
Naam bedrijf:	Flevo Holding B.V.
Contactpersoon:	5.1.2e van Schreuder Adviseurs
Datum en plaats:	April 2021 te Leek
Opsteller:	5.1.2e (Adviseur Milieu)
Versie:	1.0 Definitief
Notitie:	Notitie aanvraag extern salderen

Inleiding

Voor het verkrijgen van een Natuurvergunning op de locatie van de Nijverheidsweg 11-13 te Putten ten behoeve van de legalisatie van de huidige stikstofgerelateerde activiteiten wordt een aanvraag voor extern salderen ingediend bij de Provincie Gelderland.

Door middel van een verschilberekeningen in AERIUS Calculator 2020 kan de hiervoor benodigde N-emissie (NH₃ en/of NO_x) van het bedrijf Flevo Holding B.V. (hierna Flevo) inzichtelijk gemaakt worden. De verschilberekening vergelijkt de referentiesituatie met de huidige aan te vragen stikstofemissie (2021). De vergunning die gebruikt wordt als het referentiejaar is een recente beschikking uit 2019 waarin een passende beoordeling is gedaan en ook een natuurtoestemming is gegeven. Met het aankopen van extra rechten ten behoeve van veranderende activiteiten (extra draai-uren bestaande stoomketel) worden de beoogde activiteiten gelegaliseerd in het kader van de Wet Natuurbescherming.

Bij de huidige bedrijfssituatie van Flevo is er sprake van een stikstofdepositie van $\geq 0,005 \text{ mol/ha/j}$ en daarbij is onder de huidige wet- en regelgeving een vergunningsplicht volgens de Wet Natuurbescherming (WnB). In 2019 werd een verklaring afgegeven in de beschikking voor het bedrijf dat er geen WnB plicht was voor de toen aangevraagde activiteiten. Vanwege een verandering in het productieproces zal de stikstofemissie nu gaan toenemen. De optie tot extern salderen met stikstofrechten van omliggende bedrijven is daarom op verzoek van de gemachtigde van het bedrijf uitgezocht. Middels het opkopen van N-emissie (extern salderen¹) van een of meer activiteiten buiten de begrenzing van Flevo kan een natuurvergunning verleend worden.

Extern salderen

Het is mogelijk om de negatieve effecten van een project te salderen met de positieve effecten van het (gedeeltelijk) intrekken van de vergunning van een ander project. Omdat hier de vergunning voor een activiteit buiten het project bij de passende beoordeling wordt betrokken, heet dit 'extern salderen'. Hier zijn wel strenge voorwaarden aan verbonden en hiervoor moet getoetst worden aan de beleidsregels van het bevoegd gezag zoals deze gelden voor extern salderen. Bij extern salderen nemen bedrijven tot maximaal 70% van de

¹ Rijksoverheid: Toestemmingverlening stikstofdepositie bij nieuwe activiteiten. 12-10-2019

N-emissie over van andere bedrijven die (deels) stoppen. Dit betekent een vermindering van de N-emissie van 30%.

Elke Provincie heeft zijn eigen regels wanneer het aankomt op extern salderen. De regels die de Provincie Gelderland hanteert zijn vastgelegd in de beleidsregels².

Situatie Flevo

Hieronder wordt de vigerende situatie van Flevo, welke dient als referentiesituatie, vergeleken met de beoogde situatie waarin de stoomketel meer draai-uren maakt. De berekening wordt uitgevoerd middels AERIUS Calculator, versie 2020. Het AERIUS-model is aangehouden als gebruikt bij de beschikking in 2019, in de beoogde situatie draait de stoomketel extra uren waardoor de NOx emissie stijgt van 29 kilo in 2019 naar 1299,4 kilo in de beoogde situatie.

Contact	Rechtspersoon		Inrichtingslocatie	
	Flevo Holding B.V.		Nijverheidsweg 11-13 , 3881 LA Putten	
Activiteit	Omschrijving		AERIUS kenmerk	
	Aanvraag omgevingsvergunning.		RWyarczXwrFY	
	Datum berekening		Rekenjaar	Rekenconfiguratie
	22 april 2021, 12:10		2020	Berekend voor natuurgebieden
Totale emissie	Situatie 1		Situatie 2	Verschil
	NOx	1.273,54 kg/j	2.543,94 kg/j	1.270,40 kg/j
	NH3	17,70 kg/j	17,70 kg/j	-
Resultaten	Natuurgebied		Verschil	
	Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j) Veluwe		+ 0,17	
Toelichting	Vergunde vs Beoogde situatie Flevo			

Uit de vergelijkingsberekening volgt dat de beoogde situatie een toename is van depositie op de Veluwe. Om het gat op te vullen tussen de vergunde en beoogde situatie zullen stikstofrechten worden aangekocht middels extern salderen.

²

https://decentrale.regelgeving.overheid.nl/cvdr/xhtmloutput/Historie/Gelderland/631003/CVDR631003_3.html

Aankoop ammoniak rechten

Aanbod

De aanbieder van de rechten is het Nijhuis gevestigd aan de oude Telgterweg 253-255 te Ermelo. Nijhuis heeft een vigerende NB wet vergunning uit 2015 met daarop dierenrechten. Hij is voornemens een deel van zijn rechten over te dragen aan Flevo.

Aanbieder Nijhuis

De verkopende partij heeft in totaal 551 kilo NH3 rechten in zijn bezit. Deze rechten zijn gecorrigeerd voor het Besluit emissiearme Huisvesting (Beh). Hier blijft daardoor in totaal nog 541 van over. Voor de volgende eigen activiteiten heeft de verkopende partij nog een deel van de rechten zelf nodig. Dit betreft 76 KG NH3 wat zal worden ingezet voor het legaliseren van het houden van het volgende Hobbyvee:

Nieuwe beoogde situatie	stalsysteem	aantal	kg NH3/J
zoogkoeien met kalf	A. 2.100 + A. 4.100	4 + 4	30,4
Ezels	K. 3.100	2	6,2
Geit met lam	C1.100 + C3.100	4+8	9,2
Schapen	B1.100	28	17,6
kippen	E 2.12.1	10	0,68
varkens	D1.3.100	3	7,8
Totaal			73,88

Daarnaast zal bij de verkopende partij nog wegverkeer plaatsvinden ten behoeve van een camping en speelboerderij. De bewegingen zijn het volgende:

Vervoersbewegingen nieuwe situatie:

Vervoersbewegingen Nijhuis Speelboerderij		
Voertuig	Aantal gemiddeld	Categorie
Personenauto	100 per dag	Licht verkeer
Vrachtwagen	2 per dag	Zwaar verkeer
Bus	8 per maand	Busverkeer

Vervoersbewegingen Nijhuis Camping		
Voertuig	Aantal gemiddeld	Categorie
Campers	11 per dag	Licht verkeer

In totaal zal de aanbieder dus van de te besteden rechten (541 kg) zelf 76 kg NH3 willen behouden. Deze rechten blijven voor 100% vergund bij de aanbieder Nijhuis en worden ingezet ten behoeve van bovenstaande activiteiten.

Extern salderen Flevo

Het aanbod wat overblijft is 465 kg NH₃ voor Flevo. Vanwege de 30/70 regeling kan Flevo hier 325 kg NH₃ effectief van inzetten. Deze dierenrechten zijn opgeplust bij de vergunde situatie in een vergelijkingsberekening met de beoogde situatie in de AERIUS Calculator. De rechten zijn in de berekening opgenomen als stalemissies (rechten toegevoegd als stalemissies paarden) tot de over te nemen hoeveelheid rechten bereikt is. Dit komt in de berekening uiteindelijk neer op 65 paarden.

Onderstaand wordt de uitkomst van de exercitie extern salderen weergegeven.

Activiteit

Omschrijving

AERIUS kenmerk

Aanvraag omgevingsvergunning.

RSjo89zxagYb

Datum berekening

Rekenjaar

Rekenconfiguratie

16 april 2021, 09:52

2020

Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1

Situatie 2

Verschil

NOx

1.273,54 kg/j

2.543,94 kg/j

1.270,40 kg/j

NH3

342,70 kg/j

17,70 kg/j

-325,00 kg/j

Resultaten

Hectare met hoogste verschil (mol/ha/j)

Natuurgebied

Uw berekening heeft geen verschillen opgeleverd boven 0,00 mol/ha/jr.

Uit de vergelijkingsberekening blijkt dat met overname van de rechten van Nijhuis geen sprake meer is van een toename in stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden.