voorziet in continuering van de regeling zoals die eerder was opgenomen in de Natuurbeschermingswet 1998.

De PAS bestaat uit een wijziging van de Nb-wet 1998, alsmede uit het Besluit grenswaarden programmatische aanpak stikstof (verder: het Besluit grenswaarden PAS), de Regeling programmatische aanpak stikstof (verder: de Regeling PAS) en het desbetreffende programma voor de periode 2015 – 2021 (verder: het Programma PAS 2015 – 2021). Aan het Programma PAS 2015 – 2021 ligt een (generieke) passende beoordeling als bedoeld in 2.8, Wnb ten grondslag. Onderdeel van deze passende beoordeling vormen de gebiedsanalyses die voor alle in de PAS betrokken Natura 2000-gebieden zijn opgesteld. De conclusie van de passende beoordeling (inclusief de gebiedsanalyses) is dat op grond daarvan de zekerheid bestaat dat de natuurlijke kenmerken van de in het Programma PAS 2015 - 2021 betrokken Natura 2000-gebieden als gevolg van de uitvoering van dit programma niet zullen worden aangetast.

Door GS is zowel met het Programma PAS 2015 – 2021 als met de daaraan ten grondslag liggende passende beoordeling ingestemd.

Bij de beoordeling van de onderhavige aanvraag is de passende beoordeling als neergelegd in de PAS betrokken en kan mede op grond van deze passende beoordeling in dit geval de conclusie worden getrokken dat de natuurlijke kenmerken van de betrokken stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden met zekerheid niet zullen worden aangetast.

Overigens blijkt uit de aanvraag dat er geen andere - niet aan stikstofdepositie gerelateerde - negatieve effecten (zoals geluid, trillingen, licht, grondwaterstands- en/of grondwaterkwaliteitsveranderingen etc.) te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van voornoemde beschermde gebieden kunnen aantasten.

### **C. Conclusie**

Op grond van bovenstaande beoordeling heb ik me ervan verzekerd dat de natuurlijke kenmerken van de betrokken relevante onder A3.1 genoemde Natura 2000-gebieden niet zullen worden aangetast door de door Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-Eijbergen, Reeweg 1, 8392 NV te Boijl aangevraagde activiteit, mits deze vergunning en de daaraan verbonden voorschriften onverkort worden nageleefd.

## **Gemeente Weststellingwerf**

### **Vergunningen kennisgevingen Wet natuurbescherming en vaststelling besluit**

Gedeputeerde Staten hebben op 7 april 2017 een vergunning voor wijziging veehouderij op grond van de Wet natuurbescherming verleend aan:

1. Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-Eijbergen in Boijl

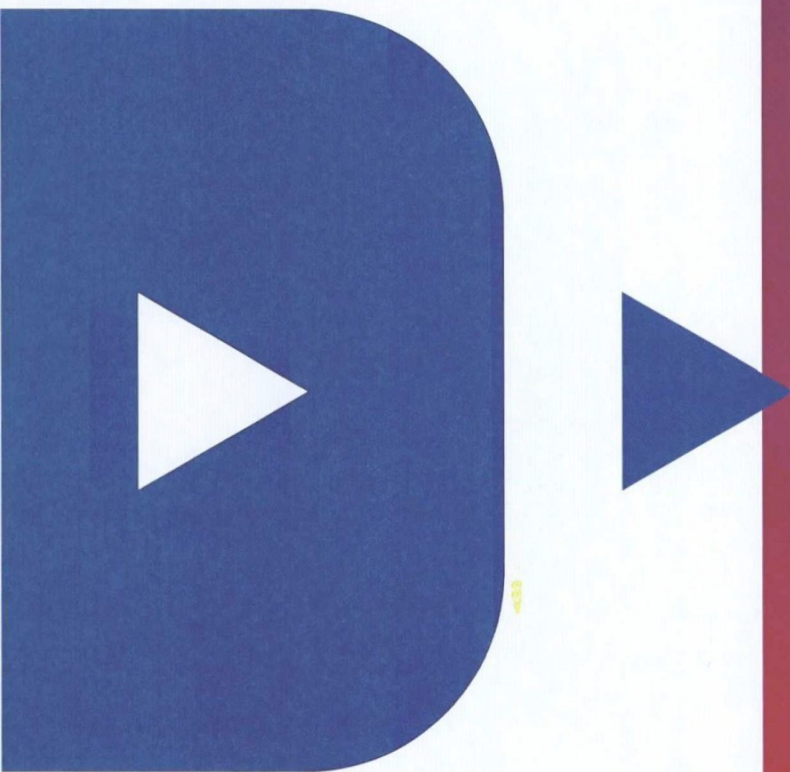
Het besluit ligt vanaf 10 april 2017 t/m 22 mei 2017 6 weken ter inzage in het provinciehuis. U kunt de stukken ook bekijken op [www.fryslan.frl/verleendevergunningen](http://www.fryslan.frl/verleendevergunningen).

