

AANVRAAG NATURA 2000- ACTIVITEIT



AANVRAGER & LOCATIE BEDRIJF

Mts. Van der Heijden
Bivakweg 4
5752 PZ Deurne








AANVRAAG NATURA 2000- ACTIVITEIT

Initiatieflocatie: Kvk naam: Maatschap J.F.C. van der Heijden en I.I.A.F.
Brouwers
Kvk nummer: 17260307
Vestigingsnummer: 000000567604

Adviseur/contact: FarmConsult
Postbus 91
7240 AB Lochem
farmconsult@forfarmers.eu
KvK nummer: 08207868
Vestigingsnummer: 000016141881

Opsteller

 
tel.  
 

Datum: Juli 2025

Inhoudsopgave

1	PROJECTOMSCHRIJVING	1
1.1	Inleiding.....	1
1.2	Locatie	1
1.3	Voorgenomen situatie	2
2	INTERN- EN EXTERN TRANSPORT	4
2.1	Inleiding.....	4
2.2	Intern transport.....	4
2.3	Extern transport	4
2.4	Stationair lopende en manoeuvrerende voertuigen	6
2.5	Koude start	7
3	STOOKINSTALLATIES	9
3.1	Inleiding.....	9
3.2	Cv-ketel	9
4	AANLEGFASE (BOUWEN WERKTUIGENLOODS)	10
4.1	Inleiding.....	10
4.2	Transportbewegingen en mobiele werktuigen tijdens de sloop- en bouwfase.....	10
5	ONDERBOUWING PARAMETERS AERIUS-BEREKENING	13
5.1	Gegevens vergunde situatie.....	13
5.2	Gegevens aangevraagde situatie.....	13
6	CONCLUSIE.....	14
7	BIJLAGEN.....	15
	BIJLAGE PLATTEGRONDTEKENING AANGEVRAAGDE SITUATIE	16
	BIJLAGE PLATTEGRONDTEKENING VERGUNDE SITUATIE	17
	BIJLAGE VIGERENDE WNB-VERGUNNING.....	18
	BIJLAGE BESCHIKKING LBV	19

1 Projectomschrijving

1.1 Inleiding

Het bedrijf van initiatiefnemer is een varkenshouderijbedrijf met akkerbouwtak ernaast.

Initiatiefnemer is voornemens de varkenshouderij te staken waarbij de varkensstallen grotendeels gesloopt worden en een nieuw bijgebouw opgericht wordt welke dienst gaat doen als opslagruimte. Voorts wenst de initiatiefnemer de akkerbouwtak van ca. 10 hectare omvang voort te zetten. In lijn met de voorwaarden die de LBV regeling stelt, zal in ieder geval een gedeelte van de opstallen en voorzieningen verwijderd worden.

Initiatiefnemer doet mee aan de Landelijke Beëindigingsregeling Veehouderij (LBV). Onderdeel van deze regeling is dat 15% van de stikstofemissie behouden mag blijven op locatie. Inrichtinghouder heeft hiertoe al een verzoek tot gedeeltelijke intrekking gedaan bij de provincie. Nu blijkt dat voor de beoogde situatie een vergunningplicht in kader van de Natura 2000-activiteiten geldt wordt middels deze aanvraag de wettelijke grondslag hiervoor gelegd. Voor onderhavige activiteit en de daarmee gepaarde Aerius-berekeningen is de 15% stikstofemissie gebruikt als referentiesituatie. De overige 85% van de stikstofemissie, die middels het gedane intrekkingsverzoek wordt ingetrokken, komt volledig ten dienste van de natuur. Gezien in onderhavige situatie sprake is van intern salderen – en dus een vergunningplicht geldt – kan gemotiveerd worden dat middels de gedane intrekking ook voldaan is aan het additionaliteitsvereiste. Volledigheidshalve zijn in de bijlage bij deze aanvraag de voormalige nb-vergunning weergegeven als ook de beschikking voor intrekking natuurrechten tot 15% en de beschikking op de LBV-regeling.

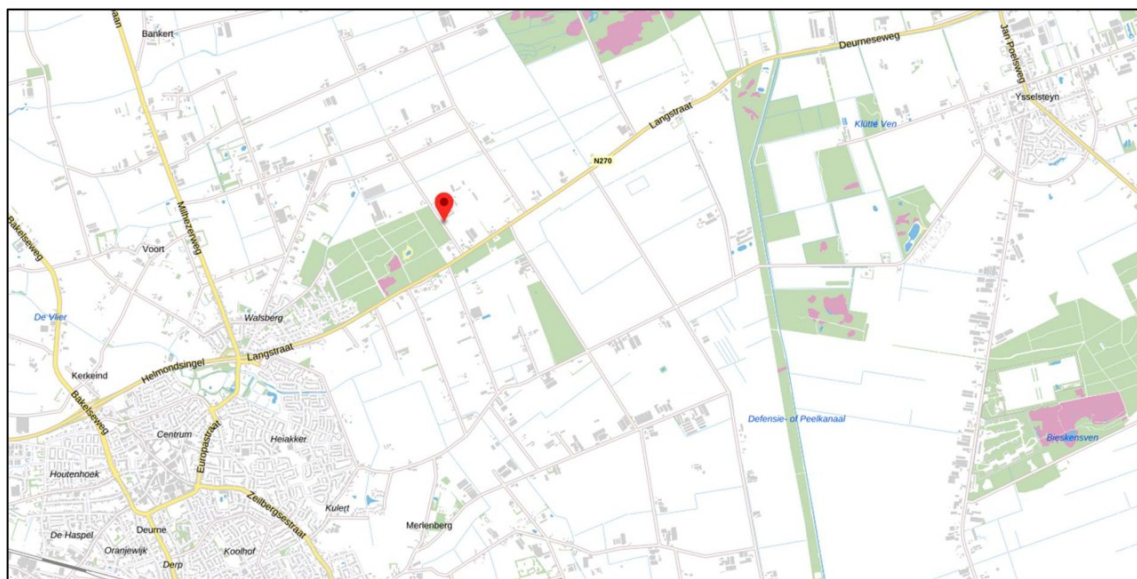
Middels deze aanvraag wordt de wettelijke grondslag gelegd voor de gedeeltelijke sloop van de opstallen en de exploitatie van de akkerbouw activiteiten.

1.2 Locatie

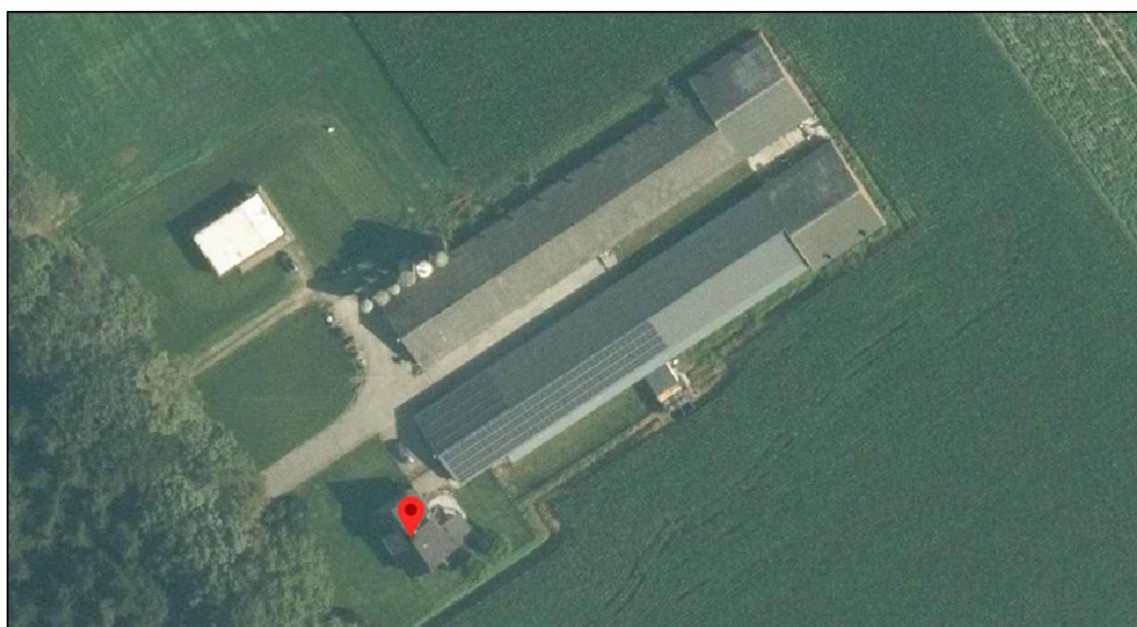
De activiteit vindt plaats op de locatie aan de Bivakweg 4, Kadastraal bekende gemeente Deurne, sectie H2 nummer 8105.

De locatie ligt in het buitengebied van de gemeente Deurne.

De locatie ligt ca. 1 km ten oosten van de kom van Deurne en ca. 4,5 km ten westen van de kom van Ysselsteyn. Op circa 1.280 meter ten Zuidwesten van het Natura 2000 gebied 'Deurnsche Peel & Mariapeel'



Figuur: Topografische kaart met de ligging van de initiatieflocatie



Figuur: Luchtfoto van de initiatieflocatie

1.3 Voorgenomen situatie

1.3.1 Vigerende vergunning

De inrichting beschikt over een rechtsgeldige Verklaring van geen Bedenkingen (VVGB) d.d. 4-1-2019:

Omgevingsvergunning + VVGB

21-3-2019 & 4-1-2019

						Emissiegrenswaarde	
						Bedrijfstotaal	3.264,0
							3.263,4
nr stal	RAV code	omschrijving stalsysteem	nageschakelde techniek	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier	totaal NH3
1	HD 5.2	Gehele dierplaats onderkelderde zonder stankafsluiter		Vleesvarkens	347	4,5	1.562
2	HD 5.100	overige huisvestingsystemen	OW 2011.07.V5 (gecombineerd luchtwassysteem 85% ammoniak emissiereductie (45% geur en 80% fijn stof emissiereductie) met waterwasser, biologische wasser en geurverwijderingssectie)	Vleesvarkens	941	0,45	423
3	HD 5.7	spoelgotensysteem met roosters		Vleesvarkens	320	1,7	544
4	HD 5.7	spoelgotensysteem met roosters		Vleesvarkens	216	1,7	367
5	HD 5.7	spoelgotensysteem met roosters		Vleesvarkens	216	1,7	367

Voor de referentiesituatie voor onderhavige aanvraag mag 15% van de vergunde emissie uit de natuurbeschermingswetvergunning gebruikt worden. Zie hieronder een uitsnede van de corresponderende dieraantallen tot 15% ammoniakemissie.

Vertegenwoordiging 15% stikstofrechten

						Emissiegrenswaarde	
						Bedrijfstotaal	1.566,4
							488,1
nr stal	RAV code	BWL	omschrijving stalsysteem	nageschakelde techniek	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier
2	HD 5.100		overige huisvestingsystemen	OW 2011.07.V5 (gecombineerd luchtwassysteem 85% ammoniak emissiereductie (45% geur en 80% fijn stof emissiereductie) met waterwasser, biologische wasser en geurverwijderingssectie)	Vleesvarkens	941	0,45
3	HD 5.7	OW	spoelgotensysteem met roosters		Vleesvarkens	38	1,7

1.3.2 Aangevraagde situatie

Het voornemen heeft betrekking het grotendeels slopen van de bedrijfsopstallen, het oprichten van een nieuw bijgebouw en het exploiteren van de akkerbouwactiviteiten.

2 Intern- en extern transport

2.1 Inleiding

In de uitspraken ABRvS 1 juli 2020 (2020:1528), ABRvS 9 september 2020 (2020:2170) en ABRvS 18 november 2020 (2020:2760) behoren interne- en externe verkeersbewegingen en daarmee de bijbehorende stikstofemissie of –depositie tot de vergunde en aangevraagde activiteiten. Conform uitspraak zijn zaken in beeld gebracht. Mogelijk blijkt in de toekomst dat er nog meer factoren beoordeeld moeten worden. We vragen vergunning voor dit agrarische bedrijf met alle daarmee samenhangende normaal gangbare factoren en effecten.

De ingevoerde gegevens zijn bepaald aan de hand van de 'Instructie gegevensinvoer voor AERIUS Calculator2023.2'

2.2 Intern transport

Op jaarbasis verbruikt het bedrijf 3.873 liter dieselolie in de vergunde situatie en aangevraagde situatie. De inzet van mobiele werktuigen in de aangevraagde situatie heeft m.n. betrekking op de akkerbouwactiviteiten. Initiatiefnemer heeft een akkerbouwtaak met een omvang van ca. 10 ha. De volgende werkzaamheden zal de initiatiefnemer met de eigen tractor uitvoeren op het erf; het verladen, lossen en intern transport van akkerbouwproducten.

Mobile werktuigen vergund + aanvraag

Mobile werktuigen (diesel)	Vermogen (kW)	Bouwjaar	Cilinder inhoud	Uren	Belasting	Liters per voertuig
Tractor 100 pk	74	2005	3,68	300	65%	3.873
Totaal						
Liters diesel						3.873 per jaar

2.3 Extern transport

Hieronder een overzicht van de transportbewegingen in de vergunde en in de aangevraagde situatie.

Activiteiten	Aanvraag		Referentie situatie	
Afvoer dieren	0	per jaar	11	per jaar
Aanvoer voer	0	per jaar	52	per jaar
Afvoer mest	0	per jaar	31	per jaar
Aanvoer gewasbeschermingsmiddelen / zaaizaad	2	per jaar	0	per jaar
Aanvoer dieselolie	0	per jaar	2	per jaar
Afvoer spuiwater	0	per jaar	2	per jaar
Afvoer kadavers	0	per jaar	52	per jaar
Aanvoer dieren	0	per jaar	52	per jaar
Lichtverkeer	4.015	per jaar	730	per jaar
Afvoer akkerbouwproducten	15	per jaar	0	per jaar
Overige transporten	0	per jaar	52	per jaar
A. transportbewegingen	Aanvraag		Referentie situatie	
Enkel zwaar transport	17	per jaar	254	per jaar
Enkel licht transport	4.015	per jaar	730	per jaar
B. transportbewegingen	Aanvraag		Referentie situatie	
Retour zwaar transport	34	per jaar	508	per jaar
Retour licht transport	8.030	per jaar	1460	per jaar

2.3.1 Argumentatie transport bewegingen

Binnen FarmConsult is een model ontwikkeld waarbij transportbewegingen welke plaatsvinden naar en van het bedrijf worden bepaald aan de hand van dieraantallen. De transporten zijn gebaseerd op feitelijke cijfers uit verschillende bronnen. Voornamelijk is dit uit het KWIN, handboek veehouderij van de desbetreffende diersoorten en de forfaitaire gehalten.

Ter onderbouwing aan dit model is onderstaande argumentatie opgesteld. De uitleg hieronder is voor een enkele transportbeweging.

Afvoer dieren

De afvoer van dieren is gebaseerd op twee verschillende manieren. De eerste manier is het aantal dieren wat gehouden wordt voor de productie van vlees worden afgevoerd. Deze rekenmethode wordt ook gehanteerd bij de dieren welke na elke productiecycclus worden afgevoerd, bijvoorbeeld legkippen. Met slechts 979 vleesvarkens in de 15% referentiesituatie zullen er maximaal 11 keer per jaar dieren afgevoerd worden.

Aanvoer voer

De transporten aanvoer voer zijn transporten waarbij mengvoer en bijproducten door een externe partij worden aangevoerd op het bedrijf.

De hoeveelheid kg krachtvoer per dier per jaar is gebaseerd op getallen uit de KWIN voor alle dieren uitgezonderd voor melkkoeien. De gegevens over krachtvoer van melkkoeien komt voort uit Handboek Melkveehouderij. De 1087 vleesvarkens hebben geen grote krachtvoerbehoefte op jaarbasis. Ca. 750 kg per varkensplaats is 815 ton voer per jaar. Aangezien de houdbaarheid van voer meer een rol gaat spelen wordt uitgegaan van 52 transporten per jaar.

Afvoer mest (referentie) en aanvoer mest (aanvraag)

De hoeveelheid mest welke per diercategorie geproduceerd wordt is gebaseerd op de diergebonden forfaitaire gehalten van 2019-2021 gebaseerd. Hierin staat de hoeveelheid m³ mest per dier wordt geproduceerd in 7 maanden. Dit teruggerekend naar het 12 maanden vermenigvuldigd met het aantal dieren geeft een totale mestproductie per jaar. De mestproductie bij vleesvarkens bedraagt 773 m³ per jaar. Wanneer de totale mestproductie wordt gedeeld door 25 m³ per vracht is het aantal transporten (bij afvoer van alle mest, worst case) per jaar bekend. 979 vleesvarkens produceren volgens tabel 4 'diergebonden normen' 451 m³ mest in de periode 1 augustus tot 1 maart. Omgerekend naar 12 maanden bedraagt dit totaal 773 m³ op jaarbasis. Gemiddeld neemt een vrachtwagen ca. 25 m³ mest mee waardoor er afgerond 31 transporten nodig zijn voor de afvoer van mest

Aanvoer dieselolie

De dieselolie is gebaseerd op de gegevens van het bedrijf. Het bedrijf gebruikt dieselolie voor het tanken van de bedrijfsauto en tractor. De dieseltank zal 2 x per jaar bijgevuld worden om te voorzien in het dieselverbruik van de bedrijfsauto en de tractor. In de beoogde situatie wordt de dieseltank ontmanteld en gaat de initiatiefnemer bij de pomp tanken.

Afvoer spuiwater

Het spuiwaterverbruik zal naar verwachting in de referentiesituatie 18 m³ / jaar bedragen. Met een spuiwateropslag van ca. 10 m³ dient er 2 x per jaar een afvoer plaats te vinden.

Afvoer kadavers

Het aantal transporten voor het ophalen van kadavers is standaard bepaald op één keer per week, in totaal 52 keer per jaar. Indien bedrijven van grote omvang meer kadavers produceren dan 30 ton per transport maal 52 keer per week dan wordt het transport gebaseerd op de hoeveelheid kadavers. De hoeveelheid kadavers in tonnen wordt gebaseerd op het uitval percentage van de diercategorie. Dit wordt vermenigvuldigd met het aantal aanwezige dieren per jaar en vermenigvuldigd met het gemiddeld gewicht van de desbetreffende diercategorie tijdens een ronde of cyclus. In onderhavige situatie is

sprake van een referentiesituatie waarbij uitgegaan wordt van 15% van de emissie. Er zullen wekelijks nog kadavers gehaald worden derhalve 52 keer per jaar.

Aanvoer dieren indien van toepassing

De aanvoer van dieren is bepaald door de transporten welke het bedrijf aan geeft of gebaseerd op het aantal dierplaatsen en rondes bij verschillende diercategorieën indien deze dieren extern worden aangevoerd. De aanvoer van biggen geschiedt in kleine partijen en zal derhalve wekelijks, ofwel 52 keer per jaar plaatsvinden. De locatie heeft een vergunning voor het houden van vleesvarkens. Deze vleesvarkens worden als 25 kg big aangevoerd op het bedrijf. In de volksmond worden de vleesvarkens als "big" aangevoerd. Echter ligt de grens bij ca. 25 kg en kan men in dit geval ook spreken van "aanvoer vleesvarkens".

Aanvoer zaaizaad en gewasbeschermingsmiddelen

Zaaizaad of pootgoed wordt met 1 vrachtbeweging per jaar gebracht en gewasbeschermingsmiddelen en overige toebehoren eveneens met 1 vrachtbeweging,

Afvoer akkerbouwproducten

Betreffende het zware verkeer voor de akkerbouwdoeleinden wordt aangenomen dat er met ca. 10 hectare akkerbouw, 50 ton opbrengst per hectare en 35 ton akkerbouwproduct per vracht ongeveer 15 vrachtbewegingen zijn per jaar,

Lichtverkeer

Lichtverkeer is gebaseerd op alle transporten welke plaats vinden op het bedrijf door ondernemer, post en pakketten en werknemers. Om de verkeersgeneratie van de ontwikkeling in beeld te brengen worden de richtlijnen van de CROW publicatie 381 'Toekomstbestendig parkeren' toegepast. Op locatie wordt berekend op basis van de bestaande en toekomstige situatie, namelijk het omschakelen van een agrarische bedrijfswoning naar een burgerwoning en het behouden van een bestaande mantelzorgwoning. Het betreft hierbij 5,5 mvt/etmaal per woning. In voorliggend geval is derhalve sprake van 11 mvt/etmaal, verkeersgeneratie wat betreft de toekomstige situatie. Totaal zijn dit dan 4.015 bewegingen per jaar in de beoogde situatie. In de referentie situatie is sprake van 2x daags auto's die het bedrijf op en af rijden. $365 \text{ dagen} \times 2 = 730$ verkeersbewegingen enkel.

2.4 Stationair lopende en manoeuvrerende voertuigen

Op het bedrijf zullen vrachtwagens manoeuvreren en tijdens het lossen/laden mogelijk stationair lopen. Het zwaar verkeer is ongeveer 30 minuten aanwezig zijn op het bedrijf. Het lichtverkeer manoeuvreert en/of draait ongeveer 5 minuten stationair.

Conform 'Rekeninstructie stationaire emissies wegverkeer (niet zijnde koude start)' worden de stationair en manoeuvrerende voertuigen berekend. Hierbij is gebruik gemaakt van de emissiecijfers van TNO opgenomen als bijlage 1 bij de 'Instructie gegevensinvoer Aeries calculator 2024' In deze tabel staan de emissiecijfers in gram per uur, deze zijn vermenigvuldigd met de tijd dat het stationair draaien plaatsvindt, zijnde 30 minuten voor het zware verkeer en 5 minuten voor het lichte verkeer. Voor zowel de referentiesituatie als voor de aanvraagsituatie is de emissiefactor van 2025, zijnde de worstcase-benadering.

	Aanvraag		Referentiesituatie	
	Emissiefactor Gram/ uur	Totale emissie in kg	Emissiefactor Gram/ uur	Totale emissie in kg
Licht wegverkeer (Nox)	3,839	1,28	5,038	0,31
Licht wegverkeer (NH3)	0,209	0,07	0,265	0,02
Zwaar wegverkeer (Nox)	78,463	0,67	111,149	14,12
Zwaar wegverkeer (NH3)	0,916	0,01	0,914	0,12

Totaal Nox		1,95		14,42
Totaal NH3		0,08		0,13

	Per jaar (aanvraag)	Per jaar (referentiesituatie)
Enkel licht verkeer	4015	730
Enkel zwaar middel verkeer	17	254

2.5 Koude start

Er is sprake van een koude start wanneer motorvoertuigen gestart worden nadat ze 2 uur of langer stil gestaan hebben. De katalysator functioneert dan niet gelijk. Hierdoor komt tijdens de koude start relatief meer emissie vrij dan tijdens het rijden met een warme motor (rijdend verkeer emissie). Het uitgangspunt is dat de hogere koude start-emissies in de eerste 10 tot 30 seconden na de start plaatsvinden (voor zowel lichte, middelzware als zware voertuigen). Dit betekent in de praktijk dat de emissies door koude start veelal optreden voordat een voertuig van zijn plaats is gekomen en koude start emissies kunnen daarmee veelal gekoppeld worden aan de locatie waar het voertuig langer dan twee uur geparkeerd staat. Dit uitgangspunt is ook gehanteerd bij de verwerking in AERIUS Calculator.

Differentiatie van de koude start bleek bij mobiele werktuigen geen meerwaarde te hebben. Vandaar dat er geen koude start is bij de mobiele werktuigen in AERIUS.

Voor licht verkeer zal er op een agrarisch bedrijf vaker sprake zijn van een koude start dan bij zwaar verkeer. Zwaar verkeer blijft veelal draaiend op het erf staan (voer lossen) of is binnen de twee uur weer het erf af. In enkele gevallen is er wel sprake van een motor die twee uur of langer uit is en dan weer opstart.

Vandaar dat er is gekozen voor een verschillend percentage koude start van de vervoersbewegingen. Zie het overzicht hieronder.

Aantal koude starts van licht en zwaar verkeer			
Vergund	aantal	Vergund	aantal
Licht bewegingen	1460	Zwaar bewegingen	508
Licht ritten	730	Zwaar ritten	254
Licht toedeling, 50% heeft koude start	365	Zwaar toedeling, 24,8% heeft koude start	63

Aanvraag	aantal	Aanvraag	aantal
Licht bewegingen	8.030	Zwaar bewegingen	34
Licht ritten	4.015	Zwaar ritten	17
Licht toedeling, 50% heeft koude start	2.008	Zwaar toedeling, 88,2% heeft koude start	15

Van de lichte verkeersbewegingen zal in de vergunde situatie nagenoeg de helft z'n auto of bestelbusje afschakelen. Aangenomen wordt dat slechts 50% (dus 365 auto's of busjes in de vergunde situatie) snel even wat materiaal komen brengen en vervolgens weer verder gaan. In de aangevraagde situatie wordt aangenomen dat dit eveneens 50% is. Bij 2.007 auto's of busjes wordt de motor niet afgeschakeld en is derhalve geen sprake van een koude start.

Ten aanzien van het zwaar verkeer in de referentiesituatie worden enkel bij het afvoeren van varkens en het aanvoeren van biggen de motors van de vrachtwagens afgeschakeld. Bij alle andere transporten dient de motor ingeschakeld te blijven om derde functies te kunnen bedienen bij het ophalen / leveren van voer / mest / kadavers / materialen etc. In de referentiesituatie zijn dat dus 63 bewegingen ofwel

24,8%. Bij de aangevraagde situatie wordt in de situatie van het laden van de akkerbouwproducten de motor afgeschakeld. Het lossen van zaaizaad en gewasbeschermingsmiddelen gebeurt zodanig snel dat de vrachtauto hiervoor niet afgeschakeld wordt. In de voorgenomen situatie zijn dus bij 15 bewegingen ofwel 88,2% sprake van een koude start.

3 Stookinstallaties

3.1 Inleiding

Op het bedrijf is in de voorgenomen situatie één cv ketel in de woning aanwezig en één cv ketel in de mantelzorgwoning.

3.2 Cv-ketel

Voor de uitstoot van NOx bij CV ketels is uitgegaan dat 1 Gigajoule (GJ) overeenkomt met 31,6 m3 aardgas. Door daarna de uitkomst te vermenigvuldigen met 56 g NOx per GJ geeft dit een totale hoeveelheid g NOx, wat overeenkomt met kg NOx per jaar.

Stookinstallatie	Hoeveelheid	Type	Stikstofuitstoot per jaar
CV woning	3.500,0	m3 aardgas	6,19 kg Nox per jaar
CV mantelzorgwoning	1.500,0	m3 aardgas	2,65 kg Nox per jaar

4 Aanlegfase (bouwen werktuigenloods)

4.1 Inleiding

In dit voornemen worden de varkensstallen grotendeels gesloopt en wordt er een nieuw bijgebouw ter grootte van 280 m² opgericht. Hieronder wordt de aanlegfase verder uitgewerkt.

4.2 Transportbewegingen en mobiele werktuigen tijdens de sloop- en bouwphase

Bij de bepaling van het aantal transportbewegingen voor de realisatiefase van de sloop van de varkensstallen en oprichten van het bijgebouw is een inschatting gemaakt van hoeveel sloopmaterialen van de bouwplaats afgevoerd moeten worden en hoeveel materialen en bijbehorende transporten benodigd zijn voor de aanvoer. Daarnaast is een inschatting gemaakt van de benodigde mobiele werktuigen op de bouwplaats zelf.

4.2.1 Transporten

De transporten bestaan uit het licht verkeer en zwaar verkeer. Het licht verkeer is gebaseerd op het aantal dagen waarbij busjes met aanvoer klein materiaal, auto's aannemer en busjes aannemer zijn meegenomen. Hierbij wordt uitgegaan van circa 2 busje klein materiaal, 6 auto's en 6 busjes aannemer per dag. Uitgaande van 50 werkdagen komt dit uit op 700 transporten per jaar.

Lichtverkeer	
Busjes aanvoer klein mat.	100 transporten
Auto's aannemer	300 transporten
Busjes aannemer	300 transporten
Totaal	700 transporten

Het zwaar transport is gebaseerd op het aantal transportbewegingen voor de levering van benodigdheden voor de bouw en aanleggen van de akkerbouwloods. Op basis van bovenstaande uitleg komt dit uit op de volgende transportbewegingen.

Zwaar verkeer	
Bouw - Vrachtwagen (kiep)	11 transporten
Bouw - Vrachtwagen (beton)	6 transporten
Bouw - Vrachtwagen met trailer	19 transporten
Sloop - Vrachtwagen met container	30 transporten
Totaal	66 transporten

Het zwaar transport is gebaseerd op het aantal transportbewegingen voor de levering van benodigdheden voor de bouw en aanleggen van de weg. Het zwaar transport bestaat uit het leveren van dakplaten (2 vrachten), het leveren van de wanden (4 vrachten), het leveren van de staal constructie (2 vrachten), het leveren van de gordingen (2 vrachten), het leveren van wapening t.b.v. funderingen en vloer (2 vrachten), het leveren van deuren / kozijnen (2 vrachten) en overige benodigde (klein)materialen (5 vrachten). Het totaal komt hiermee uit op 19 vrachten. Daarnaast zal er ca. 50 m³ beton nodig zijn voor de vloer en met een gemiddeld capaciteit van een betonmixer van 9 m³ neemt dit afgerond 6 vrachten in beslag. Voor het aan- en afvoeren van grond zullen 11 transporten nodig zijn. Een zandauto neemt gemiddeld 20 m³ mee en er zal (met name dichtmaken van de putten) ca. 220 m³ gele grond aangevoerd moeten worden. De zwarte grond die vrijkomt ter plaatse van het bijgebouw / nieuwe opslag wordt gebruikt voor het opvullen van de putten van de varkensstal. Voorts dient er van de varkensstal ca 480 ton puin afgevoerd te worden. Dit zal neerkomen op 24 vrachtauto's met container die 20 ton elk kunnen laden. Tot slot zijn er nog 6 vrachtauto's met container nodig voor afvoer hout (1 vracht), golfplaten (1 vracht), staal (2 vrachten) en overige hokinventaris (2 vrachten).

Uitgaande dat deze transportbewegingen heen en terug over dezelfde weg gaan wordt dit aantal vermenigvuldigd met twee voor de invoer in Aerius.

A. Transportbewegingen		
Licht verkeer	1.400	per jaar
Zwaar verkeer	132	per jaar

4.2.2 Werktuigen

Naast de aanvoer zullen er ook de nodige werktuigen aanwezig zijn tijdens de sloop en bouwphase. Ten behoeve van het grondwerk zullen de shovel en de mobiele kraan werkzaamheden verrichten om de fundering uit te graven, zwarte grond af te voeren en gele grond aan te voeren. Voorts zal de shovel het zandbed egaliseren. De shovel draait meer uren dan de mobiele kraan aangezien de shovel ook ingezet kan worden voor egaliseerwerk en het aan- en afvoeren van grond. De verreiker wordt grotendeels gebruikt voor het overleiden van de staalconstructie, het plaatsen van de dakplaten, het plaatsen van de wanden en overige hijs- of graafwerkzaamheden. De wals verdicht de ondergrond voor de betonnen vloer die erop komt. De betonwagen komt om het bijgebouw te voorzien van een betonnen vloer. Deze zal naar schatting 1 uur draaien om hoeveelheid beton in de loods te krijgen. De rupskraan is met name met de sloop bezig van de varkensstal. De puin, hout, staal en overige hokinventaris wordt via containerauto's afgevoerd.

In de tabel hieronder het overzicht:

Mobiele werktuigen (diesel)	Vermogen (kW)	Uren	Liters totaal
Mobiele Kraan	75	26	347
Shovel	70	60	749
Trekker met dumper	70	26	325
Rupskraan	130	26	591
Wals	50	1	9
Verreiker	65	20	233
Vrachtwagen (betonpomp)	100	1	18
			2.272

4.2.3 Stationair draaiend en manoeuvrerend verkeer

De transportbewegingen tijdens de aanlegfase zorgen ook voor emissies tijdens het stationair draaien en manoeuvreren. Zie hieronder in tabelvorm de berekende emissies:

	Aanlegfase	
	Emissiefactor Gram/uur	Totale emissie in kg
Licht wegverkeer (Nox)	4,736	0,28
Licht wegverkeer (NH3)	0,170	0,01
Zwaar wegverkeer (Nox)	90,838	3,00
Zwaar wegverkeer (NH3)	0,966	0,03
Totaal Nox		3,27
Totaal NH3		0,04
	Per jaar	
Enkel licht verkeer	700	
Enkel zwaar middel verkeer	66	

4.2.4 Koude start

De transportbewegingen tijdens de aanlegfase zorgen ook voor emissies tijdens de koude start. Zie hieronder in tabelvorm de berekende emissies:

Aantal koude starts van licht en zwaar verkeer

Aanvraag	aantal	Aanvraag	aantal
Licht bewegingen	1400	Zwaar bewegingen	132
Licht ritten	700	Zwaar ritten	66
Licht toedeling, 90% heeft koude start	630	Zwaar toedeling, 15,2% heeft koude start	10

Tijdens de aanlegfase is ten aanzien van het zwaar transport sprake van kiepauto's, betonmixers, vrachtauto's die containers met sloopafval ophalen die niet uitgeschakeld worden omdat ze anders hun functie niet kunnen uitoefenen. Van het zwaar transport 'vrachtwagen met trailer' zullen 10 vrachtauto's (de helft) vanwege het langer moeten wachten voordat de lading gelost is hun motor afschakelen. 10 vrachtauto's van de 66 zwaar transporten komt dan overeen met 15,2%.

Van de lichte verkeersbewegingen de helft z'n auto of bestelbusje afschakelen. Aangenomen wordt dat slechts 10% (dus 70 auto's of busjes) snel even wat materiaal komen brengen en vervolgens weer verder gaan. De motor wordt niet uitgeschakeld en er is geen sprake van koude start. Bij de overige 630 auto's of busjes wordt de motor wel afgeschakeld en is derhalve sprake van een koude start.

Conclusie

Bovenstaande gegevens zijn in Aerius gebracht. Uit de berekening, zie bijlage, blijkt dat de voorgenomen activiteiten incl. aanlegfase geen negatief effect teweeg brengen t.o.v. de referentie-activiteiten.

5 Onderbouwing parameters Aerius-berekening

5.1 Gegevens vergunde situatie

De ventilatie uit de bestaande stallen is geforceerd en er is derhalve geen sprake van een standaard diameter van 0,5m en standaard snelheid van 0,4 m/s. De emissiepuntcoördinaten en emissiepunthoogte zijn afgeleid van de voorliggende Verklaring van geen Bedenkingen d.d. 4-1-2019.

Gebouw nummer	Manier van ventileren	Emissiepunt hoogte	x-coördinaat	y-coördinaat
2	geforceerd	3,0	185640	388202
3	Geforceerd	3,5	185635	388252

De emissiepuntsnelheid en emissiepuntdiameter volgt uit de geurberekening behorend bij de milieuvergunning van d.d. 21-3-2019.

Gebouw nummer	Manier van ventileren	Emissiepunt diameter	Emissiepunt snelheid
2	geforceerd	2,93	1,19
3	Geforceerd	0,5	4,00

Aangezien de inrichting op een afstand van minder dan 3 km tot een Natura2000-gebied ligt dient de gebouwinvloed meegenomen te worden. De bouwparameters volgen uit de vigerende milieutekening behorende bij de vergunning d.d. 21-3-2019.

Gebouw nummer	Gebouw oriëntatie	Lengte	Breedte	Hoogte
1	57	83,8	16,75	3,675
2	57	89,8	16,75	3,675

5.2 Gegevens aangevraagde situatie

In de aangevraagde situatie is enkel sprake van een puntbron voor de cv-ketels in het woonhuis en de mantelzorgwoning. Voorts zijn er vlakbronnen voor de mobiele werktuigen, stationair draaiend en manoeuvrerend verkeer en koude start. Tot slot is er een lijnbron voor de verkeersbewegingen. Hieronder de parameters voor de cv-ketel. Overigens is in de vergunde situatie ook sprake van een cv-ketel in het woonhuis. De onderstaande parameters gelden ook daarvoor.

Gebouw nummer	Manier van ventileren	Emissiepunt hoogte	x-coördinaat	y-coördinaat
Woning cv-ketel	ongeforceerd	2,8	185590	388187
Mantelzorgwoning cv-ketel	ongeforceerd	3,0	185562	388243

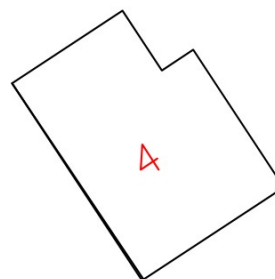
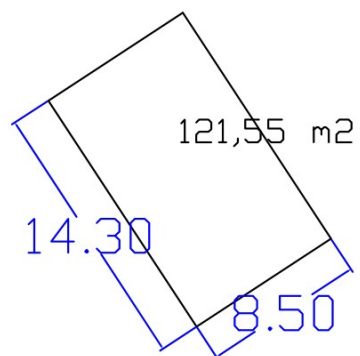
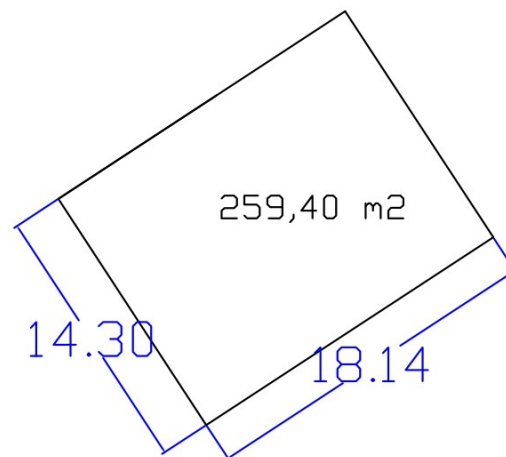
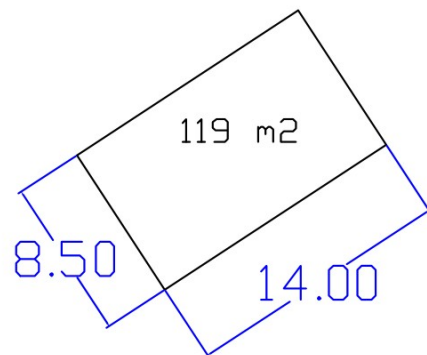
6 Conclusie

Voor de voorgenomen activiteiten is er getoetst of er sprake is van intern of extern salderen.

De vergunde situatie in het kader van de Wet natuurbescherming betreft 3.263,4 kg NH₃/jaar. Het voornemen leidt tot een afname van 3.262,1 naar 1,2 kg NH₃/jaar. Uit de depositie berekeningen welke met AERIUS zijn uitgevoerd blijkt dat de totale depositie niet stijgt ten opzichte van de afgegeven vigerende WNB-vergunning en er derhalve sprake is van intern salderen en het project daarmee vergunningplichtig is in het kader van de natura 2000-activiteit onder de omgevingswet.

7 Bijlagen

Bijlage Plattegrondtekening aangevraagde situatie



DNE00H 08105G0000



SITUATIE:

Kadastrale gemeente : Deurne
 Sektie : H
 Perceelnummer : 8105
 Schaal : 1:400



Projectbegeleider:

Hoofdstraat 4
 6598 AD Heijen
 Mob: [redacted]
 Mail: [redacted]

GEGEVENS LOCATIE
 Bivakweg 4
 5752 PZ Deurne

OMSCHRIJVING
 Situatieschets



Schaal 1: 1000

Legenda

Aanwezige opstallen

- A. Woning (Bivakweg 4 Deurne)
- B. Garage (120 m2)
- C. Mantelzorgwoning (100 m2)
- D. Schuur (280 m2)

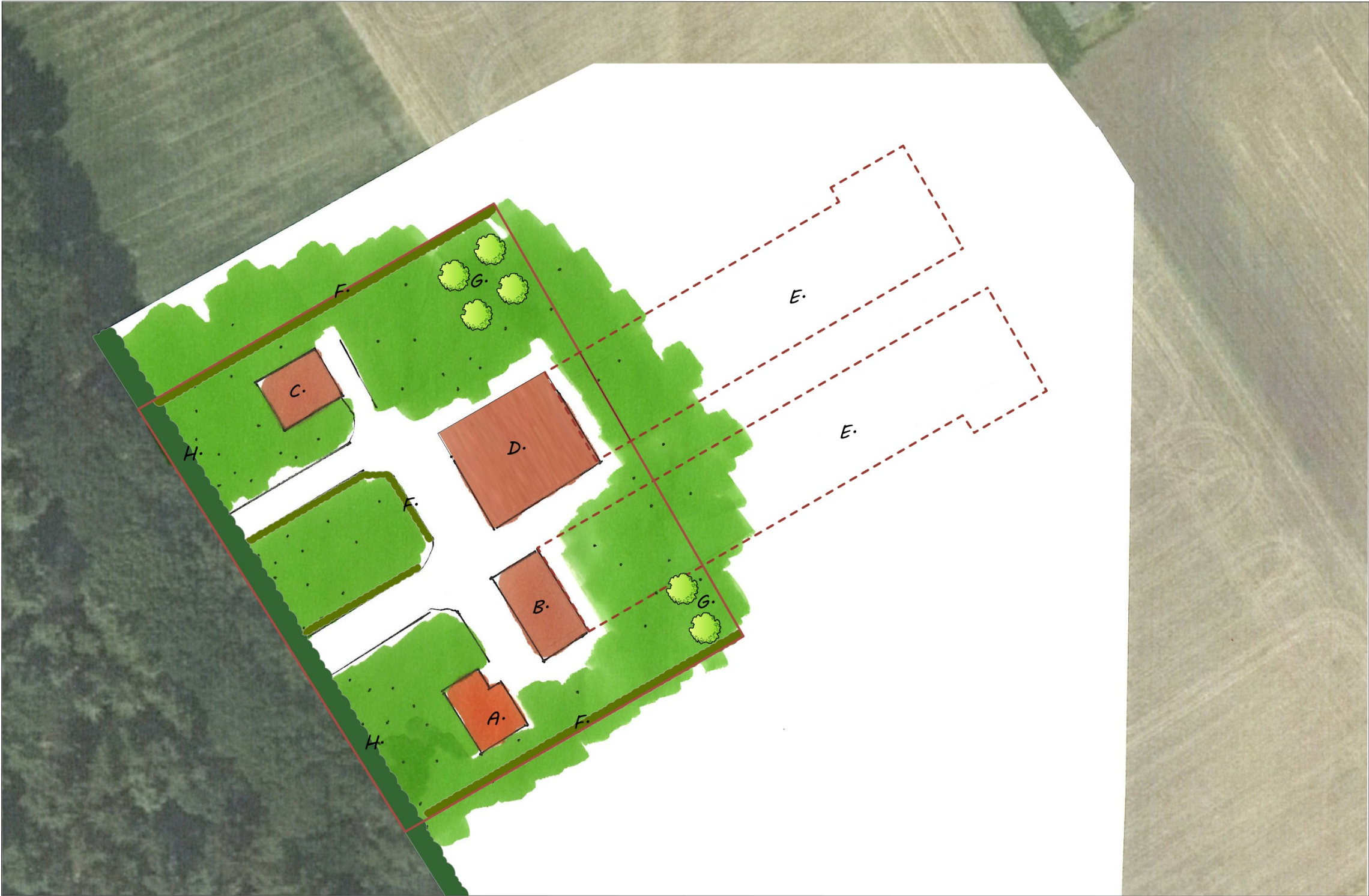
Ontwikkelingen

- E. Sloop stallen en overtollige voorzieningen

Landschappelijke inpassing

- F. Gemengde haag (180 meter)
- G. Landschapsbomen
- H. Bestaande laanbomenrij (eiken)

 Plangebied



Bijlage Plattegrondtekening vergunde situatie

Bijlage Vigerende WNB-vergunning

**Verklaring van geen bedenkingen van
Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant**



Op het op 8 januari 2018 door ons ontvangen verzoek om een verklaring van geen bedenkingen in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Deurne voor de aanvraag om een omgevingsvergunning voor het wijzigen/uitbreiden van een varkenshouderij gelegen aan de Bivakweg 4, 5752 PZ te Deurne.

INHOUDSOPGAVE

VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN	3
1. Onderwerp	3
2. Verklaring van geen bedenkingen	3
PROCEDURELE ASPECTEN	4
1. Verzoek	4
2. Bevoegd gezag	4
3. Ontvankelijkheid	4
4. Instemming	4
5. Overige regelgeving	4
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN	5
1. Wettelijk kader – Wet natuurbescherming	5
2. Mogelijke effecten van het project	7
3. Beoordeling stikstofdepositie	7
3.1 Beoogde situatie in aanvraag	7
3.2 Uitgangssituatie	8
3.3 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden	8
3.4 Overwegingen effecten stikstofdepositie op beschermde gebieden	8
3.5 Verordening natuurbescherming Noord-Brabant	10
3.6 Conclusie	10
Bijlage 1: AERIUS Register: verschilberekening (kenmerk S4xPAF5siQyM)	11

VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN

1. Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 8 januari 2018 van het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Deurne een verzoek om een verklaring van geen bedenkingen ontvangen voor een aanvraag om een omgevingsvergunning. De aanvraag om een omgevingsvergunning betreft het uitbreiden/wijzigen van een varkenshouderij gelegen aan de Bivakweg 4, 5752 PZ te Deurne.

2. Verklaring van geen bedenkingen

Gelet op de bepalingen van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en de Wet natuurbescherming verklaren wij:

- I. geen bedenkingen te hebben tegen de door maatschap J.F.C. van der Heijden en I.I.A.F. Brouwers voorgenomen uitbreiding/wijziging aan de Bivakweg 4, 5752 PZ te Deurne, in de gemeente Deurne, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden, zoals opgenomen in bijlage 1 bij deze verklaring;
- II. dat de beschrijving van het project in de aanvraag om een omgevingsvergunning en bijlage 1 bij deze verklaring, voor zover deze betrekking heeft op de activiteit, stalsystemen, veebezetting en emissiepunten, onderdeel uitmaakt van deze verklaring;
- III. dat de Wet natuurbeschermingsvergunning d.d. 5 december 2006 (kenmerk: 1214411/1245527) geldt voor het daarin vergunde project totdat de uitbreiding/wijziging van het beoogde project in onderhavige vergunning onderdeel Natura 2000 (inclusief vvgb) is gerealiseerd.

Bijlage 1: AERIUS Register: verschilberekening (kenmerk: S4xPAF5siQyM)

's-Hertogenbosch, 4 januari 2019

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



Directeur Omgevingsdienst Brabant Noord

PROCEDURELE ASPECTEN

1. Verzoek

Op 8 januari 2018 hebben wij van burgemeester en wethouders van gemeente Deurne een exemplaar van de aanvraag en de daarbij gevoegde stukken ontvangen met het verzoek om een verklaring van geen bedenkingen (hierna: vvgb) in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo). Op 10 augustus 2018 en 1 oktober 2018 hebben wij aanvullende gegevens ontvangen van burgemeester en wethouders. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag. Het verzoek om vvgb is geregistreerd onder nummer Z/062679. Het verzoek heeft alleen betrekking op het onderdeel Natura 2000-gebieden. Voor overige onderdelen is geen verzoek ontvangen.

2. Bevoegd gezag

Als er in het kader van de Wabo een vvgb nodig is, dient deze bij Gedeputeerde Staten aangevraagd te worden. Alleen met een vvgb kan de omgevingsvergunning door het college van burgemeester en wethouders van de gemeente verleend worden. Dit is vastgelegd in artikel 2.1, eerste lid, onder i, van de Wabo, juncto artikel 2.2aa van het Besluit omgevingsrecht, artikel 2.27 van de Wabo en artikel 6.10a van het Besluit omgevingsrecht.

Omdat het project plaats vindt in de provincie Noord-Brabant, zijn wij op grond van artikel 1.3 van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) bevoegd om op het verzoek om een vvgb in het kader van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb te beslissen. Bij ons besluit betrekken wij tevens de gevolgen voor Natura 2000-gebieden buiten onze provinciegrens en/of buiten Nederland.

3. Ontvankelijkheid

Ten aanzien van de aspecten van het verzoek (onderdeel Natura 2000-gebieden) om een vvgb, hebben wij beoordeeld of de aanvraag volledig is en voldoende gegevens bevat. Wij zijn van oordeel dat het onderdeel Natura 2000-gebieden voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een vvgb is vereist.

4. Instemming

Op grond van artikel 1.3, derde lid, van de Wnb hebben wij het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Limburg gevraagd om in te stemmen met de afgifte van de onderhavige vvgb, waarbij met het ontbreken van een reactie automatisch is ingestemd met de afgifte van deze vvgb, conform het door alle provincies vastgestelde beleid dienaangaand. Binnen de gestelde termijn hebben wij geen reactie ontvangen.

5. Overige regelgeving

Bij de beoordeling van onderhavig verzoek voor het onderdeel Natura 2000-gebieden zijn andere aspecten dan gerelateerd aan dit onderdeel niet betrokken. Een toestemming voor andere onderdelen uit de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht dan wel op basis van andere wet- en regelgeving kan derhalve aan de orde zijn, onder andere voor ruimtelijke ordening of gezondheid.

OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

1. Wettelijk kader – Wet natuurbescherming

Ingevolge artikel 2.2aa van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor) is het realiseren van een project of het verrichten van een andere handeling als bedoeld in artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) aangewezen als categorie activiteiten als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder i, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo).

Artikel 2.7 van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden (habitatrichtlijn- en vogelrichtlijngebieden). Op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb is het verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten projecten of andere handelingen uit te voeren 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.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State¹ blijkt dat een wijziging of uitbreiding van een veehouderij die stikstofdepositie tot gevolg heeft op voor stikstof gevoelige habitats en soorten binnen een Natura 2000-gebied vergunningplichtig is op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb. Behoudens ongewijzigde voorzetting op basis van een verleende omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onderdeel i, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, verleende Wet natuurbeschermingsvergunning, project waar op basis van artikel 2.9, vierde lid, van de Wnb, of artikel 2.12, eerste lid, van het Besluit natuurbescherming (hierna: Bnb), het artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb niet van toepassing is dan wel er sprake is van bestaand gebruik als bedoeld in artikel 2.9, tweede lid, van de Wnb, is bij het oprichten, uitbreiden of wijzigen van het project of andere handelingen van voornoemde situaties een toets in het kader van de Wet natuurbescherming noodzakelijk.

De vergunning kan slechts worden verleend op de gronden zoals opgenomen in artikel 5.21, eerste lid, van het Bor. Tevens wordt op basis van artikel 1.10 van de Wnb de Verordening natuurbescherming Noord-Brabant betrokken bij de beoordeling van onderhavige aanvraag.

Programmatische aanpak stikstof

Op 1 juli 2015 is de Programmatische aanpak stikstof (hierna: de PAS) opgenomen in de regelgeving en daarmee is de beoordeling van stikstof gewijzigd. In de Regeling natuurbescherming (hierna: Rnb) is ondermeer aangegeven welke activiteiten in de PAS zijn opgenomen als bestaande activiteit (artikel 2.4, vijfde lid, van de Rnb). Vanaf deze bestaande activiteit is bij verdere uitbreiding noodzakelijk dat vooraf wordt gezien of ontwikkelingsruimte kan worden toegedeeld.

Voor de vaststelling of een project of een andere handeling wat betreft stikstofdepositie een verslechterend of versturend effect kan hebben wordt deze berekend met gebruikmaking van AERIUS Calculator (verder AERIUS) versie 2016L².

In de PAS is ruimte voor economische ontwikkelingen die stikstofdepositie veroorzaken op Natura 2000-gebieden. Deze depositieruimte is allereerst beschikbaar voor autonome ontwikkelingen. Daarnaast is er ruimte beschikbaar voor projecten en andere handelingen waarvan de veroorzaakte stikstofdepositie onder de grenswaarde blijft en geen overige effecten veroorzaakt. Het overige

¹ O.a. uitspraak van 31 maart 2010, zaaknummer 200903784/1/R2 en uitspraak van 7 september 2011, zaaknummer 201003301/1/R2.

² Opgenomen in artikel 1 en 2.1 van de Rnb

gedeelte van de depositieruimte kan als de ontwikkelingsruimte worden toegedeeld aan (deels prioritaire) projecten en andere handelingen. Dit wordt in toedelingsbesluiten (besluiten als bedoeld in artikel 2.7, eerste lid, van het Bnb) vastgelegd.

De ontwikkelingsruimte wordt bepaald ten opzichte van:

- de verleende Wet natuurbeschermingsvergunning of omgevingsvergunning inclusief verklaring van geen bedenkingen voor de Wnb voor het hoogst belaste of meest nabij gelegen Natura 2000-gebied;
- een project als bedoeld in artikel 2.12, eerste lid, van het Bnb waarvoor op basis van artikel 2.9, achtste lid, van de Wnb een melding is ingediend, dan wel;
- de hoogste feitelijke depositie binnen de periode van 1 januari 2012 tot en met 31 december 2014. Deze hoogste depositie moet passend zijn binnen de kaders van de op dat moment geldende toestemming maar mag niet meer zijn dan de op 1 januari 2015 geldende toestemming;
- als na de bovengenoemde verleende Wet natuurbeschermingsvergunning, omgevingsvergunning inclusief verklaring van geen bedenkingen, of project waarvoor een melding is ingediend, een of meer meldingen zijn gedaan die betrekking hebben op wijzigingen van het project waarop dat toestemmingsbesluit of de eerstgenoemde melding betrekking had, wordt de toename bepaald ten opzichte van het project zoals dat is gewijzigd overeenkomstig de laatste melding.

Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben voor het toedelen van de vrij beschikbare ontwikkelingsruimte (segment 2) aan projecten en andere handelingen een beleidsregel vastgesteld. In de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant (hierna: Beleidsregel) wordt bepaald hoe Gedeputeerde Staten met haar bevoegdheid met betrekking tot het toedelen van ontwikkelingsruimte willen omgaan. Wanneer aan de Beleidsregel wordt voldaan, zullen Gedeputeerde Staten de beschikbare ontwikkelingsruimte toedelen.

Verordening natuurbescherming Noord-Brabant (eerste, tweede, derde en vierde wijziging)

Provinciale Staten (hierna: PS) hebben op basis van artikel 2.4, derde lid, van de Wnb de Verordening natuurbescherming Noord-Brabant (hierna: Verordening) vastgesteld. In deze Verordening zijn regels vastgesteld ten aanzien van bestaande stallen en van de realisatie van nieuwe stallen.

Referentiedatum

Ten aanzien van andere effecten dan als gevolg van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden, buitenlandse Natura 2000-gebieden en Natura 2000-gebieden niet opgenomen in de PAS wordt op basis van de Beleidsregel de voor het betreffende Natura 2000-gebied geldende referentiedatum betrokken.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State blijkt tevens dat bij de beoordeling van de aanvraag moet worden uitgegaan van de vergunde situatie met de laagste emissie in de periode vanaf de referentiedatum³.

³ Hierbij gelden later verleende vergunningen krachtens de Wabo, de Wet milieubeheer of Hinderwet of ingediende meldingen op basis van het Besluit melkrunderij milieubeheer, het Besluit landbouw milieubeheer of het Activiteitenbesluit, voor zover hierin een lagere ammoniakemissie is vergund of gemeld, als uitgangssituatie.

2. Mogelijke effecten van het project

Er zijn mogelijke negatieve effecten te verwachten van stikstofdepositie als gevolg van de uitstoot van stikstof. In voedselarme ecosystemen, zoals aanwezig in de nabij gelegen natuurgebieden, leidt een overmaat⁴ aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring. Overige effecten worden, gelet op de gegevens in de aanvraag, de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot de relevante beschermde gebieden, uitgesloten.

3. Beoordeling stikstofdepositie

3.1 Beoogde situatie in aanvraag

Er wordt vergunning gevraagd voor de beoogde activiteiten zoals weergegeven in onderstaande tabel.

Tabel 1. Aangevraagde situatie

Diercategorie, huisvestingssysteem, (Rav-code ⁵)	stal (nr)	aantal dieren	NH ₃ -emissie factor (kg/d/jr)	NH ₃ -emissie (kg/jr)
Vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, gedeeltelijk roostervloer, gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter, BWL 2001.23.V1 (D 3.2.1)	1	347	4,5	1561,5
Vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, gedeeltelijk roostervloer, luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch, gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met waterwasser, biologische water en geurverwijderingssectie, BWL 2011.07.V4 (D 3.2.15.5)	2	941	0,45	423,45
Vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, gedeeltelijk roostervloer, spoelgotensysteem met roosters, BB 98.10.065/A 99.11.079V1 (D 3.2.13)	3	320	1,7	544,0
Vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, gedeeltelijk roostervloer, spoelgotensysteem met roosters, BB 98.10.065/A 99.11.079V1 (D 3.2.13)	4	216	1,7	367,2
Vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking, gedeeltelijk roostervloer, spoelgotensysteem met roosters, BB 98.10.065/A 99.11.079V1 (D 3.2.13)	5	216	1,7	367,2
Totaal				3.263,35

Binnen de aanvraag is sprake van één of meerdere combi-luchtwassers in de beoogde situatie. Op 19 april 2018 is de aanvrager op de hoogte gebracht van het rapport 'Evaluatie geurverwijdering door luchtwassystemen bij stallen', Wageningen UR Livestock, rapport 1081, maart 2018 en gewezen op de mogelijk toekomstige gevolgen. De aanvrager heeft aangegeven de aanvraag door te willen zetten.

⁴ Alterra-rapport nr. 2397 (Wageningen, 2012) geeft een overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op de habitattypen en habitats van soorten binnen Natura 2000-gebieden.

⁵ Stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2018, nr. 67475 (19 juli 2018), in werking getreden op 1 januari 2019.

3.2 Uitgangssituatie

PAS-gebieden

Voor de uitgangssituatie wordt uitgegaan van de Wet natuurbeschermingsvergunning van 5 december 2006. Dit betreft de vergunning verleend voor het meest nabij gelegen Natura 2000-gebied 'Deurnsche Peel & Mariapeel'.

Tabel 2. Uitgangssituatie

Beschermd natuurgebied	Datum hoogste depositie uitgangssituatie	kg NH ₃ per jaar totaal
'Deurnsche Peel & Mariapeel' en 'Boschhuizerbergen'	5 december 2006	7.070,50

3.3 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

Uit de tabellen 1 en 2 blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een afname van ammoniakemissie ten opzichte van de uitgangssituatie.

Om een goed beeld te krijgen van de stikstofdepositie op de beschermde gebieden, is de depositie berekend op verschillende punten. De berekeningen zijn uitgevoerd met het rekenmodel AERIUS. Uit de berekeningen van het projecteffect blijkt dat er op de Natura 2000-gebieden 'Deurnsche Peel & Mariapeel' en 'Boschhuizerbergen' sprake is van een stikstofdepositie boven de grenswaarde op 1 november 2018. De grenswaarde is bepaald op het moment van het ontvankelijk zijn van de aanvraag. Daarnaast zijn alle Natura 2000-gebieden die in bijlage 1 zijn opgenomen en waarop een effect is van stikstofdepositie boven de drempelwaarde bij de beoordeling van de aanvraag betrokken.

Er zijn berekeningen uitgevoerd van de stikstofdepositie in de aangevraagde situatie en de stikstofdepositie in de uitgangssituatie. Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een afname van stikstofdepositie ten opzichte van de uitgangssituatie. Dit is inzichtelijk gemaakt in de aanvraag.

In onderstaande tabel zijn de maximale verschillen in depositiewaarden weergegeven voor de meest nabijgelegen en/of hoogst belaste beschermde natuurgebieden.

Tabel 3. Stikstofdepositieberekeningen (mol N/ha/jr)

Beschermd natuurgebied	Stikstofdepositie van uitgangssituatie	Aangevraagde situatie	Hoogste projectverschil	Hoogste waarde uit AERIUS-berekening projecteffect
'Deurnsche Peel & Mariapeel'	0,12	0,06	-0,07	2,12

3.4 Overwegingen effecten stikstofdepositie op beschermde gebieden

Op 14 april 2015 hebben wij ingestemd met het Programma aanpak stikstof 2015-2021. Dit programma is een instrument om Natura 2000-doelstellingen te realiseren en tegelijk ruimte te scheppen voor bestaande en nieuwe economische ontwikkelingen. Het programma is passend beoordeeld, waarbij getoetst is of de uitvoering van het programma een risico vormt voor de instandhoudingsdoelstellingen van individuele Natura 2000 gebieden, opgenomen binnen de PAS.

De passende beoordeling bestaat uit een generiek deel (bronmaatregelen, monitoring, et cetera) en uit gebiedsanalyses die de ecologische onderbouwing vormen dat met het programma de stikstofgevoelige Natura 2000 doelstellingen (op termijn) gerealiseerd kunnen worden en er ontwikkelingsruimte beschikbaar kan worden gesteld voor economische ontwikkelingen.

In de gebiedsanalyse per Natura 2000-gebied is verzekerd dat door de uitvoering van een gebalanceerd en robuust pakket aan herstelmaatregelen, in de eerste programmaperiode geen verslechtering optreedt van alle voor stikstof gevoelige habitattypen en habitats van soorten. Bij deze beoordeling is uitgegaan van de achtergrondwaarde tot 2015. In deze achtergrondwaarde zijn alle voor de aanvang van het programma feitelijke emissies verdisconteerd, zoals blijkt uit de grootschalige concentratie en depositiekaarten Nederland (GCN en GDN). Deze emissies hebben al voor de aanvang van het programma plaatsgevonden en hebben als uitgangspunt gediend voor de passende beoordeling. Voor de depositie als gevolg van deze emissies is daarom geen ontwikkelingsruimte nodig.

De aangevraagde activiteit veroorzaakt stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden met habitattypen en/of soorten die negatief worden beïnvloed door een overmaat aan stikstofdepositie. Door de maatregelen in de PAS is het mogelijk om voor deze activiteit een vergunning te verlenen. Bij het verlenen van deze toestemming baseren wij ons op de passende beoordeling die voor de PAS is opgesteld. De conclusie van de passende beoordeling van het programma 2015-2021 is dat kan worden uitgesloten dat de natuurlijke kenmerken van de in het programma opgenomen Natura 2000 gebieden worden aangetast. Deze conclusie is kort samengevat gebaseerd op:

- het oordeel in de gebiedsanalyse voor elk Natura 2000-gebied opgenomen binnen de PAS dat er wetenschappelijk gezien geen twijfel is dat met het beschikbaar stellen van ontwikkelingsruimte en depositieruimte voor economische ontwikkelingen met de PAS de instandhoudingsdoelstellingen voor de voor stikstofgevoelige habitattypen en habitats van soorten op termijn worden gehaald en dat behoud is geborgd;
- een beoordeling van de ontwikkeling van de stikstofdepositie, waarbij sprake is van een vermindering van de depositie ten opzichte van de situatie zonder de PAS;
- de vaststelling dat de PAS voldoet aan de voorwaarden die verzekeren dat het behalen van de instandhoudingsdoelstellingen van de betrokken Natura 2000-gebieden niet in gevaar komt;
- de vaststelling dat de PAS, in het geval dat nieuwe inzichten of ontwikkelingen daartoe aanleiding geven op basis van adequate monitoring, tijdig kan worden bijgesteld.

Met onze instemming met het Programma aanpak stikstof 2015-2021 hebben wij ook ingestemd met bovenstaande conclusie van de passende beoordeling van dit programma.

Ten opzichte van de uitgangssituatie is er geen sprake van een toename van ammoniakemissie en/of stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Deurnsche Peel & Mariapeel' en 'Boschhuizerbergen'.

De Wet natuurbeschermingsvergunning d.d. 5 december 2006 (kenmerk: 1214411/1245527) geldt voor het daarin vergunde project totdat de uitbreiding/wijziging van het beoogde project in onderhavige vergunning onderdeel Natura 2000 (inclusief vvgb), is gerealiseerd.

Uit de aanvraag blijkt dat er, naast de effecten van stikstof, geen andere negatieve effecten te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van de diverse beschermde gebieden kunnen aantasten.

3.5 Verordening natuurbescherming Noord-Brabant

De verordening is van toepassing naast een eventuele vergunning voor het onderdeel Natura 2000-gebieden. Wanneer sprake is van nieuwe stallen zijn de bepalingen rechtstreeks van toepassing en moet voldaan worden aan de Verordening. Ook zijn hierin bepalingen opgenomen voor bestaande stallen en wanneer deze moeten voldoen aan de Verordening.

Nieuwe stallen

Als sprake is van een nieuwe stal of stallen die vallen onder de definitie zoals bedoeld in artikel 1.1, lid 2, van de Verordening, moet deze voldoen aan de technische eisen zoals die zijn opgenomen in bijlage 2 van deze verordening. In artikel 1.1, lid 2, van de Verordening is aangegeven dat onder meer sprake is van een nieuwe stal indien het een opgericht of gerenoveerd dierenverblijf betreft waarvoor op of na 25 mei 2010 een omgevingsvergunning onderdeel bouwen vereist is en door de oprichting of renovatie een wijziging plaatsvindt van het huisvestingssysteem uit de dan geldende bijlage 1 van de Rav of waarbij sprake is van het aanleggen, aankoppelen of installeren van een of meer van de in de bijlage 1 bij de Verordening opgenomen lijst met systemen voor zover het aankoppelen of installeren van deze systemen betrekking heeft op de emissiereductie van stikstof. De in de aanvraag aangegeven nieuwe stallen zijn beoordeeld of deze voldoen aan de Verordening.

De nieuwe stal 2 voldoet aan bijlage 2 van de Verordening die geldig was op het moment van indienen van onderhavige aanvraag. Hierbij zijn bijlagen 1 en 2 betrokken die geldig waren op het moment van indienen van onderhavige aanvraag. Er is daarom geen reden om de vergunning niet te verlenen.

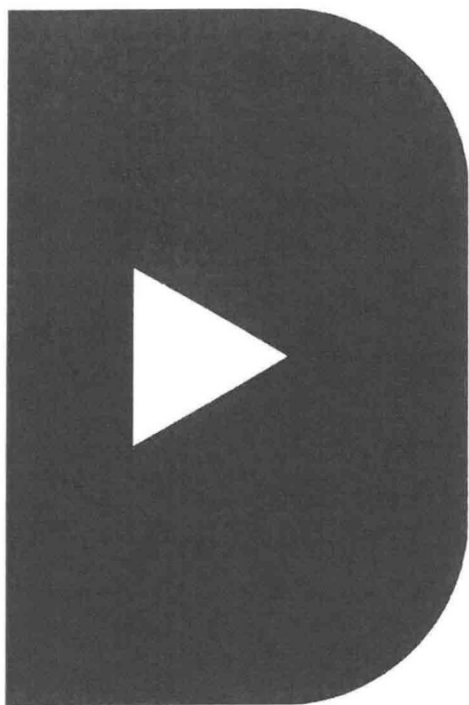
Bestaande stallen

In de verordening zijn maximale emissie-eisen opgenomen voor bestaande stallen. Deze stallen dienen vanaf 2020 te worden aangepast. Naast deze aanpassingen kan tevens wederom een vergunning op grond van de Wnb noodzakelijk zijn.

3.6 Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat, 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 Natura 2000-gebieden 'Deurnsche peel & Mariapeel' en 'Boschhuizerbergen' en geen significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor het gebied 'Deurnsche peel & Mariapeel' is aangewezen. Wij hebben op grond van artikel 1.10 van de Wnb en artikel 6.10a van het Besluit omgevingsrecht geen bedenkingen tegen de gevraagde activiteiten.

Bijlage 1: AERIUS Register: verschilberekening (kenmerk S4xPAF5siQyM)



Berekening Vergund WNB 2006

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U dient dit document te gebruiken ter onderbouwing van een vergunningaanvraag in het kader van de Wet natuurbescherming.

De resultaten geven de stikstofeffecten van deze activiteit weer voor Natura 2000-gebieden. AERIUS Calculator maakt enkel voor de PAS-gebieden inzichtelijk welke stikstofgevoelige habitattypen er voor komen en op welke hiervan een effect is. Op basis hiervan is aangegeven voor hoeveel hectares ontwikkelingsruimte benodigd is.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en stikstofdioxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator.

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 CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

Mts. van der Heijden

Bivakweg 4, 5752 PZ Deurne

Activiteit

Omschrijving

AERIUS kenmerk

Verschil vergund WNB en
aanvraag

S4xPAF5siQyM

Datum berekening

Rekenjaar

Rekeninstellingen

02 maart 2018, 12:26

2018

Berekend voor Wnb.

Totale emissie

Situatie 1

Situatie 2

Verschil

NOx

-

-

-

NH₃

7.070,50 kg/j

3.263,35 kg/j

-3.807,15 kg/j

Resultaten

Natuurgebied

Bijdrage

Hectare met
hoogste verschil
(mol/ha/j)

-

-

Toelichting

Verschil depositie vergund WNB 2006 en aanvraag

AERIUS CALCULATOR

Benodigde
ontwikkelingsruimte

Locatie
Vergund WNB
2006

oever
Bemkert



Emissie
Vergund WNB
2006

Bron
Sector

Emissie NH₃ Emissie NO_x

1	Stal 1 Landbouw Stalemissies	2.155,50 kg/j	-
2	stal 2 Landbouw Stalemissies	3.555,00 kg/j	-
3	stal 3 Landbouw Stalemissies	544,00 kg/j	-
4	stal 3 Landbouw Stalemissies	408,00 kg/j	-
5	stal 3 Landbouw Stalemissies	408,00 kg/j	-

Locatie
aanvraag

OEVEN
Bankert



Emissie
aanvraag

Bron
Sector

Emissie NH₃

Emissie NO_x

1		Stal 1 Landbouw Stalemissies
2		stal 2 Landbouw Stalemissies
3		Bron 3 Landbouw Stalemissies
4		stal 4 Landbouw Stalemissies
5		stal 5 Landbouw Stalemissies

1.561,50 kg/j	-
423,45 kg/j	-
544,00 kg/j	-
367,20 kg/j	-
367,20 kg/j	-

Resultaten
PAS-
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied

Hectare met hoogste verschil
Situatie 1 Situatie 2 Verschil 1

Veluwe

>0,05

0,03

- 0,02

Rijntakken

>0,05

0,03

- 0,02

Kampina & Oisterwijkse Vennen

>0,05

0,03

- 0,02

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

>0,05

0,03

- 0,03

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

>0,05

0,02

- 0,03

Kempenland-West

>0,05

0,02

- 0,03

Meinweg

>0,05

0,02

- 0,03

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

>0,05

0,02

- 0,03

Swalmdal

>0,05

0,02

- 0,03

Roerdal

>0,05

0,02

- 0,03

Leudal

>0,05

0,02

- 0,03

Korenburgerveen

>0,05

0,02

- 0,03

Sarsven en De Banen

>0,05

0,02

- 0,03

Bekendelle

>0,05

0,02

- 0,03

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

0,06

0,03

- 0,03

Strabrechtse Heide & Beuven

0,07

0,04

- 0,03

De Bruuk

0,07

0,03

- 0,04

Groote Peel

0,08

0,04

- 0,04

Sint Jansberg

0,09

0,04

- 0,05

Oeffelter Meent

0,11

0,06

- 0,05

Maasduinen

0,10

0,05

- 0,06

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Deurnsche Peel & Mariapeel	0,12	0,06	- 0,07
Zeldersche Driessen	0,13	0,06	- 0,07
Boschhuizerbergen	0,32	0,15	- 0,18

* 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.

Resultaten
per
habitatype
(mol/ha/j)

Veluwe

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschied
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,03	- 0,02
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,03	- 0,02
Hg120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,03	- 0,03
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,03	- 0,03
Hg190 Oude eikenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
ZGL4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,03
ZGLg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	0,02	- 0,03
L4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
H4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
ZGLg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	>0,05	0,02	- 0,03
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,02	- 0,03
ZGLg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,02	- 0,03
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,02	- 0,03
Lg01 Permanente bron & Langzaam stromende bovenloop	>0,05	0,02	- 0,03
Hg1EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03

Rijntakken

Habitattype	Hertare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,03	- 0,02 (- 0,03)
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	>0,05	0,03	- 0,02
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,03	- 0,02
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	>0,05	0,03	- 0,02
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	>0,05	0,03	- 0,02 (- 0,03)
H6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,02	- 0,03
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	>0,05	0,03	- 0,03
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	>0,05	0,02	- 0,03
H3150baz Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	>0,05	0,03	- 0,03
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	>0,05	0,03	- 0,03
H91Fo Droge hardhoutooibossen	>0,05	0,03	- 0,03
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,02	- 0,03
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	>0,05	0,03	- 0,03
ZGH6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,02	- 0,03
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	>0,05	0,02	- 0,03

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitattype	Heelare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschi *
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,03	- 0,02
H4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	0,02	- 0,03
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,03	- 0,03
Lg04 Zuur ven	>0,05	0,02	- 0,03
H3160 Zure vennen	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH3160 Zure vennen	>0,05	0,02	- 0,03
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,02	- 0,03
L4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>0,05	0,02	- 0,03
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
H6410 Blauwgraslanden	>0,05	0,02	- 0,03
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,06	0,03	- 0,03
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,06	0,03	- 0,03
L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,06	0,03	- 0,03
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,06	0,03	- 0,03
Lg09 Droog struisgrasland	0,06	0,03	- 0,03
H2330 Zandverstuivingen	0,06	0,03	- 0,03

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitattype	Hectare met hoogteverschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschuif
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,03	- 0,03
H4030 Droge heiden	>0,05	0,03	- 0,03
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,02	- 0,03
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,02	- 0,03
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,02	- 0,03
H3160 Zure vennen	>0,05	0,02	- 0,03
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,02	- 0,03
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	0,02	- 0,03
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	>0,05	0,03	- 0,03
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH3160 Zure vennen	0,06	0,03	- 0,03
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,06	0,03	- 0,03 (- 0,05)
H9999:136 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische aangewezen type (H3140;H3130;H3140;H3130)	0,06	0,03	- 0,03

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil 1
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,08	0,04	- 0,04
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,14	0,07	- 0,08

Weerter- en Budelerbergen & Ringselven

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil 1
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,02	- 0,03
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,02	- 0,03
H4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,02	- 0,03
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,02	- 0,03
L4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
H7210 Galigaanmoerassen	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,02	- 0,03
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,02	- 0,03
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,03	- 0,03

Kempenland-West

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,02	- 0,03
H4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,02	- 0,03
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	0,02	- 0,03
H3160 Zure vennen	>0,05	0,02	- 0,03
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,02	- 0,03

Meinweg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
L4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,02	- 0,03
H4030 Droge heiden	>0,05	0,02	- 0,03
Lg13 Bos van arme zandgronden	>0,05	0,02	- 0,03
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	>0,05	0,02	- 0,03
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03
H91D0 Hoogveenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,02	- 0,03
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	>0,05	0,02	- 0,03
H3160 Zure vennen	>0,05	0,02	- 0,03
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	>0,05	0,02	- 0,03
Lg09 Droog struisgrasland	>0,05	0,02	- 0,03

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9190 Oude eikenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
H2330 Zandverstuivingen	>0,05	0,02	- 0,03
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,02	- 0,03
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	>0,05	0,02	- 0,03

Swalmdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03 (- 0,04)
ZGH6120 Stroomdalgraslanden	0,06	0,03	- 0,03

Roerdal

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03
ZGH91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
H91Do Hoogveenbossen	>0,05	0,02	- 0,03
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,06	0,03	- 0,03 (-)

Leudal

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGH9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	>0,05	0,02	- 0,03
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,02	- 0,03 (- 0,04)
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,07	0,03	- 0,04

Korenburerveen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	>0,05	0,02	- 0,03

Sarsven en De Banen

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
Lg03 Zwakgebufferde sloot	>0,05	0,02	- 0,03
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	>0,05	0,02	- 0,03
H3130 Zwakgebufferde vennen	>0,05	0,02	- 0,03
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	>0,05	0,02	- 0,03

Bekendelle

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	>0,05	0,02	- 0,03
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	>0,05	0,03	- 0,03

Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6510A Glanshaver- en vossenstaartheooilanden (glanshaver)	0,06	0,03	- 0,03

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,07	0,04	- 0,03
H4030 Droge heiden	0,07	0,04	- 0,03
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,06	0,03	- 0,03
H3160 Zure vennen	0,06	0,03	- 0,03
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,07	0,03	- 0,04
H2330 Zandverstuivingen	0,07	0,03	- 0,04
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,08	0,04	- 0,04
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,09	0,04	- 0,05 (- 0,07)
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,09	0,04	- 0,05

De Bruuk

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6410 Blauwgraslanden	0,07	0,03	- 0,04

Groote Peel

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,08	0,04	- 0,04
L4030 Droge heiden	0,09	0,04	- 0,05
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,09	0,04	- 0,05
L7120 Herstellende hoogvenen	0,10	0,04	- 0,05
H4030 Droge heiden	0,10	>0,05	- 0,05
Lgo4 Zuur ven	0,10	0,04	- 0,05

Sint Jansberg

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,09	0,04	- 0,05
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,11	0,06	- 0,05
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,18	0,08	- 0,10
H7210 Galigaanmoerassen	0,21	0,09	- 0,11
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,21	0,10	- 0,11

Oeffelter Meent

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,11	0,06	- 0,05
H6120 Stroomdalgraslanden	0,11	0,05	- 0,06

Maasduinen

Habitattype	Hertare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,10	0,05	- 0,06
ZGH91D0 Hoogveenbossen	0,12	0,06	- 0,06 (- 0,07)
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,06	- 0,06 (- 0,08)
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,12	>0,05	- 0,07
H4030 Droge heiden	0,12	>0,05	- 0,07
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,12	>0,05	- 0,07
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,12	>0,05	- 0,07
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,12	>0,05	- 0,07
H91D0 Hoogveenbossen	0,12	0,06	- 0,07
H3160 Zure vennen	0,12	0,06	- 0,07
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,12	0,06	- 0,07 (- 0,09)
Lg10 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het zand- en veengebied	0,13	0,06	- 0,07 (- 0,08)
L4030 Droge heiden	0,13	0,06	- 0,07
H2330 Zandverstuivingen	0,14	0,06	- 0,08
Lg04 Zuur ven	0,14	0,07	- 0,08
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	0,15	0,07	- 0,08
H6230dka Heischrale graslanden, droog kalkarm	0,15	0,07	- 0,08
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,15	0,07	- 0,08
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	0,07	- 0,08

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
ZGH9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,16	0,07	- 0,08
H6120 Stroomdalgraslanden	0,16	0,07	- 0,09
ZGH9190 Oude eikenbossen	0,16	0,07	- 0,09
ZGH3130 Zwakgebufferde vennen	0,17	0,08	- 0,09
H9190 Oude eikenbossen	0,18	0,08	- 0,10

Deurnsche Peel & Mariapeel

Habitatype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Vershil *
H7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,12	0,06	- 0,07
Lg09 Droog struisgrasland	0,14	0,06	- 0,08
H4030 Droge heiden	0,14	0,07	- 0,08
L7120 Herstellende hoogvenen	0,15	0,07	- 0,08
ZGH7120ah Herstellende hoogvenen, actief hoogveen	0,16	0,07	- 0,08
Lg13 Bos van arme zandgronden	0,18	0,08	- 0,10
Lg04 Zuur ven	0,26	0,12	- 0,14
H7110A Actieve hoogvenen (hoogveenlandschap)	0,33	0,14	- 0,18

Zeldersche Driessen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,13	0,06	- 0,07 (- 0,09)
H612o Stroomdalgraslanden	0,14	0,07	- 0,07
H912o Beuken-eikenbossen met hulst	0,17	0,08	- 0,09
H643oC Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,23	0,11	- 0,11

Boschhuizerbergen

Habitattype	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verskil *
H313o Zwakgebufferde vennen	0,32	0,15	- 0,18
ZGH313o Zwakgebufferde vennen	0,35	0,16	- 0,19
H233o Zandverstuivingen	0,49	0,23	- 0,27
H513o Jeneverbesstruwelen	0,49	0,23	- 0,27
H231o Stuifzandheiden met struikhei	0,49	0,23	- 0,27

* Als de hoogste depositieopname 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.

Resultaten
resterende
gebieden
(mol/ha/j)

Natuurgebied	Hectare met hoogste versmilt		
	situatie 1	situatie 2	verschil 1
Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse Heide, Warmbeek en Waterin	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel	>0,05	0,03	- 0,02 (-)
Vogelschutzgebiet 'Unterer Niederrhein'	0,06	0,03	- 0,02 (-)
Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariaho	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Lichtenhagen	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
NSG Hetter-Millinger Bruch, mit Erweiterung	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Abeek met aangrenzende moerasgebieden	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Militair domein en vallei van de Zwarte Beek	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
Rhein-Fischschutzzonen zwischen Emmerich und Bad Honnef	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
NSG Emmericher Ward	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
NSG Sonsfeldsche Bruch, Hagener Meer und Düne, mit Erweiterung	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Kirchheller Heide und Hiesfelder Wald	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
NSG Bienenener Altrhein, Millinger u. Hurler Meer u. NSG Empeler M	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Krickenbecker Seen - Kl. De Witt-See	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Vogelschutzgebiet 'Schwalm-Nette-Platte mit Grenzwald u. Meinweg	>0,05	0,02	- 0,03 (-)

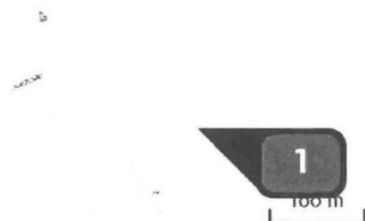
Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschuif *
Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootsheide en Bergerven	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Salmorth, nur Teilfläche	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Klevsche Landwehr, Anholt, Issel, Feldschlaggr. u. Regnieter Bac	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Schwalme, Knippertzbach, Raderveekes u. Lüttelforster Bruch	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Ronde Put	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
Mangelbeek en heide- en vengebieden tussen Houthalen en Gruitrod	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Bosbeekvallei en aangrenzende bos- en heidegebieden te As-Opglab	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Schaagbachtal	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Kaninchenberge	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Dornicksche Ward	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en h	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Rheinaue Walsum	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Elmpter Schwalmebruch	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Tantelbruch mit Elmpter Bachtal und Teilen der Schwalmaue	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Rheinaue Bislich-Vahnum, nur Teilfläche	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG - Komplex In den Drevenacker Dünen, mit Erweiterung	>0,05	0,02	- 0,03 (-)

Natuurgebied	Bereik met hoogste verschil		
	situatie 1	situatie 2	verschil *
Lüsekamp und Boschbeek	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Grietherorter Altrhein	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Bislicher Insel, nur Teilfläche	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Rheinvorland im Orsoyer Rheinbogen, mit Erweiterung	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Schwarzes Wasser	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Nette bei Vinkrath	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Latumer Bruch mit Buersbach, Stadtgräben und Wasserwerk	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Helpensteiner Bachtal-Rothenbach	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Lippeaue bei Damm u. Bricht und NSG Loosenberge, nur Teilfl.	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Droste Woy und NSG Westerheide	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Tote Rahm	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Lohwardt/Reckerfeld, Hübsche Grändort, nur Teilfl., mit Erw.	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Altrhein Reeser Eyland, mit Erweiterung	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Grosses Veen	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Wälder und Heiden bei Brüggen-Bracht	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Gut Grindt u. NSG Rheinaue zw. Km 830,7 - 833,2 , nur Teilfl.	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
Uiterwaarden langs de Limburgse Maas met Vijverbroek	>0,05	0,02	- 0,03 (-)

Natuurgebied	Hectare met hoogste verschil		
	Situatie 1	Situatie 2	Verschil *
Meinweg met Ritzroder Dünen	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Weseler Aue	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Reeser Schanz	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Köllnischer Wald	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Niederkamp	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Kalflack	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Rheinvorland bei Perrich	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Gartroper Mühlenbach	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Wisseler Dünen	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
NSG Kellener Altrhein, nur Teilfläche, mit Erweiterung	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Fleuthkuhlen	>0,05	0,02	- 0,03 (-)
Grensmaas	0,06	0,03	- 0,03 (-)
Staatsforst Rheurdt / Littard	>0,05	0,03	- 0,03 (-)
Diersfordter Wald/ Schnepfenberg	0,06	0,03	- 0,03 (-)
Wyler Meer (Teilfläche des NSG Düffel)	0,06	0,03	- 0,03 (-)
NSG Kranenburger Bruch	0,06	0,03	- 0,03 (-)
Uedemer Hochwald	0,07	0,03	- 0,04 (-)
Hangmoor Damerbruch	0,09	0,04	- 0,05 (-)
Reichswald	0,14	0,07	- 0,08 (-)
Erlenwälder bei Gut Hovesaat	0,14	0,06	- 0,08 (-)

* Als de hoogste depositopname plaatsvindt op een hexagoon waar geen sprake is van een inaderende stikstofoverbelasting, dan is de hoogste opname op een hexagoon met wel een inaderende stikstofoverbelasting tussen haakjes aangegeven.

Emissie
(per bron)
Vergund WNB
2006



Naam **Stal 1**
Locatie (X,Y) **185607, 388234**
Uitstoothoogte **3,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **2.155,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.1	gedeeltelijk roostervloer; gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2001.23.V1)	479	NH ₃	4,500	2.155,50 kg/j



Naam **stal 2**
Locatie (X,Y) **185634, 388211**
Uitstoothoogte **3,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **3.555,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.1	gedeeltelijk roostervloer; gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2001.23.V1)	790	NH ₃	4,500	3.555,00 kg/j



Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.13	gedeeltelijk roostervloer; spoelgotensysteem met roosters (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BB 98.10.065/A 99.11.079V1)	320	NH ₃	1,700	544,00 kg/j



Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.13	gedeeltelijk roostervloer; spoelgotensysteem met roosters (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BB 98.10.065/A 99.11.079V1)	240	NH ₃	1,700	408,00 kg/j



Naam stal 3
Locatie (X,Y) 185670, 388232
Uitsloothoogte 3,5 m
Warmteinhoud 0,000 MW
NH₃ 408,00 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.13	gedeeltelijk roostervloer; spoelgotensysteem met roosters (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BB 98.10.065/A 99.11.079V1)	240	NH ₃	1,700	408,00 kg/j

Emissie
(per bron)
aanvraag



Naam: Stal 1
Locatie (X,Y): 185610, 388236
Uitstoothoogte: 3,5 m
Warmteinhoud: 0,000 MW
NH₃: 1.561,50 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.1	gedeeltelijk roostervloer; gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2001.23.V1)	347	NH ₃	4,500	1.561,50 kg/j



Naam: stal 2
Locatie (X,Y): 185640, 388202
Uitstoothoogte: 3,0 m
Warmteinhoud: 0,000 MW
NH₃: 423,45 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.15.5	gedeeltelijk roostervloer; luchtwassystemen anders dan biologisch of chemisch; gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met waterwasser, biologische wasser en geurverwijderingssectie (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BWL 2011.07.V2)	941	NH ₃	0,450	423,45 kg/j



Naam **Bron 3**
Locatie (X,Y) **185635, 388253**
Uitstoothoogte **3,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **544,00 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.13	gedeeltelijk roostervloer; spoelgotensysteem met roosters (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BB 98.10.065/A 99.11.079V1)	320	NH ₃	1,700	544,00 kg/j



Naam **stal 4**
Locatie (X,Y) **185648, 388264**
Uitstoothoogte **3,5 m**
Warmteinhoud **0,000 MW**
NH₃ **367,20 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.13	gedeeltelijk roostervloer; spoelgotensysteem met roosters (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BB 98.10.065/A 99.11.079V1)	216	NH ₃	1,700	367,20 kg/j



Naam: stal 5
Locatie (X,Y): 185670, 388232
Uitstoothoogte: 3,5 m
Warmteinhoud: 0,000 MW
NH3: 367,20 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	D 3.2.13	gedeeltelijk roostervloer; spoelgotensysteem met roosters (Varkens; vleesvarkens, opfokberen van circa 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van circa 25 kg tot eerste dekking) (BB 98.10.065/A 99.11.079V1)	216	NH3	1,700	367,20 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

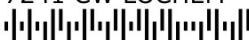
Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:
 AERIUS versie 2016L_20171215_64190d2d2b
 Database versie 2016L_20170828_c3f058foof
 Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/uitleg>

Bijlage Beschikking LBV



Rijksdienst voor Ondernemend
Nederland

> Retouradres Postbus 40225 8004 DE Zwolle

Maatschap J.F.C. van der Heijden en I.I.A.F. Brouwers
p/a ForFarmers Nederland B.V.
Kwinkweerd 12
7241 CW LOCHEM


**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Schepersmaat 2

Assen

Postbus 40225

8004 DE Zwolle

mijn.rvo.nl

T 088 042 42 42

Datum 31 mei 2024
Betreft Beslissing aanvraag Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties
voor stikstofreductie

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Relatienummer

110386305

KvK-nummer

17260307

Geachte heer/mevrouw,

Op 29 september 2023 heb ik uw aanvraag voor de subsidie Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties voor stikstofreductie namens Maatschap J.F.C. van der Heijden en I.I.A.F. Brouwers ontvangen. Ik heb uw aanvraag beoordeeld. In deze brief vertel ik u mijn beslissing.

Het gaat om de veehouderijlocatie met het volgende adres:

Bivakweg 4

5725 PZ Deurne

Uniek bedrijfsnummer (UBN): 1903230

Beslissing

Ik keur uw subsidieaanvraag gedeeltelijk goed en verleen aan u een subsidie van maximaal € 674.214,21. In de bijlage Berekening subsidiebedrag ziet u hoe ik dit bedrag heb berekend.

Berekende stikstofvracht

U heeft een berekening van de AERIUS Check meegestuurd. Ik heb deze gecontroleerd.

Ik concludeer dat de stikstofneerslag (stikstofvracht) van uw veehouderijlocatie op een overbelast Natura 2000-gebied uit komt op of boven de drempelwaarde.

De stikstofneerslag van uw locatie is 2391,00 mol. Dit is gelijk aan/hoger dan de drempelwaarde van Natura 2000-gebied(en):
Deurnsche Peel & Mariapeel

Met deze stikstofvracht in combinatie met het subsidiebedrag is uw aanvraag hoog genoeg gerangschikt waardoor deze voor subsidie in aanmerking komt.

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Hoe gaat het verder als u stopt?

In de bijlage Vereisten en verplichtingen leest u wat u verder moet doen in het kader van de subsidieverstreking voor de beëindiging van uw veehouderijlocatie. Ten eerste betreft het de ondertekening en terugzending van de overeenkomst waarvoor een model is opgenomen in de bijlage bij deze brief. Ik begrijp dat u tijd nodig heeft om de definitieve keuze te maken. Daarom heeft u zes maanden de tijd om de ondertekende overeenkomst via mijn.rvo.nl bij ons in te dienen. U doet dit dus uiterlijk 30 november 2024. Voor overige informatie verwijs ik u naar de bijlage(n). Hierin staat ook wanneer u een voorschot kunt verwachten.

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Datum

31 mei 2024

Ondersteuning van een zaakbegeleider

Heeft u al een zaakbegeleider die gratis en vrijblijvend met u meedenkt over uw toekomst? De zaakbegeleider is een contactpersoon vanuit de overheid en kent de weg binnen de landelijke overheid, provincies en gemeentes. Op www.rvo.nl/zaakbegeleider vindt u informatie over wat een zaakbegeleider doet en hoe u een zaakbegeleider aanvraagt.

Als u bezwaar wilt maken

Bent u het niet eens met deze beslissing? U kunt binnen zes weken na de datum bovenaan deze brief bezwaar maken. Ga naar www.rvo.nl/bezwaar om uw bezwaar digitaal te versturen. Kies voor eBezwaar.

Wilt u liever schriftelijk bezwaar maken? Stuur uw bezwaarschrift dan naar Rijksdienst voor Ondernemend Nederland, afdeling Juridische Zaken, Postbus 40219, 8004 DE Zwolle. Noem hierin uw referentienummer 23367001245 en de datum van de beslissing waartegen u bezwaar maakt.

Meer informatie

Heeft u vragen? Kijk dan op www.rvo.nl/lbv voor meer informatie. Chat met ons via www.rvo.nl/contact of bel op: 088 042 42 42 (lokaal tarief). Uw aanvraag is bij ons bekend onder referentienummer 23367001245. Gebruik dit nummer als u contact met ons heeft.

Met vriendelijke groet,

De Minister van Natuur en Stikstof, namens deze:



Directeur Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

Deze brief is automatisch aangemaakt en daarom niet ondertekend.

Bijlagen

- Berekening subsidiebedrag
- Vereisten en verplichtingen
- Overeenkomst
- Overzicht wet- en regelgeving

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Datum

31 mei 2024



Bijlage

Toelichting berekening Subsidiebedrag

Horend bij

Beslissing aanvraag Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties voor stikstofreductie

Naam aanvrager	Maatschap J.F.C. van der Heijden en I.I.A.F. Brouwers
Relatienummer	110386305
Datum aanvraag	29 september 2023
Aanvraagnummer	23367001245

Waarvoor krijgt u subsidie?

Het subsidiebedrag bestaat uit twee componenten, namelijk bijdragen voor:

- 1 het waardeverlies van uw productiecapaciteit (stallen, mest- en voeropslagen). U krijgt hiervoor 100% van de gecorrigeerde vervangingswaarde per m² van uw dierenverblijven;
- 2 het vervallen van (een deel van) uw productierechten.

Berekening van het subsidiebedrag

In de tabel hieronder ziet u hoe ik het subsidiebedrag heb berekend:

Berekening van het subsidiebedrag						
Naam	Datum ingebruikname	Leeftijd stal	Aantal m²	Gecorrigeerde vervangingswaarde per m²	Bijdrage waardeverlies	
Stal 1 en 3	01-01-1985	38 jaren en 8 maanden	983,84	€ 124,70	€ 122.684,85	
Stal 2	01-01-1984	39 jaren en 8 maanden	994,36	€ 113,70	€ 113.058,73	
Stal 4	01-12-1998	24 jaren en 9 maanden	251,25	€ 277,80	€ 69.797,25	
Stal 5	01-01-1999	24 jaren en 8 maanden	251,25	€ 278,70	€ 70.023,38	
Beoordeelde maximale bijdrage dierrechten						
Soort			Regio beoordeeld	Aantal rechten beoordeeld	Marktprijs beoordeeld	Bedrag
Varkenshouderij			Zuid	1991,00	€ 150,00	€ 298.650,00
Waardeverlies totaal na beoordeling						
Bijdrage waardeverlies stallen					€ 375.564,21	
Bijdrage vervallen rechten					€ 298.650,00	
Totaal verleend subsidiebedrag					€ 674.214,21	
Eerste deelbetaling					€ 134.842,84	
Tweede deelbetaling					€ 404.528,53	

Uitleg berekening waardeverlies productiecapaciteit

U krijgt subsidie voor het waardeverlies van uw productiecapaciteit (dierenverblijven, mest- en voeropslagen). Voor dit waardeverlies rekenen we met een bijdrage per m² dierenverblijf. De hoogte van deze bijdrage hangt af van de leeftijd van het dierenverblijf op het moment dat de locatie feitelijk wordt beëindigd (in jaren en maanden). Deze vergoeding heet ook wel de gecorrigeerde vervangingswaarde.

Hoeveel subsidie u krijgt voor het waardeverlies, heb ik per dierenverblijf berekend met deze som: aantal m² dierenverblijf x 100% van de vergoeding per m².

U vindt een overzicht van de gecorrigeerde vervangingswaarden in bijlage 3 van de regelingstekst.

Definitieve subsidiebedrag wordt lager

In deze beslissing staat het maximale subsidiebedrag dat u kunt krijgen. Houd er rekening mee dat het bedrag uiteindelijk lager wordt. De hoogte van de subsidie hangt namelijk af van de leeftijd van uw dierenverblijven op het moment dat de locatie feitelijk wordt beëindigd (in jaren en maanden).

Ik bepaal de leeftijd op het moment dat u uw dieren en mest heeft afgevoerd en uw productierechten heeft laten vervallen. Deze datum is nu nog niet bekend. Ik heb het subsidiebedrag daarom nu berekend met de datum van uw aanvraag.



Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Relatienummer

110386305

KvK-nummer

17260307

Bijlage

Vereisten en verplichtingen

Horend bij	Beslissing aanvraag Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties voor stikstofreductie
------------	--

Er zijn verschillende vereisten waar u aan moet voldoen om subsidie te krijgen. Deze leest u hieronder.

Overeenkomst ondertekenen: binnen zes maanden

Heeft u definitief besloten dat u wilt stoppen met uw veehouderijlocatie? En dat u deze subsidie wilt ontvangen? Onderteken dan de overeenkomst waarvoor een model als bijlage bij deze brief zit. Ik begrijp dat u tijd nodig heeft om deze keuze te maken. Daarom heeft u zes maanden de tijd om de overeenkomst naar ons terug te sturen. U doet dit dus uiterlijk 30 november 2024. De ondertekende overeenkomst kunt u indienen via mijn.rvo.nl.

U krijgt uw eerste voorschot

Heeft u de overeenkomst ondertekend teruggestuurd? Dan krijgt u binnen zes weken een eerste voorschot. Dit is 20% van het subsidiebedrag uit deze brief.

Vereisten bij het stoppen met uw veehouderijlocatie: binnen twaalf maanden na tekenen

Binnen twaalf maanden na het ondertekenen van de overeenkomst stopt u met alle veehouderijactiviteiten op uw locatie. Er zijn een aantal dingen die u hiervoor moet regelen:

- U zorgt ervoor dat er geen landbouwhuisdieren meer op de locatie aanwezig zijn.
- U voert de verpompbare dierlijke mest op de locatie af.
- U laat het aantal productierechten vervallen dat vermeld is in deze beschikking (varkens en pluimvee minimaal 80% en melkvee minimaal 95%)
- Heeft u meldingsplicht? Dan geeft u bij uw gemeente aan dat u niet langer landbouwhuisdieren op de locatie houdt (melding Activiteitenbesluit).

- Heeft u een omgevingsvergunning beperkte milieutoets? U trekt deze in, of laat deze wijzigen.
- Heeft u een omgevingsvergunning? U trekt deze in, of laat deze wijzigen.
- Heeft u een vergunning Wet natuurbescherming? U trekt deze in, of laat deze wijzigen. Gaat u na het beëindigen van uw locatie andere activiteiten uitvoeren die zorgen voor stikstofneerslag? Deze stikstofuitstoot (stikstofemissie) mag maximaal 15% zijn van de uitstoot uit de vergunning die gold voor uw veehouderij.
- U vraagt uw gemeente om het bestemmingsplan aan te laten passen.

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Datum

31 mei 2024

U toont aan dat u voldaan heeft aan vereisten

Heeft u voldaan aan de hierboven genoemde vereisten voor het stoppen met uw veehouderijlocatie? Dan dient u dit aan te tonen. U doet dat uiterlijk twee weken na de periode van twaalf maanden na de ondertekening van de overeenkomst die u heeft voor het uitvoeren van de vereisten. Hoe u dit doet, leest u dan op www.rvo.nl/lbv.

Na controle ontvangt u uw tweede voorschot

Heeft u aangetoond dat u aan de vereisten voldaan heeft? Dan controleren wij de informatie die u hierbij overhandigd heeft. Na goedkeuring ontvangt u het voorschot binnen zes weken.

Uw productiecapaciteit slopen en afvoeren: binnen 28 maanden na ondertekenen

Binnen 28 maanden na het ondertekenen van de model-overeenkomst sloopt en verwijdert u uw dierenverblijven, mest- en voeropslagen. Het gaat hierbij om de gebruikte dierenverblijven voor het houden van varkens, kippen, kalkoenen, melkvee en vleeskalveren. Houd er rekening mee dat u dit pas mag doen nadat de NVWA geconstateerd heeft dat er niet langer dieren en mest aanwezig zijn op uw locatie. Zodra u mag beginnen met slopen, ontvangt u hiervan bericht.

Vaststelling van uw subsidie aanvragen

Heeft u de dierenverblijven, mest- en voeropslagen gesloopt en verwijderd? Dan vraagt u binnen dertien weken de vaststelling van uw subsidie aan. Hoe u dit doet, leest u dan op www.rvo.nl/lbv.

Na controle ontvangt u een beslissing

Als u vaststelling heeft aangevraagd, controleert uw gemeente uw veehouderijlocatie. Zij controleert of uw dierenverblijven, mest- en voeropslagen zijn gesloopt en verwijderd. Zij kijkt ook of het puin en afval op de juiste wijze is afgevoerd.

De gemeente geeft de uitslag van deze controle aan mij door. U ontvangt een beslissing binnen dertien weken na het aanvragen van vaststelling. Bij een positieve beslissing krijgt u binnen zes weken het laatste deel van uw subsidie

uitbetaald.

Wat als u niet voldoet aan een van deze vereisten?

Indien u niet aan bovengenoemde vereisten voldoet, kan ik de verstrekte subsidie ten nadele van u wijzigen, lager vaststellen en het teveel betaalde subsidiebedrag terugvorderen.

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Datum

31 mei 2024



Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Relatienummer

110386305

KvK-nummer

17260307

Bijlage

Overeenkomst

Horend bij	Beslissing aanvraag Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties voor stikstofreductie
------------	--

Overeenkomst

Maatschap J.F.C. van der Heijden en I.I.A.F. Brouwers, in zijn/haar hoedanigheid van privé persoon en als natuurlijke persoon of rechtspersoon die of samenwerkingsverband van natuurlijke personen of rechtspersonen dat een veehouderij drijft, verder te noemen: de veehouder en

de Staat, vertegenwoordigd door de Minister voor Natuur en Stikstof, namens deze, René van der Burg van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

overwegende:

dat de Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties voor stikstofreductie (verder: de regeling), artikel 5, eerste lid, onderdeel h, als voorwaarde bevat voor subsidieverstreking dat de subsidie ontvangende veehouder zich bij overeenkomst moet hebben verbonden om:

- 1 niet langer op de locatie landbouwhuisdieren te houden, noch als persoon, noch tezamen met anderen in de vorm van een rechtspersoon of samenwerkingsverband;
- 2 zeker te stellen dat na al dan niet tijdelijke overdracht of ingebruikgeving van de locatie of een deel daarvan aan een verkrijger of gebruiker evenmin op die locatie landbouwhuisdieren worden gehouden;
- 3 niet op een andere locatie in Nederland of een andere lidstaat van de Europese Unie dezelfde diersoorten met productierecht te gaan houden die werden gehouden op de locatie die met subsidie op grond van deze regeling is gesloten, noch als persoon, noch tezamen met anderen in de vorm van een rechtspersoon of samenwerkingsverband;

dat de aanvraag van de veehouder om subsidie op grond van de regeling te ontvangen voor het beëindigen van de veehouderijlocatie met adres

Bivakweg 4
5725PZ Deurne
UBN 1903230
(verder te noemen: de locatie), is toegewezen;

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Datum

31 mei 2024

komen het volgende overeen:

- 1 De veehouder zal, na te hebben voldaan aan de vereisten, bedoeld in artikel 5 van de regeling, op de locatie niet opnieuw landbouwhuisdieren gaan houden
- 2 De veehouder zal bij overdracht van de locatie of een deel daarvan in de koopmodel-overeenkomst een zogenaamd kettingbeding opnemen luidende dat de locatie niet gebruikt zal worden voor het houden van landbouwhuisdieren en dat elke volgende verkrijger aan dezelfde verplichting wordt verbonden.
- 3 De veehouder gaat de kwalitatieve verplichting aan als bedoeld in artikel 6:252 van het Burgerlijk Wetboek om de locatie niet te gebruiken voor het houden van landbouwhuisdieren en schrijft deze kwalitatieve verplichting in de openbare registers in.
- 4 De veehouder zal niet op een andere locatie dan de hiervoor bedoelde locatie, in Nederland of een andere lidstaat van de Europese Unie, dezelfde diersoorten met productierecht gaan houden, behoudens voor zover het een locatie betreft waar hij ten tijde van de aanvraag om subsidie op grond van de regeling reeds dezelfde diersoorten met productierecht hield.

De Staat der Nederlanden

namens deze: De Minister van Natuur en Stikstof,

namens deze:



Directeur Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

Datum en plaats: 31 mei 2024, Den Haag

Naam veehouder

Namens deze:
Geboortedatum:
BSN nummer:
Datum en plaats:

Indien van toepassing wordt, overeenkomstig het in artikel 4 bepaalde, deze overeenkomst mede ondertekend door:

Naam aandeelhouder, maat, vennoot, et cetera:

Namens deze:
Geboortedatum:
BSN nummer:
Datum en plaats:

Naam aandeelhouder, maat, vennoot, et cetera:

Namens deze:
Geboortedatum:
BSN nummer:
Datum en plaats:

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Datum

31 mei 2024



Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Relatienummer

110386305

KvK-nummer

17260307

Bijlage

Overeenkomst

Horend bij	Beslissing aanvraag Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties voor stikstofreductie
------------	--

Overeenkomst

Maatschap J.F.C. van der Heijden en I.I.A.F. Brouwers, in zijn/haar hoedanigheid van privé persoon en als natuurlijke persoon of rechtspersoon die of samenwerkingsverband van natuurlijke personen of rechtspersonen dat een veehouderij drijft, verder te noemen: de veehouder en

de Staat, vertegenwoordigd door de Minister voor Natuur en Stikstof, namens deze, René van der Burg van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

overwegende:

dat de Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties voor stikstofreductie (verder: de regeling), artikel 5, eerste lid, onderdeel h, als voorwaarde bevat voor subsidieverstreking dat de subsidie ontvangende veehouder zich bij overeenkomst moet hebben verbonden om:

- 1 niet langer op de locatie landbouwhuisdieren te houden, noch als persoon, noch tezamen met anderen in de vorm van een rechtspersoon of samenwerkingsverband;
- 2 zeker te stellen dat na al dan niet tijdelijke overdracht of ingebruikgeving van de locatie of een deel daarvan aan een verkrijger of gebruiker evenmin op die locatie landbouwhuisdieren worden gehouden;
- 3 niet op een andere locatie in Nederland of een andere lidstaat van de Europese Unie dezelfde diersoorten met productierecht te gaan houden die werden gehouden op de locatie die met subsidie op grond van deze regeling is gesloten, noch als persoon, noch tezamen met anderen in de vorm van een rechtspersoon of samenwerkingsverband;

dat de aanvraag van de veehouder om subsidie op grond van de regeling te ontvangen voor het beëindigen van de veehouderijlocatie met adres

Bivakweg 4
5725PZ Deurne
UBN 1903230
(verder te noemen: de locatie), is toegewezen;

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Datum

31 mei 2024

komen het volgende overeen:

- 1 De veehouder zal, na te hebben voldaan aan de vereisten, bedoeld in artikel 5 van de regeling, op de locatie niet opnieuw landbouwhuisdieren gaan houden
- 2 De veehouder zal bij overdracht van de locatie of een deel daarvan in de koopmodel-overeenkomst een zogenaamd kettingbeding opnemen luidende dat de locatie niet gebruikt zal worden voor het houden van landbouwhuisdieren en dat elke volgende verkrijger aan dezelfde verplichting wordt verbonden.
- 3 De veehouder gaat de kwalitatieve verplichting aan als bedoeld in artikel 6:252 van het Burgerlijk Wetboek om de locatie niet te gebruiken voor het houden van landbouwhuisdieren en schrijft deze kwalitatieve verplichting in de openbare registers in.
- 4 De veehouder zal niet op een andere locatie dan de hiervoor bedoelde locatie, in Nederland of een andere lidstaat van de Europese Unie, dezelfde diersoorten met productierecht gaan houden, behoudens voor zover het een locatie betreft waar hij ten tijde van de aanvraag om subsidie op grond van de regeling reeds dezelfde diersoorten met productierecht hield.

De Staat der Nederlanden

namens deze: De Minister van Natuur en Stikstof,

namens deze:



Directeur Rijksdienst voor Ondernemend Nederland

Datum en plaats: 31 mei 2024, Den Haag

Naam veehouder

Namens deze:
Geboortedatum:
BSN nummer:
Datum en plaats:

Indien van toepassing wordt, overeenkomstig het in artikel 4 bepaalde, deze overeenkomst mede ondertekend door:

Naam aandeelhouder, maat, vennoot, et cetera:

Namens deze:
Geboortedatum:
BSN nummer:
Datum en plaats:

Naam aandeelhouder, maat, vennoot, et cetera:

Namens deze:
Geboortedatum:
BSN nummer:
Datum en plaats:

**Rijksdienst voor
Ondernemend Nederland**

Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Datum

31 mei 2024



Onze referentie

Aanvraagnummer
23367001245

Relatienummer

110386305

KvK-nummer

17260307

Bijlage

Overzicht wet- en regelgeving

Horend bij	Beslissing aanvraag Landelijke beëindigingsregeling veehouderijlocaties voor stikstofreductie voor stikstofreductie
------------	---

In de beschikking staat vermeld aan welke vereisten en verplichtingen u dient te voldoen om subsidie te kunnen ontvangen. Dit vindt u terug in de regeling:

Tekenen van de overeenkomst

- artikel 5, onderdeel h van de regeling
- bijlage 2 van de regeling

Vereisten voor het stoppen met de veehouderijlocatie

- artikel 5, onderdeel a t/m g van de regeling
- artikel 13 van de regeling

Productiecapaciteit slopen en verwijderen

- artikel 5, onderdeel i van de regeling

Waardeverlies dierenverblijven

- artikel 9, tweede lid, van de regeling
- bijlage 3 van de regeling

Termijnen sluiting veehouderijlocatie

- artikel 13 van de regeling

Voorschotten

- artikel 17 van de regeling

Subsidiegegevens worden openbaar

- artikel 19 van de regeling

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