

**ONTWERPBESLUIT van GS van Utrecht**

DATUM	5 september 2018	TEAM	Vergunningverlening Natuur en Landschap
ZAAKKENMERK	Z-WNB-GB-VA-2018-0882	REFERENTIE	Servicebureau
NUMMER	81D98923	DOORKIESNUMMER	030-2583311
UW BRIEF VAN	7 juni 2018	FAX	030-2583139
UW NUMMER	-	E-MAILADRES	Servicebureau@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	- voorschriften en beperkingen - uitdraai AERIUS Register	ONDERWERP	OB vergunning De Horn 1a Baambrugge

Ontwerpbesluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag van 7 juni 2018 van Lindenhoff Boerderij V.O.F. (nevenvestiging), Rijkssstraatweg 21 in Baambrugge, om een vergunning in het kader van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) voor het bedrijf gelegen aan de De Horn 1a in Baambrugge.

I. Besluit

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

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

II. Omschrijving van de aanvraag

Op 7 juni 2018 hebben wij een aanvraag om een vergunning ontvangen op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb op naam van Lindenhoff Boerderij V.O.F.. Het bedrijf is gelegen op de locatie plaatselijk bekend als De Horn 1a in Baambrugge.

Voor de planlocatie is op 10 juli 2015 een melding op grond van de Wnb ingediend. Om de toename in stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden conform de Wnb te bepalen, wordt de beoogde situatie afgezet tegen de gemelde situatie.

III. Procedure

III.A. De aanvraag wordt afgehandeld met toepassing van de uniforme openbare voorbereidingsprocedure zoals beschreven in Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb).

III.B. Toezending
PM

III.C. Ter inzagelegging
PM

IV. Toetsingskader Wnb

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

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

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

Het Beleidskader VNL bevat regels voor de afhandeling van aanvragen voor effecten op Natura 2000-gebieden. In de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 worden in artikel 2.2. de uitgangspunten voor het toedelen van ontwikkelingsruimte behandeld. Nadrukkelijk geldt dat Gedeputeerde Staten op grond van artikel 2.2, derde en vierde lid, van de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 het door hen hiervoor vastgestelde toestemmingsbesluit (al dan niet gedeeltelijk) kunnen intrekken of wijzigen indien twee jaar na het onherroepelijk worden van het besluit de activiteiten uit het besluit (deels) nog niet zijn gerealiseerd en/of uitgevoerd.

V. Toetsing Natura 2000-gebieden

Aangevraagd is een wijziging of een uitbreiding van een al bestaande activiteit. Voor de planlocatie is op 10 juli 2015 een melding op grond van de Wnb ingediend. Om de toename in stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden conform de Wnb te bepalen, wordt de beoogde situatie afgezet tegen de gemelde situatie.

Conform de gemelde situatie is er sprake van de veebezetting, weergegeven in tabel 1.

Tabel 1 uitgangssituatie (vigerende rechtstitel)

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.)	Emissie totaal (kg NH ₃ /jr.)
B	A 2.100	Zoogkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	100	4,1	410,0
	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	180	4,4	792,0
Totaal:					1.202,2

In tabel 2 is de beoogde situatie aangegeven.



Tabel 2 Beoogde situatie

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH3/jr.)	Emissie totaal (kg NH3/jr.)
B	A 2.100	Zoogkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	160	4,1	656,0
	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	130	4,4	572,0
	A 6.100	Vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie), overige huisvestingssystemen	50	5,3	265,0
Totaal:					1.493,0

Het projecteffect is het deel van de aangevraagde activiteit dat nog niet eerder is getoetst aan de Wnb. Dat komt in dit geval overeen met de beoogde situatie zoals weergegeven in tabel 2.

Uit de berekening van het projecteffect is gebleken dat voor één of meerdere gebieden de depositiebijdrage van het projecteffect hoger is dan de grenswaarde en daarmee is gebleken dat de aangevraagde activiteit vergunningplichtig is.

De aan de ammoniakemissie gerelateerde stikstofdepositie van het veebestand in de uitgangssituatie (Tabel 1) en het gewenste veebestand (Tabel 2) is berekend met het model AERIUS Calculator.

Uit de uitdraai van 1 augustus 2018 van AERIUS Register (kenmerk S4Hded6EZCbG) is gebleken dat er voldoende ontwikkelingsruimte beschikbaar was op het moment van reserveren. Deze uitdraai maakt deel uit van deze beschikking en is opgenomen in bijlage 2.

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

VI. Zienswijzen
PM

VII. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit
PM

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

IX. Beroep
PM

X. Inwerkingtreding
PM

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

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

Als u vragen heeft over de procedure en de inhoud, kunt u contact opnemen met ons Servicebureau via servicebureau@provincie-utrecht.nl, of op telefoonnummer 030-2583311.

Verzending

Het origineel van dit ontwerpbesluit te zenden aan:

- Lindenhoff Boerderij V.O.F. (nevenvestiging), Rijksstraatweg 21 in Baambrugge

Een afschrift van dit ontwerpbesluit wordt verzonden aan:

- Gemeente De Ronde Venen;
- Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord;
- Omgevingsdienst Haaglanden;
- Van Westreenen B.V..

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen, 

 Mevr. mr. S.L. Munsel
Teamleider Vergunningverlening Natuur en Landschap
Domein Leefomgeving

**Bijlage 1****Voorschriften en beperkingen verbonden aan de vergunning voor de locatie De Horn 1a in Baambrugge**

1. De aanvraag met de daarbij behorende bescheiden maakt deel uit van de vergunning.
2. Op de planlocatie mogen uitsluitend onderstaande dieren aantallen binnen de aangegeven diercategorie in de daarvoor ingerichte huisvestingssystemen worden gehouden:

Tabel 2 Beoogde situatie

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren
B	A 2.100	Zoogkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	160
	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	130
	A 6.100	Vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie), overige huisvestingssystemen	50

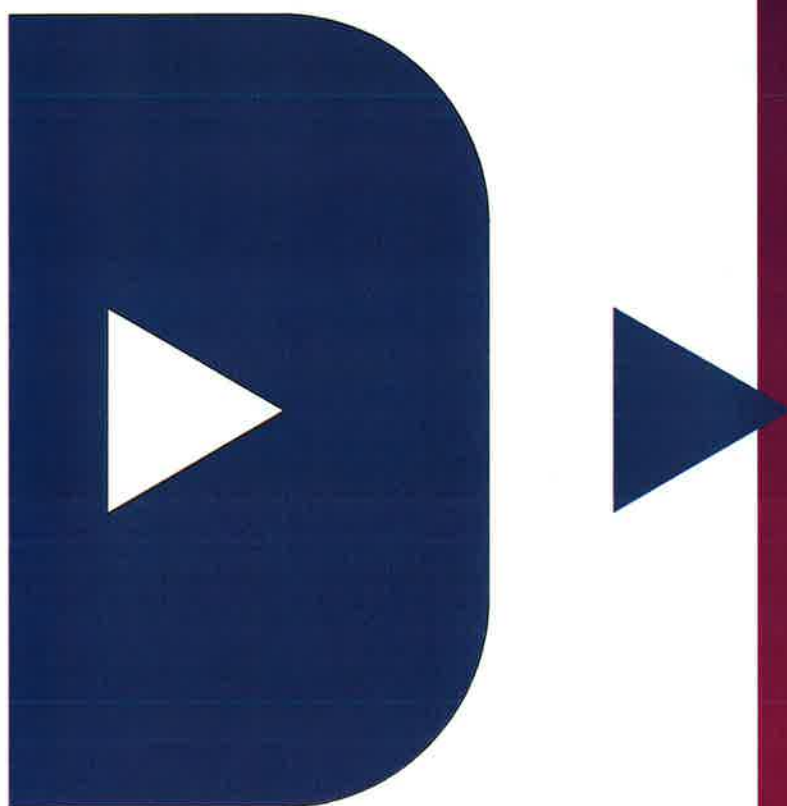
3. De vergunninghouder moet een registratie/administratie bijhouden, voor zover dit niet al voortvloeit uit andere wettelijke verplichtingen, over het gebruik van en het type huisvestingssysteem of systemen en/of aantallen en soort dieren per huisvestingssysteem en daarbij behorende RAV-codes lopende het kalenderjaar en het voorafgaande kalenderjaar.
4. De vergunninghouder dient minimaal twee weken voor aanvang van de verbouw/nieuwbouw van een stal dit door te geven aan de handhavende instantie via handhaving-wnb@rudutrecht.nl.

Bijlage 2

Uitdraai AERIUS Register, kenmerk S4Hded6EZCbG, reservering ontwikkelingsruimte

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

VERZONDEN 05 SEP. 2018



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

Voortwis, De Horn 1a
Baambrugge

De Horn 1a, 1369 HT Baambrugge

Activiteit

Omschrijving

AERIUS kenmerk

Bevoegd gezag

Voortwis, De Horn 1a
Baambrugge

S4Hded6EZCbG

Provincie Utrecht

Datum berekening

Rekenjaar

01 augustus 2018, 17:45

2015

Sector

Deelsector

Landbouw

Stalemissies

Totale emissie

Situatie 1

Situatie 2

Vershil

NOx

-

-

-

NH₃

1.202,00 kg/j

1.493,00 kg/j

291,00 kg/j

Resultaten

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

Natuurgebied

Vershil

Oostelijke Vechtplassen

+ 0,20

Toelichting

PAS Vergunning
Verschilberekening

Locatie
Situatie 1



Emissie
Situatie 1

Bron
Sector



Bron 1
Landbouw | Stalemissies

Emissie NH₃

Emissie NO_x

1.202,00 kg/j

-

Locatie
Situatie 2



Emissie
Situatie 2

Bron
Sector







Bron 1
Landbouw | Stalemissies

Emissie NH₃

Emissie NO_x

1.493,00 kg/j

Resultaten PAS- gebieden (mol/ha/j)	Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
		Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
	Oostelijke Vechtplassen	0,82	1,01	+ 0,20	
	Botshol	0,55	0,69	+ 0,13	
	Naardermeer	0,31	0,39	+ 0,08	
	Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,08	0,10	+ 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)

Oostelijke Vechtplassen

Habitattype

Hectare met hoogste verschil

Situatie 1

Situatie 2

Verskil *

Ontwikkelings-
ruimte
beschikbaar?

Lg05 Grote-zeggenmoeras

0,82

1,01

+ 0,20

ZGH3140lv Kranswierwateren, in
laagveengebieden

0,62

0,77

+ 0,15



H91Do Hoogveenbossen

0,48

0,60

+ 0,12

H3150baz Meren met krabbenscheer en
fonteinkruiden, buiten afgesloten
zeearmen

0,44

0,55

+ 0,11



ZGH91Do Hoogveenbossen

0,43

0,54

+ 0,10

ZGH3150baz Meren met krabbenscheer
en fonteinkruiden, buiten afgesloten
zeearmen

0,41

0,50

+ 0,10

H3140lv Kranswierwateren, in
laagveengebieden

0,39

0,48

+ 0,09

H9999:95 Habitattype
onbekend/onzeker KDW op basis meest
kritische aangewezen type (H3140)

0,39

0,48

+ 0,09

ZGH7140B Overgangs- en trilvenen
(veenmosrietlanden)

0,34

0,42

+ 0,08

H7140B Overgangs- en trilvenen
(veenmosrietlanden)

0,30

0,37

+ 0,07



H7210 Galigaanmoerassen

0,29

0,36

+ 0,07



ZGH6410 Blauwgraslanden

0,28

0,35

+ 0,07




H7140A Overgangs- en trilvenen
(trilvenen)

0,23







0,29

+ 0,06














Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,17	0,21	+ 0,04	
H6410 Blauwgraslanden	0,17	0,21	+ 0,04	
ZGH7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	>0,05	0,07	+ 0,01	

Botshol

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,55	0,69	+ 0,13	
H7210 Galigaanmoerassen	0,55	0,69	+ 0,13	
H91Do Hoogveenbossen	0,55	0,69	+ 0,13	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,53	0,65	+ 0,13	
ZGH3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,42	0,52	+ 0,10	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,32	0,40	+ 0,08	

Naardermeer

Habitatype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,31	0,39	+ 0,08	
H91Do Hoogveenbossen	0,31	0,39	+ 0,08	
H3150Baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,30	0,37	+ 0,07	
ZGH7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,25	0,32	+ 0,06	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,25	0,32	+ 0,06	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	0,25	0,32	+ 0,06	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,21	0,26	+ >0,05	
ZGH3150Baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,20	0,25	+ 0,05	
H9999:94 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3130;H3140)	0,19	0,24	+ 0,05	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,19	0,23	+ 0,05	
H6410 Blauwgraslanden	0,15	0,18	+ 0,04	

Nieuwkoopse Plassen & De Haeck

Habitattype	Hectare met hoogste verschil			Ontwikkelings- ruimte beschikbaar?
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *	
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	0,08	0,10	+ 0,02	
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,06	0,07	+ 0,01	
Hg1Do Hoogveenbossen	0,06	0,07	+ 0,01	
H3140lv Kranswierwateren, in laagveengebieden	>0,05	0,07	+ 0,01	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,05	0,06	+ 0,01	
H4010B Vochtige heiden (laagveengebied)	0,04	>0,05	+ 0,01	



Ontwikkelingsruimte beschikbaar



Geen ontwikkelingsruimte beschikbaar

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar geen 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)
Situatie 1

Naam	Bron 1
Locatie (X,Y)	127216, 473848
Uitstoothoogte	5,0 m
Warmteinhoud	0,000 MW
NH ₃	1.202,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 2.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	100	NH ₃	4,100	410,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	180	NH ₃	4,400	792,00 kg/j

Emissie
(per bron)
Situatie 2

Naam **Bron 1**
Locatie (X,Y) **127216, 473848**
Uitstoothoogte **5,0 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **1.493,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	A 2.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; zoogkoeien ouder dan 2 jaar) (Overig)	160	NH ₃	4,100	656,00 kg/j
	A 3.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar) (Overig)	130	NH ₃	4,400	572,00 kg/j
	A 6.100	overige huisvestingssystemen (Rundvee; vleesstieren en overig vleesvee van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie)) (Overig)	50	NH ₃	5,300	265,00 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 2016L_20171215_64190d2d2b

Database versie 2016L_20170828_c3f058f00f

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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