Tegen dit besluit kan na bekendmaking beroep worden ingesteld door:

- Belanghebbenden die over het ontwerpbesluit een zienswijze naar voren hebben gebracht;
- belanghebbenden die redelijkerwijs niet kunnen worden verweten geen zienswijzen naar voren te hebben gebracht over het ontwerpbesluit;
- andere belanghebbenden ingeval de besluitvorming afwijkt van het ontwerpbesluit.

Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. Gelieve bij correspondentie het kenmerk te vermelden. Het beroepschrift moet worden gericht en gezonden aan de Rechtbank Noord-Nederland, Afdeling Bestuursrecht, Postbus 150, 9700 AD in Groningen. Het besluit treedt in werking, ook al wordt een beroepschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een beroepschrift een zogenaamde 'voorlopige voorziening' te vragen bij de Voorzitter van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Rechtbank.

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



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](http://www.aerius.nl) en [pas.naturaz000.nl](http://pas.naturaz000.nl).

# AERIUS REGISTER

## Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Berekening Natuurbeschermingswet	Reeweg 1, 8392 NV Boijl

## Activiteit

Omschrijving	AERIUS kenmerk	Bevoegd gezag
Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-Eijbergen	RhqTKqjoRHoS	Provincie Drenthe

Datum berekening	Rekenjaar
08 maart 2017, 15:45	2016

Sector	Deelsector
Landbouw	Stalemissies

## Totale emissie

	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
NOx	-	-	-
NH3	2.347,20 kg/j	2.295,80 kg/j	-51,40 kg/j

## Depositie

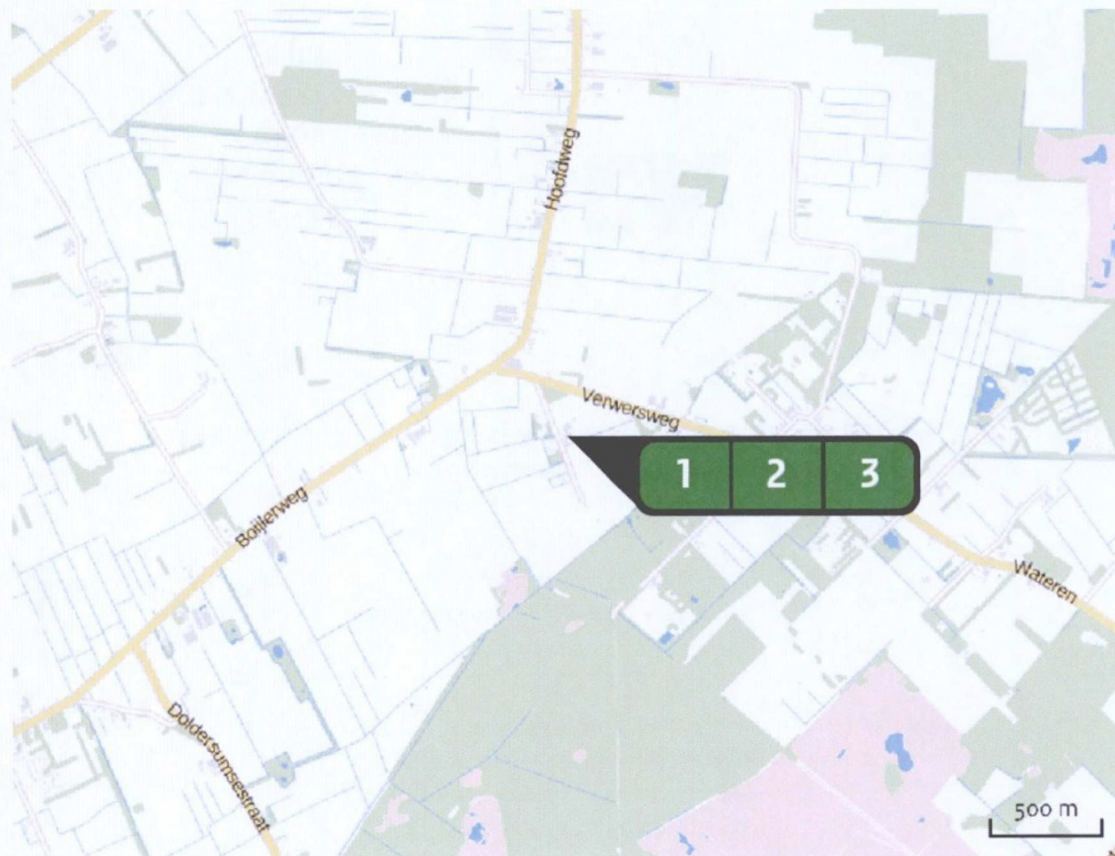
Hectare met  
hoogste project-  
verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied	Provincie
-	-
Situatie 1	
-	

