



ONTWERPBESLUIT van GS van Utrecht

DATUM	6 augustus 2020	TEAM	Vergunningverlening Natuur en Landschap
ZAAKENMERK	Z-WNB-PP-VA-2020-0298	REFERENTIE	Servicebureau
NUMMER	821375D6	DOORKIESNUMMER	030-2583311
UWBRIEF VAN	10 februari 2020	FAX	030-2583139
UW NUMMER	-	E-MAILADRES	Servicebureau@provincie-utrecht.nl
BIJLAGE(N)	- Voorschriften en beperkingen - AERIUS verschilberekening S1s1dijNHLKc4 (24 juli 2020)	ONDERWERP	OB vergunning Wnb (gebiedsbescherming)

Ontwerpbesluit van Gedeputeerde Staten van Utrecht op de aanvraag van 10 februari 2020 van Rosenboom V.O.F., om een vergunning in het kader van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) voor het bedrijf gelegen aan de Benedeneind ZZ 279 in Lopik.

I. Besluit

Gelet op het bepaalde in de Wnb, het Besluit natuurbescherming, de Regeling natuurbescherming, de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 en de Beleidsregels intern en extern salderen provincie Utrecht 2019 (zoals gewijzigd op 23 juni 2020) (hierna: Beleidskader Wnb) besluiten wij:

- de gevraagde vergunning op grond van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wnb te verlenen;
- 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 10 februari 2020 hebben wij een aanvraag om een vergunning ontvangen op grond van artikel 2.7, tweede en derde lid, van de Wnb op naam van Rosenboom V.O.F. Het bedrijf is gelegen op de locatie plaatselijk bekend als Benedeneind ZZ 279 in Lopik. De aanvraag is ingediend ten behoeve van de uitbreiding van het aantal paarden en vermindering van het aantal runderen.

III. Procedure

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

De aanvraag is op 10 februari 2020 ontvangen en op 10 februari 2020 en 14 april 2020 aangevuld. Op grond van de ingediende stukken zijn wij van oordeel dat de gevolgen voor Natura 2000-gebieden passend beoordeeld zijn.

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 afzonderlijk of in combinatie met andere projecten significante gevolgen kunnen hebben voor Natura 2000-gebieden.

Voor een project als bedoeld in artikel 2.7, derde lid, van de Wnb maakt de aanvrager van de vergunning, een passende beoordeling van de gevolgen voor het Natura 2000-gebied, rekening houdend met de instandhoudingsdoelstellingen voor dat gebied. Gedeputeerde Staten verlenen voor het project uitsluitend een vergunning, indien uit de passende beoordeling de zekerheid is verkregen dat het project de natuurlijke kenmerken van het gebied niet zal aantasten.

In de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017 en de Beleidsregels intern en extern salderen provincie Utrecht 2019 (zoals gewijzigd op 23 juni 2020) zijn regels opgenomen omtrent de beoordeling van de aanvraag.

V. Toetsing Natura 2000-gebieden

Het bedrijf ligt respectievelijk op 4,0 en 10,9 km van de dichtstbijzijnde Natura 2000-gebieden Uiterwaarden Lek en Broekvelden, Vettenbroek & Polder Stein. Gelet hierop worden de mogelijke schadelijke effecten op de instandhoudingsdoelstellingen uitsluitend veroorzaakt door stikstofdepositie.

Binnen de Natura 2000-gebieden zijn verschillende habitattypen aanwezig. Voor stikstofdepositie gevoelige habitats is een kritische depositiewaarde (KDW) vastgesteld. Als de ammoniakdepositie boven deze waarde uitkomt, kunnen er soorten verdwijnen die kenmerkend zijn voor deze habitattypen. Mogelijke effecten kunnen optreden op Natura 2000-gebieden waar in deze overbelaste situaties een aanvullende toename van stikstofdepositie optreedt.

Nu sprake is van een wijziging van de bestaande activiteit kan, ondanks de te treffen maatregelen, een depositietoename op de stikstofgevoelige habitattypen per saldo niet op voorhand worden uitgesloten.

Voor de planlocatie is op 5 augustus 2016 door de provincie Zuid-Holland een vergunning in het kader van de Wnb afgegeven. Om de toename in de stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden conform de Wnb te bepalen, wordt de beoogde situatie afgezet tegen het vergund recht conform de vigerende Wnb vergunning. Conform de vigerende Wnb vergunning is er sprake van de veebezetting, weergegeven in tabel 1.

Tabel 1 Beschikking Natuurbeschermingswet 1998 d.d. 5 augustus 2016, kenmerk ODH-2016-00073261

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.)	Emissie totaal (kg NH ₃ /j)
1a	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	77	13,0	1.001
	A 3.100	Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	20	4,4	
1b	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	78	13,0	1.014
	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	20	4,4	88,0
	A 7.100	Fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	2	6,2	12,4
	A 4.100	Vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen.	5	3,5	17,5
	K 1.100	Volwassen paarden (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	5	5,0	25,0
2	K 4.100	Pony's in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	1	1,3	1,3
	K 2.100	Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	2	2,1	4,2
3	K 1.100	Volwassen paarden (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	6	5,0	30,0
	K 2.100	Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	4	2,1	8,4
4	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige	70	4,4	308,0

		huisvestingssystemen.			
	K 3.100	Volwassen pony's (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	3	3,1	9,3
				Totaal:	2.607,1

Alle dierverblijven zijn opgericht en alleen voor de melkkoeien is in het Besluit emissiearme huisvesting een maximale emissiewaarde opgenomen.

In de Beleidsregels intern en extern salderen provincie Utrecht 2019 (zoals gewijzigd op 23 juni 2020) is onder artikel 5, zevende lid, de bepaling opgenomen dat ten hoogste uitgegaan wordt van de emissie die is toegestaan op grond van het Besluit emissiearme huisvesting.

Stal 1 waarin de melkkoeien zijn gehuisvest, is voor 1 april 2008 opgericht en hoeft volgens artikel 3, eerste lid, sub a, onderdeel 2, van het Besluit emissiearme huisvesting niet aan de maximale emissiewaarde genoemd in kolom A van bijlage 1 van het Besluit emissiearme huisvesting te voldoen.

De berekende stikstofemissie in tabel 1 mag toegepast worden als referentierecht. In tabel 2 is de beoogde situatie aangegeven.

Tabel 2 Beoogde situatie

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.)	Emissie totaal (kg NH ₃ /j)
1a	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	76	13,0	962,0
	A 3.100	Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	20	4,4	88,0
1b	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	74	13,0	988,0
	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	20	4,4	88,0
	A 7.100	Fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	2	6,2	12,4
	A 4.100	Vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen.	5	3,5	17,5
	K 1.100	Volwassen paarden (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	5	5,0	25,0
2	K 4.100	Pony's in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	1	1,3	1,3
	K 2.100	Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	2	2,1	4,2
3	K 1.100	Volwassen paarden (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	6	5,0	30,0
	K 2.100	Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	4	2,1	8,4
4	K 1.100	Volwassen paarden (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	25	5,0	125,0
	K 2.100	Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	10	2,1	21,0
				Totaal:	2.370,8

Wij stellen vast dat de beoogde situatie voldoet aan het Besluit emissiearme huisvesting en daarmee is voldaan aan artikel 2.1 van de Beleidsregels Natuur en Landschap provincie Utrecht 2017.

Als gevolg van de normale agrarische bedrijfsvoering, vinden er tevens verbrandingsemissies plaats binnen het bedrijf waarbij NO_x emissies vrijkomen. Het betreft reguliere werkzaamheden die ook al plaatsvonden in de referentiesituatie, maar omdat deze toen niet vergund zijn, zijn deze nu in de beoogde situatie meegenomen. Deze NO_x bronnen bestaan uit:

- Verkeersaantrekkende werking van bezoekers en de aan- en afvoer van grond- en hulpstoffen (personenauto's en vrachtwagens);

- Interne transportbewegingen van trekkers voor voeren van dieren, etc.;
- Verwarmingsinstallaties (cv-ketels).

De totale omvang van de verbrandingsemissies van deze bronnen bedraagt 122,72 kg NO_x per jaar. In de berekening is voor het verbruik van diesel en gas een hoger verbruik gehanteerd dan werkelijk zal plaatsvinden. Daarnaast vindt er een overschatting van de effecten plaats aangezien de NO_x emissies als gevolg van normale bedrijfsvoering ook al plaatsvonden in de referentiesituatie. De in de verschilberekening berekende effecten van NO_x emissies kunnen daarom niet lager zijn dan de werkelijke situatie waardoor sprake is van een worst case benadering.

De aan de ammoniakemissie gerelateerde stikstofdepositie van het veebestand in de uitgangssituatie (tabel 1) en het gewenste veebestand (tabel 2), alsmede de NO_x emissies als gevolg van verkeersbewegingen, mobiele werktuigen en verwarmingsinstallaties is berekend met het model AERIUS Calculator. Uit de AERIUS verschilberekening blijkt dat in de aangevraagde situatie ten opzichte van de referentiesituatie op alle habitats en leefgebieden sprake is van een gelijkblijvende of afnemende stikstofdepositie op de stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden. Nu de aangevraagde depositie in vergelijking tot de referentiesituatie niet toeneemt, achten wij significant negatieve effecten uitgesloten.

VI. Zienswijzen

PM

VII. Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

PM

VIII. Conclusie

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

XII. Verzending

Het origineel van dit ontwerpbesluit te zenden aan:

- Rosenboom V.O.F.

Een afschrift van dit ontwerpbesluit wordt verzonden aan:

- Burgemeester en wethouders van de gemeente Lopik;
- Verstoep Bouwadvies en Architectuur (adviseur);
- Provincies Gelderland, Noord-Holland, Zuid-Holland, Noord-Brabant, Overijssel, Limburg, Zeeland, Friesland en Drenthe.

Hoogachtend,
Gedeputeerde Staten van Utrecht,
namens hen,

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

Bijlage 1**Voorschriften en beperkingen verbonden aan de vergunning voor de Benedeneind ZZ 279 in Lopik**

1. De aanvraag met de daarbij behorende bescheiden maakt deel uit van de vergunning. De bedrijfsvoering mag in de aanvraag en de berekeningen gehanteerde omvang van bedrijfsactiviteiten en daar aan gerelateerde jaarlijkse stikstofemissies van NOx of NH3 niet overschrijden. Indien er aanwijzingen zijn dat deze wel dreigen overschreden te worden, dienen onmiddellijk passende maatregelen genomen te worden.
2. Op de planlocatie mogen uitsluitend onderstaande dieraantallen binnen de aangegeven diercategorie in de daarvoor ingerichte huisvestingssystemen worden gehouden:

Stal nr.	Stalsysteem (RAV-code)	Diercategorie	Aantal dieren	Emissiefactor per dier (kg NH ₃ /jr.)
1a	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	76	13,0
	A 3.100	Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	20	4,4
1b	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	74	13,0
	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	20	4,4
	A 7.100	Fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen.	2	6,2
	A 4.100	Vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen.	5	3,5
	K 1.100	Paarden: volwassen paarden (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	5	5,0
2	K 4.100	Pony's in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	1	1,3
	K 2.100	Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	2	2,1
3	K 1.100	Volwassen paarden (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	6	5,0
	K 2.100	Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	4	2,1
4	K 1.100	Volwassen paarden (3 jaar en ouder), overige huisvestingssystemen.	25	5,0
	K 2.100	Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar), overige huisvestingssystemen.	10	2,1

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.
5. De met deze vergunning voor het eerst toegestane activiteiten dienen binnen 3 jaar na onherroepelijk worden van deze vergunning te zijn gerealiseerd. De vergunninghouder dient op verzoek van de provincie Utrecht of de RUD Utrecht alle benodigde bewijsstukken te overleggen waaruit blijkt dat hieraan is voldaan.

Bijlage 2 AERIUS Verschilberekening

S1s1djNHLKc4 (24 juli 2020)