

**Afz. 7418 AX 62**

Provincie Gelderland  
Team Vergunningen  
Postbus 9090  
6800 GX Arnhem

Deventer, 10 november 2021

Zaaknummer: 2021-008840

Ons kenmerk: 2021-11.002

Betreft: aanvullende informatie aanvraag Wnb-vergunning Lageweg 50

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u namens 5.1.2e met zijn veehouderijbedrijf gevestigd op het adres Lageweg 50, 3849 PE Hierden onze reactie op uw brief d.d. 15 oktober 2021 waarin u vraagt om aanvullende informatie.

Uw vragen worden hieronder per punt beantwoord:

1. Plattegrondtekening van de beoogde situatie. Deze vraag is telefonisch afgestemd met 5.1.2e waarbij door 5.1.2e is aangegeven dat de bestaande tekening mag worden aangepast. Bijgaand is de plattegrond van de inrichting en de stalplattegrond van de rundveestal gevoegd.
2. Op 29 april 2011 is een Melding Landbouw Milieubeheer gedaan, deze is op 3 mei 2011 ontvangen door de gemeente Harderwijk. In uw brief vraagt u om de plattegrondtekening bij deze melding, waaruit moet blijken welke dieraantallen gemeld zijn. De tekening is opgevraagd bij de gemeente Harderwijk, maar bleek niet aanwezig te zijn in het archief. Daarentegen was wel de originele melding met de dieraantallen aanwezig, die als bewijsstuk is toegevoegd. Op de melding zijn max. 60 vleeskoeien (dikbil) vermeld. Op basis van het aantal stalplaatsen in de rundveestal zijn er 50 ligplaatsen voor vleesvee van 8 tot 24 maanden (A6.100), en een afkalfstal en strohokken voor ca. 10 kalveren (A3.100). Uitgaande van deze gewijzigde informatie over de gemelde dieraantallen op 29-4-2011, dient de aanvraag aangepast te worden rekening houdend met de 50 beschikbare dierplaatsen in de stal. In de onderstaande tabel 2 is de referentiesituatie aangepast. In tabel 3 is de beoogde situatie aangepast aan de melding 29-4-2011 (ontvangst: 3-5-2011).

**Tabel 2: melding 29-4-2011 (3-5-2011)**

Rav code	Omschrijving conform Rav	aantal dieren	NH3/dier	NH3 tot
<b>Veestal, ventilatie via open nok, EP-hoogte: 4,05m</b>				
A6.100	Vleesstieren en overig vleesvee van 8 tot 24 mnd	50	5,3	265
A3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	10	4,4	44
<b>Totaal</b>				<b>309</b>

**Tabel 3: beoogde situatie**

Rav code	Omschrijving conform Rav	aantal dieren	NH3/dier	NH3 tot
<b>Veestal, ventilatie via open nok, EP-hoogte: 4,05m</b>				
A6.100	Vleesstieren en overig vleesvee van 8 tot 24 mnd	50	5,3	265
A3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	10	4,4	44
<b>Totaal</b>				<b>309</b>

- Uit de controlebrief van 16 april 2010 blijkt dat het bedrijf andere dieren is gaan houden dan was vergund in de Hinderwetvergunning 1977. Tijdens het bezoek is geconstateerd dat er op het bedrijf geen melkvee en varkens meer aanwezig zijn. Mede op grond hiervan concludeer ik dat het bedrijf niet eerder een melding heeft gedaan voor het beëindigen van de varkenstak. Ook uit navraag bij de gemeente blijkt hiervoor geen melding bekend te zijn. Verder vraagt u naar de Melding op grond van het Besluit mestbassins milieubeheer. Deze zou volgens de bovengenoemde controlebrief op 12 december 1991 zijn ontvangen. Uit het dossier bij de gemeente Harderwijk blijkt echter alleen een Bouwvergunning, die is verleend op 12 november 1991 voor het bouwen van een ondergrondse gierkelder. Deze gierkelder is volgens de bijgevoegde plattegrondtekening gerealiseerd aan de achterzijde van het bouwperceel. Zie bijgaande Bouwvergunning en tekeningen.
- U geeft terecht aan dat de milieutoestemming met de laagste ammoniakemissie de Melding Besluit landbouw milieubeheer betreft d.d. 3 mei 2011 (datum indienen 29 april 2011). De AERIUS-berekening is aangepast aan de referentiesituatie en tevens aangepast aan de daadwerkelijk gemelde dieraantallen
- In uw brief wordt gevraagd om een toelichting bij het overige dieselgebruik. Zoals telefonisch al toegelicht was het overige gebruik voor de werkzaamheden op de percelen in gebruik van het bedrijf. In de referentiesituatie 2011 ging het om 15 ha grond in gebruik (10 ha gras en 5 ha snijmais). In de beoogde situatie is nog 2 ha grond in gebruik.
- Op het erf is, afgezien van mobiele werktuigen, geen sprake van stationair draaien van voertuigen.
- Onderbouwing van de stikstofemissie van de CV-installatie op basis van de tabel Huishoudens\_HDO\_Glastuinbouw op 3,59 kg NOx/jaar.

Zie onderstaande nadere toelichting bij de overige stikstofbronnen.

### Overige stikstofbronnen

De inrichting kent naast stalemissies ook overige stikstofbronnen. Voor de beoogde situatie wordt uitgegaan van de volgende overige stikstofbronnen (a, b en c):

- a. Wegverkeer vanaf de locatie met typering (zwaar/middelzwaar/licht):
  - a. gemiddeld 6x per jaar mesttransport (zwaar)
  - b. gemiddeld 12x per jaar wordt voer afgeleverd (zwaar)
  - c. gemiddeld 12x per jaar veetransport voor aan- en afvoer dieren (middelzwaar)
  - d. personenauto's: zakelijke bezoekers en 1 privé-auto, gemiddeld 4 verkeersbewegingen per etmaal vanaf het erf (licht)
  - e. Samenvattend transportbewegingen naar/vanaf de inrichting:
    - i. Zwaar vrachtverkeer: 36 keer per jaar
    - ii. Middelzwaar vrachtverkeer: 24 keer per jaar
    - iii. Licht wegverkeer: 4 bewegingen per etmaal
- b. Tractoren die op het bedrijf werkzaam zijn:
  - a. Voor de werkzaamheden binnen de inrichting (voeren van de dieren, overige werkzaamheden op het erf) wordt gebruik gemaakt van 1 trekker:
    - i. Trekker pre-stage 1991 - stage 1 (37 < kW < 56), 1000 liter
  - b. Jaarlijks wordt door het bedrijf ca. 1.000 liter diesel gebruikt, waarvan 600 liter voor werkzaamheden binnen de inrichting en 400 liter voor de werkzaamheden op de 2 ha grond in gebruik van het bedrijf.
  - c. De trekker draait gemiddeld ca. 50 uren stationair.
- c. Cv-installatie: in de inrichting is een Cv-ketel aanwezig voor de verwarming van de bestaande vrijstaande woning. De defaultwaarde voor emissie van NOx is vastgesteld op basis van de tabel Huishoudens\_HDO\_Glastuinbouw op 3,59 kg NOx/jaar

In de referentiesituatie 2011 waren de overige stikstofbronnen door de toenmalige bedrijfsopzet met melkvee en fokzeugen als volgt:

- a. Wegverkeer vanaf de locatie met typering (zwaar/middelzwaar/licht):
  - a. gemiddeld 12x per jaar voer afleveren of andere grondstoffen (zwaar)
  - b. gemiddeld 6x per jaar mesttransport (zwaar)
  - c. gemiddeld 12x per jaar veetransport (middelzwaar)
  - d. personenauto's: zakelijke bezoekers en 1 privé-auto, gemiddeld 4 maal per etmaal vanaf het erf (licht)
  - e. Samenvattend transportbewegingen naar/vanaf de inrichting:
    - i. Zwaar vrachtverkeer: 36 keer per jaar
    - ii. Middelzwaar vrachtverkeer: 24 keer per jaar
    - iii. Licht wegverkeer: 4 bewegingen per etmaal
- b. Tractoren die op het bedrijf werkzaam waren:
  - a. Voor de werkzaamheden binnen de inrichting (voeren van de dieren, overige werkzaamheden op het erf) wordt gebruik gemaakt van 2 trekkers:
    - i. Trekker pre-stage 1981-1990 (18 < kW < 37), 1500 liter
    - ii. Trekker pre-stage 1991 - stage 1 (37 < kW < 56), 2000 liter
  - a. Jaarlijks werd door het bedrijf ca. 3.500 liter diesel gebruikt, waarvan ca. 600 liter voor werkzaamheden binnen de inrichting en 2.900 liter voor de werkzaamheden op de 15 ha grond in gebruik van het bedrijf.
  - b. De trekkers draaiden gemiddeld ca. 120 uren stationair.
- c. Cv-installatie: zoals vermeld bij de beoogde situatie.

Indien u aanvullende gegevens nodig hebt om tot een beoordeling te komen, kunt u contact met ondergetekende opnemen.

Met vriendelijke groet,  
HOUTSMA Bedrijfsadvies VOF

5.1.2e

Bijlagen:

- Bedrijfs- en stalplattegrond van de beoogde situatie
- Melding Besluit Landbouwmilieubeheer 2011
- Bouwvergunning en situatietekening mestopslag 12-11-1991
- Aerius berekening beoogde situatie
- Aerius berekening verschil referentie 2011 vs. beoogde situatie