## Toelichting

verschilberekening feitelijk gebruik en beoogde situatie


Locatie  
feitelijk gebruik



Emissie  
(per bron)  
feitelijk gebruik



Naam **Stal 1**  
 Locatie (X,Y) **212239, 548649**  
 Uitstoothoogte **7,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **1.378,00 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)	106	NH3	13,000	1.378,00 kg/j



Naam **Stal 2**  
 Locatie (X,Y) **212241, 548607**  
 Uitstoothoogte **11,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **837,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	38	NH3	13,000	494,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	76	NH3	4,400	334,40 kg/j
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	1	NH3	5,300	5,30 kg/j
	A 4.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleeskalveren tot circa 8 maanden) (Overig)	1	NH3	3,500	3,50 kg/j



Naam **Stal 3**  
 Locatie (X,Y) **212260, 548595**  
 Uitstoothoogte **4,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **132,00 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)	30	NH3	4,400	132,00 kg/j


Locatie  
beoogd



Emissie  
(per bron)  
beoogd



Naam **Stal 1**  
 Locatie (X,Y) **212239, 548649**  
 Uitstoothoogte **7,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **1.716,00 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)	132	NH3	13,000	1.716,00 kg/j



Naam **Stal 2**  
 Locatie (X,Y) **212241, 548607**  
 Uitstoothoogte **11,0 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **474,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 1.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	14	NH3	13,000	182,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	65	NH3	4,400	286,00 kg/j
	A 7.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar ) (Overig)	1	NH3	6,200	6,20 kg/j



Naam **Stal 3**  
 Locatie (X,Y) **212260, 548595**  
 Uitstoothoogte **4,5 m**  
 Warmteinhoud **0,000 MW**  
 NH3 **105,60 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)	24	NH3	4,400	105,60 kg/j

Algemene  
 depositie-  
 gegevens  
 PAS-  
 gebieden  
 (rekenjaar 2016)

Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie z (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Van Oordt's Mersken	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.678,95	0,07	●
Weerribben	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.973,34	0,08	●
Drentsche Aa-gebied	Habitatrichtlijn	2.226,23	0,11	●
Rottige Meenthe & Brandemeer	Habitatrichtlijn	1.750,25	0,06	●
Dwingelderveld	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.384,83	0,16	●
De Wieden	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.098,93	>0,05	●
Elperstroomgebied	Habitatrichtlijn	1.790,75	0,06	●
Alde Feanen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	1.836,78	>0,05	○
Mantingerzand	Habitatrichtlijn	2.112,87	0,06	●
Drouwenerzand	Habitatrichtlijn	1.837,94	0,06	●
Mantingerbos	Habitatrichtlijn	2.278,59	0,07	●
Holtingerveld	Habitatrichtlijn	2.045,00	0,21	●
Wijnjeterper Schar	Habitatrichtlijn	2.067,36	0,14	●
Witterveld	Habitatrichtlijn	1.759,88	0,15	●
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.172,17	30,45	●
Bakkeveense Duinen	Habitatrichtlijn	2.074,16	0,16	●
Fochteloërveen	Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn	2.130,08	0,35	●

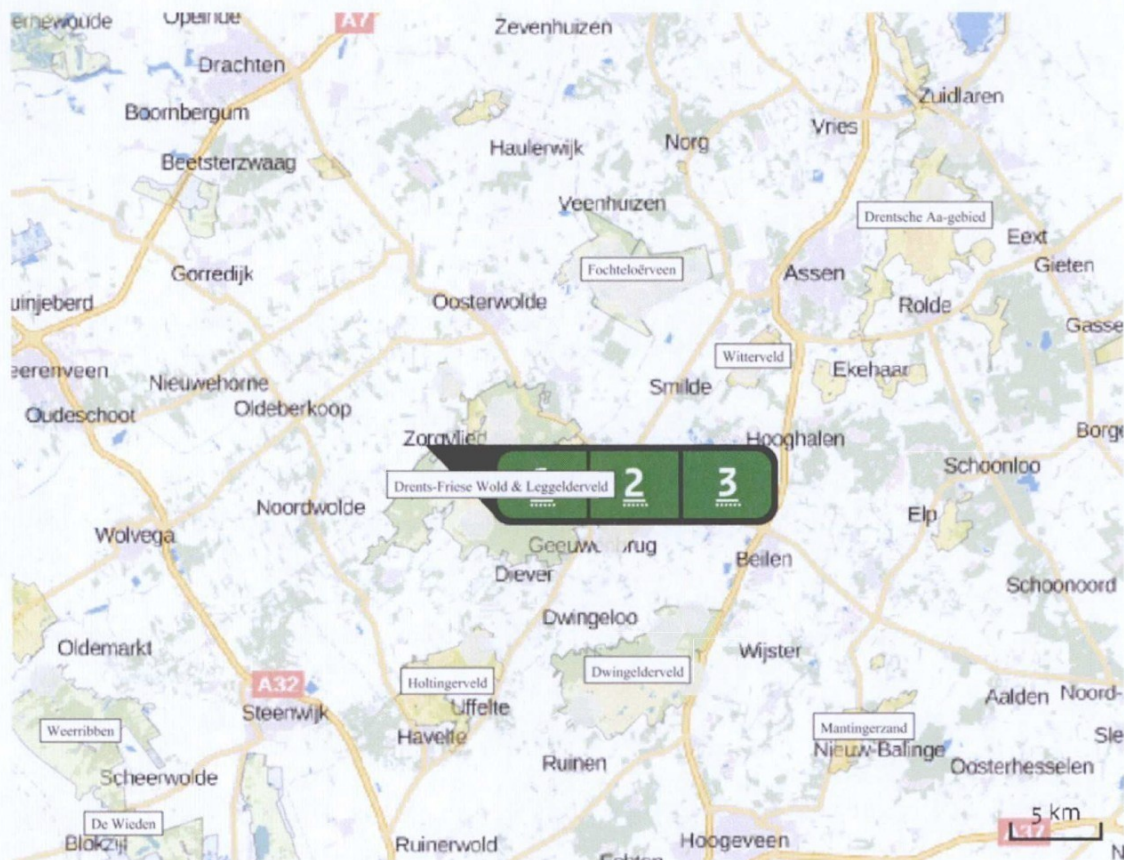
Natuurgebied	Beschermingsregime	Hoogste achtergronddepositie (mol/ha/j)	Hoogste depositie Situatie z (mol/ha/j)	Overschrijding KDW
Norgerholt	Habitatrichtlijn	2.160,16	0,19	●

Geen overschrijding\*

Wel overschrijding

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

Depositie  
natuur-  
gebieden



Hoogste projectverschil



Hoogste projectverschil per  
natuurgebied

- Habitatrictlijn
- Vogelrichtlijn
- Habitatrictlijn,  
Vogelrichtlijn

Depositie PAS-gebieden

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2		Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Hoogste depositie (mol/ha/j)	max. benodigd (mol/ha/j)		beschikbaar?	
Van Oordt's Mersken	0,06	0,06	- 0,00	0,07	●	<=0,05	✓	
Weerribben	>0,05	>0,05	- 0,00	0,08	●	<=0,05	✓	
Drentsche Aa-gebied	>0,05	0,05	- 0,00	0,11	●	<=0,05	✓	
Rottige Meenthe & Brandemeer	>0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	<=0,05	✓	
Dwingelderveld	0,07	0,06	- 0,00	0,16	●	<=0,05	✓	
De Wieden	>0,05	0,05	- 0,00	>0,05	●	<=0,05	✓	
Elperstroomgebied	>0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	<=0,05	✓	
Alde Feanen	>0,05	>0,05	- 0,00	>0,05	○	<=0,05	⊘	
Mantingerzand	>0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	<=0,05	✓	
Drouwenerzand	>0,05	0,05	- 0,00	0,06	●	<=0,05	✓	
Mantingerbos	>0,05	0,05	- 0,00	0,07	●	<=0,05	✓	
Holtigerveld	0,06	0,06	- 0,00	0,21	●	<=0,05	✓	
Wijnjeterper Schar	>0,05	>0,05	- 0,00	0,14	●	<=0,05	✓	
Witterveld	0,07	0,06	- 0,00	0,15	●	<=0,05	✓	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	1,30	1,29	- 0,00	30,45	●	<=0,05	✓	
Bakkeveense Duinen	0,07	0,07	- 0,00	0,16	●	<=0,05	✓	

Natuurgebied	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Situatie 2		Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil	Hoogste depositie (mol/ha/j)	max. benodigd (mol/ha/j)		beschikbaar?	
Fochteloërveen	0,08	0,08	- 0,00	0,35	●	<=0,05	✓	
Norgerholt	0,14	0,13	- 0,00	0,19	●	<=0,05	✓	

○ Geen overschrijding\*

● Wel overschrijding

✓ Ontwikkelingsruimte beschikbaar\*\*

✗ Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

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

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


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

Depositie per  
habitattype Van Oordt's Mersken

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓

Weerribben

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j)	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	- 0,00	○	<=0,05	✓
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9999:34 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	- 0,00	○	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,06	0,06	- 0,00	○	<=0,05	⊘

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,06	0,06	- 0,00	○	<=0,05	

Drentsche Aa-gebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	>0,05	- 0,00	○	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,06	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓

### Rottige Meenthe & Brandemeer

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	○	<=0,05	✓
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓

Dwingelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3160 Zure vennen	0,07	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,07	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9999:30 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7120)	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH3160 Zure vennen	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	
ZGH623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,06	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH2330 Zandverstuivingen	0,13	0,13	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,13	0,13	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH623odka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,13	0,13	- 0,00	●	<=0,05	✓


## De Wieden

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,05	- 0,00	○	<=0,05	✓

## Elperstroomgebied

Habitattype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte beschikbaar?	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓

### Alde Feanen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	>0,05	- 0,00	○	<=0,05	

### Mantingerzand

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4030 Droge heiden	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	

### Drouwenerzand

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j) beschikbaar?	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓

### Mantingerbos

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j) beschikbaar?	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil			
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓

## Holtingerveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,06	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,06	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,06	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH4030 Droge heiden	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,08	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,09	0,08	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,13	0,13	- 0,00	●	<=0,05	✓

### Wijnjeterper Schar

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H623ovka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	>0,05	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,06	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	>0,05	- 0,00	●	<=0,05	✓
H6410 Blauwgraslanden	0,06	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓

### Witterveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,07	0,06	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
H91Do Hoogveenbossen	0,08	0,07	- 0,00	○	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓

Drents-Friese Wold & Leggelderveld

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H3160 Zure vennen	1,30	1,29	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,10	0,10	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,10	0,10	- 0,00	●	<=0,05	✓
H6230vka Heischrale graslanden, vochtig kalkarm	0,10	0,10	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,10	0,10	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,10	0,10	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,10	0,10	- 0,00	●	<=0,05	✓
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,10	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,12	0,12	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9190 Oude eikenbossen	0,16	0,16	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,19	0,19	- 0,01	●	<=0,05	✓
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,48	0,47	- 0,01	●	<=0,05	✓
H5130 Jeneverbesstruwelen	0,75	0,74	- 0,01	●	<=0,05	✓

Bakkeveense Duinen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte max. benodigd (mol/ha/j) beschikbaar?	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		<=0,05	✓
H2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
ZGH2310 Stui fzandheiden met struikhei	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2330 Zandverstuivingen	0,07	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,08	0,07	- 0,00	●	<=0,05	✓
H3160 Zure vennen	0,09	0,08	- 0,00	●	<=0,05	✓

### Fochteloërveen

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	0,08	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,09	- 0,00	●	<=0,05	✓
H2320 Binnenlandse kraaiheibegroeiingen	0,13	0,13	- 0,00	●	<=0,05	✓
H9999:23 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H7110A, H7120)	0,12	0,12	- 0,00	●	<=0,05	✓
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,17	0,16	- 0,00	●	<=0,05	✓
H4030 Droge heiden	0,17	0,16	- 0,00	●	<=0,05	✓

### Norgerholt

Habitatype	Hectare met hoogste projectverschil (mol/ha/j)			Overschrijding KDW	Ontwikkelingsruimte	
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil		max. benodigd (mol/ha/j)	beschikbaar?
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,14	0,13	- 0,00	●	<=0,05	✓

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

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

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

## 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\_20170301\_feb336c45f

Database      versie 2016\_20170301\_feb336c45f

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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

# Projectformulier Nbwet vergunningverlening

Vergunning Natuurbeschermingswet 1998

## Algemeen / Registratiegegevens

Betreft: Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-Eijbergen  
[Redacted] J  
Reeweg 1  
8392 NV BOIJL  
Primair nummer: 01320276  
Registratienummer: 01405211

## Aanvrager

Naam: zie boven

## Locatie gegevens

Projectlocatie: zie boven  
Natura 2000 gebied, in of nabij: DFW&L / AF / MZ

## Betrokken organisaties

Gemeente(n): Weststellingwerf

## Instemming andere Provincies

~~Nee~~ *hairsje, Duitse, omgissen*  
AERIUS voor ontwikkelingsruimte kenmerk: RhqTKqjoRH0S → *Moet inladen?*

## Projectteam

Proceduremedewerker: [Redacted] J  
Vergunningverlener: [Redacted] J  
Juridisch medewerker: [Redacted] J  
Ecoloog: Nvt

	Akkoord door:	Naam	Paraaf	Datum
Vergunning	Toezichthouder:	NVT		
	Tweede lezer:			
	Ecoloog:	NVT		
	Juridisch medewerker:	[Redacted] J	[Redacted] J	22-3-2017

## M i n u t e

---

Registratienummer : 01405211  
Primair nummer : 01320276

---

Soort stuk : M  
Opgesteld door : [REDACTED] J  
Afd./Opgave : Omgevingszaken  
Telefoon : (058) 292 59 25

---

Korte samenvatting van het besluit:

Besluit vergunning ex art. 2.7, tweede lid, Wet natuurbescherming in samenhang met art. 2.7, tweede lid, aanhef en onder b, Besluit natuurbescherming, Maatschap H. en J. Wemer en M. Wemer-Eijbergen, Reeweg 1, 8392 NV te Boijl

---

Aantekeningen:

---

Persbericht : Nee  
Aantal pagina's : 12  
Aantal bijlagen : 2  
Meesturen : Bijlage 1: Motivering van het besluit  
Bijlage 2: Uitdraai AERIUS voor ontwikkelingsruimte  
(kenmerk: RhqTKqjoRH0S)  
Afschrift aan : [REDACTED] J 3.30 (FUMO), DIM 1.20

ForFarmers/Farmconcult

[REDACTED] J  
Sluisstraat 24  
7491 GA Delden

Gemeente Weststellingwerf (per e-mail)

Provincie Drenthe (per e-mail)

Provincie Groningen (per e-mail)

Provincie Overijssel (per e-mail)

3x

---

- Paraaf medewerk(st)er : [REDACTED]  
- Paraaf afdelingshoofd : [REDACTED] J

---

- 7 APR. 2017

## Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

### **J** Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen