

Ontwerpbesluit op aanvraag omgevingsvergunning

het houden van meer dan 200 stuks melkrundvee

1 Aanleiding

Op 5 oktober 2023 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen. Het betreft het houden van meer dan 200 stuks melkvee op de locatie Achterbroek 43, 2825ND Berkenwoude.

De aanvraag heeft betrekking op het bedrijf Veehouderij Rehorst B.V.

Wij zijn bevoegd gezag voor het behandelen van deze aanvraag. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo).

2 Ontwerpbesluit

Wij zijn voornemens, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen, het volgende te besluiten:

- a. De aangevraagde omgevingsvergunning, onder bijgevoegde voorschriften, te verlenen voor het onderdeel milieu.

- B. De volgende bijlagen maken onderdeel uit van dit ontwerpbesluit:
 - Publiceerbare aanvraag (ons kenmerk D-2023-00092878);
 - Aanmeldnotitie (ons kenmerk D-2023-00098301);
 - Vergunning Natuurbeschermingwet (ons kenmerk D-2023-00098302);
 - Situatietekening (ons kenmerk D-2023-00098307);
 - Geurberekening (ons kenmerk D-2023-00098303);
 - Inventarisatie bedrijfssituatie (ons kenmerk D-2024-00014826);
 - Inventarisatie geluidssituatie (ons kenmerk D-2024-00014827).

Omdat de stukken die u bij de aanvraag heeft ingediend bij u bekend en aanwezig zijn, worden deze niet met de beschikking meegezonden.

3 Rechtsbescherming

Zienswijzen

Het ontwerpbesluit met bijbehorende stukken liggen gedurende zes weken ter inzage. Eenieder kan binnen deze periode zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen bij de gemeente Krimpenerwaard per adres Omgevingsdienst Midden-Holland, Postbus 45, 2800 AA Gouda. Voor mondelinge zienswijzen kan contact worden opgenomen met de Omgevingsdienst Midden-Holland (telefoon 088 5450 000). De zienswijzen kunnen tevens per e-mail worden ingediend via info@odmh.nl.

4 Procedure

Dit besluit is voorbereid overeenkomstig de bepalingen in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

De aanvraag en de daarbij gevoegde bescheiden is getoetst aan eisen die het Besluit omgevingsrecht en de Regeling omgevingsrecht daaraan stellen.

De aanvraag en het ontwerpbesluit met bijbehorende stukken worden gedurende zes weken ter inzage gelegd.

5 Overwegingen

De volgende inhoudelijke overwegingen liggen aan dit besluit ten grondslag:

5.1 Toetsingskader

De aangevraagde activiteit komt niet voor in onderdeel C van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Hierdoor is geen directe plicht om een milieueffectrapport op te stellen.

De aangevraagde activiteit komt wel voor in onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapport, namelijk onder D14. In kolom 2 van D14 is opgenomen: de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren.

Op grond van het Besluit milieueffectrapportage moet het bevoegd gezag, ook voor activiteiten die beneden de m.e.r-beoordelingsdrempel liggen, bepalen of de activiteit daadwerkelijk geen belangrijke nadelige milieugevolgen heeft en of al dan niet een MER opgesteld dient te worden.

Dit dient te gebeuren aan de hand van de criteria genoemd in bijlage III bij de EG-richtlijn milieueffectbeoordeling (2011/92/EU en 2014/52/EU). Deze criteria omvatten:

- de kenmerken van het project (onder andere omvang en cumulatie);
- de locatie van het project (de kenmerken van het plangebied in relatie met kwetsbaarheid omgeving);
- soort en kenmerken van het potentiële effect (mogelijke effecten van de activiteit, onder andere bereik, waarschijnlijkheid en omkeerbaarheid).

Als uitgangspunt geldt dat alleen een MER hoeft te worden opgesteld indien het bevoegd gezag van oordeel is dat dit noodzakelijk is vanwege belangrijke nadelige gevolgen die de activiteit voor het milieu kan hebben.

5.1.1.1 De kenmerken van het project

De omvang van het project betreft het uitbreiden van het aantal dieren, zie onderstaande tabel. In deze beoordeling wordt ingegaan op het effect dat deze wijziging op de omgeving zal veroorzaken.

Tabel 1: aangevraagde en bestaande veebezetting

RAV-categorie	Diercategorie	Aantal dieren	
		aanvraag	bestaand
HA1.100	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder; Overige huisvestingssystemen	280	150
HA2.100	Vrouwelijk jongvee, jonger dan 2 jaar, diercategorie fokstieren jonger dan 2 jaar	200	100
HB1.100	Schape van 1 jaar en ouder; overige huisvestingssysteem	170	-
HA6.100	Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	2	-
D3.100	Vleesvarkens	-	240
	Totaal	652	490

De cumulatie met andere projecten

De inrichting is gevestigd in het buitengebied van de gemeente Krimpenerwaard. In de omgeving zijn geen nieuwe of voorgenomen activiteiten bekend die zodanig zijn dat deze in de beoordeling van de cumulatie betrokken dient te worden.

Het gebruik en productie van natuurlijke hulpbronnen

De grond- en hulpstoffen bestaan uit voer en water voor de schape, het jongvee en melkvee. De vrijkomende afvalstof bestaat uit mest die wordt uitgereden op het eigen land.

Verontreiniging en hinder

De belangrijkste milieuaspecten van het houden van dieren zijn geur, ammoniak en fijnstof.

De wijziging betreft een toename ten opzichte van de omgeving, maar deze is niet zodanig groot dat deze nadelige gevolge voor de omgeving heeft en dat daarvoor een m.e.r.-procedure is vereist.

Tabel 2: emissies, ammoniak, geur en fijnstof aanvraag en bestaand

RAV-cat.	Diercategorie	Emissie ammoniak Kg/jaar		Emissie geur Ou _E		Emissie fijnstof g/jaar	
		Aanvraag	bestaand	aanvraag	bestaand	aanvraag	bestaand
HA1.100	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder; Overige huisvestingssyste men	3.640	1.950	-	-	33.040	17.700
HA2.100	Vrouwelijk jongvee, jonger dan 2 jaar, diercategorie fokstieren jonger dan 2 jaar	880	440	-	-	7.600	3.800
HB1.100	Schape van 1	119	-	1.326	-	14.161	-

	jaar en ouder; overige huisvestingssystemen						
HA6.100	Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	12,4	-	-	-	340	-
D3.100	Vleesvarkens	-	720	-	5.520	-	36.720
Totaal		4.651,4	3.110	1.326	5.520	55.141	58.220

Ammoniak

De toe te passen huisvestingssystemen voor schapen, jongvee en melkvee voldoen aan de emissie-eisen die op grond van de Wet ammoniak en veehouderij worden gesteld en zijn niet in strijd met het Besluit emissiearme huisvesting. Hierdoor voldoen de huisvestingssystemen aan het vereiste van de best beschikbare technieken (BBT).

Geur

De wijziging heeft betrekking op zowel het houden van dieren met een geuremissiefactor als zonder een emissiefactor. Een geurberekening is toegevoegd bij de aanvraag om omgevingsvergunning. Uit de geurberekening blijkt dat de geurnormen (8,0 Ou_e en 2,0 Ou_e) van de Wet geurhinder en veehouderij niet worden overschreden.

Voor dit gebied is, voor dieren zonder geuremissiefactor, een geurverordening vastgesteld. Voor dieren zonder geuremissiefactor gelden de volgende vaste afstanden tot geurgevoelige objecten (ggo):

- 25 meter (ggo gelegen buiten de bebouwde kom);
- 50 meter (ggo gelegen binnen de bebouwde kom).

De voorgenomen veranderingen kunnen voldoen aan de afstanden uit het gemeentelijke geurbeleid.

Geluid

Als gevolg van de activiteiten van de inrichting wordt geluid naar de omgeving uitgestraald. Het geluid wordt veroorzaakt door activiteiten binnen de inrichting en door transportbewegingen van en naar de inrichting. De geluidsbelasting door directe hinder is getoetst in de procedure op de ingediende aanvraag om omgevingsvergunning en aan in dit besluit zijn hierover voorwaarden verbonden.

Fijnstof / lucht

De emissie van fijnstof is bepalend voor de luchtkwaliteit op de omgeving. Een dierenverblijf is de belangrijkste bron waar fijnstof (PM10) vrijkomt. In de Regeling ammoniak en veehouderij staat voor de diercategorie schapen ouder dan 1 jaar, inclusief lammeren geen emissiefactor voor fijnstof vermeld. Schapen leveren in geen betekende mate een bijdrage aan de emissie van fijnstof. De totale emissie van fijnstof afkomstig van het rundvee en jongvee stijgt met 3.079 gram/jaar. De toename voldoet aan de vuistregel voor veehouderijen en daarmee draagt de uitbreiding niet in betekende mate (NIBM) bij.

Bodem

Het risico van bodemverontreiniging ten gevolge van de activiteiten wordt getoetst aan het Besluit activiteiten leefomgeving. Het houden van dieren is op zichzelf geen bodembedreigende activiteit. De activiteiten binnen de inrichting dienen te voldoen aan de eisen van het Besluit activiteiten leefomgeving.

5.1.2 De plaats van het project

De activiteiten gaan plaatsvinden in het buitengebied van de gemeente Krimpenerwaard. Het buitengebied is ter plaatse te typeren als agrarische gebied. De gewijzigde activiteiten passen binnen het bouwvlak en de bestemming zoals opgenomen in het bestemmingsplan.

5.1.3 Kenmerk van het potentiële effect

De belangrijkste milieueffecten van het houden van dieren zijn ammoniak-, geur- en fijnstofemissie. Door de wijziging van de inrichting neemt de ammoniakemissie met 1541,4 kilogram toe ten opzichte van de vergunde situatie. De geuremissie neemt met 4194 Ou_e af en de fijnstofemissie neemt met 3.079 g/jaar toe. Aan de wettelijke emissie-eisen wordt voldaan, waardoor de beste beschikbare technieken worden toegepast.

5.1.4 Conclusie milieueffectrapportage

Gelet op bovenstaande overwegingen kan worden uitgesloten dat de activiteit “het wijziging van de installatie voor het houden van dieren” belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu heeft. Het opstellen van een milieueffectrapport is daarom niet nodig

5.1.5 Huidige vergunnings situatie

Het gaat om een uitbreiding van het aantal dieren aan de Achterbroek 43 in Berkenwoude. Dit bedrijf is een veehouderij met melkvee en schapen. Voor de inrichting zijn eerder geen vergunningen verleend. Het bedrijf viel in het verleden onder het Activiteitenbesluit milieubeheer. Door de uitbreiding wordt de inrichting aangemerkt als een inrichting waarvoor op grond van artikel 2.1 lid 2 van de Wabo een vergunning noodzakelijk is.

Vergunningplicht

Veehouderij Rehorst B.V. is een veehouderij dat zowel melkvee als schapen houdt. In categorie 8.3 onder g van bijlage I van het Bor is als vergunningplichtige activiteit aangewezen:

- het houden van meer dan 200 stuks melkrundvee, behorend tot de diercategorie A.1 en A.2, genoemd in de regeling op grond van artikel 1 van de Wet ammoniak en veehouderij, waarbij het aantal stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar niet wordt meegeteld.

Hierdoor wordt de inrichting aangemerkt als een inrichting waarvoor op grond van artikel 2.1 lid 2 van het Bor een omgevingsvergunning noodzakelijk is.

5.1.6 Activiteitenbesluit milieubeheer en Besluit activiteiten leefomgeving

In het Activiteitenbesluit milieubeheer, behorend bij de Wabo, waren voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats konden vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels waren direct werkend en mochten niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden en zijn de algemene regels, die voorheen in het Activiteitenbesluit stonden, opgenomen in het Besluit activiteiten leefomgeving (het Bal). Deze algemene regels gelden voor milieubelastende activiteiten en zijn direct werkend en worden dus niet in de omgevingsvergunning opgenomen.

5.1.7 Wetgeving

Huisvesting

Deze moet voldoen aan Beste Beschikbare Technieken (BBT). In de BBT-conclusies zijn, voor wat betreft de diercategorieën waarvoor voldoende bewezen technieken zijn ontwikkeld, huisvestingssystemen beschreven welke hieraan voldoen. De passende maatregelen tegen verontreiniging zijn voor de vergunninghouder hierbij niet alleen op het gebruik van de stallen van toepassing, maar ook op de kosten, bouwwijze, ontwerp, onderhoud en ontmanteling ervan. Hierbij spelen de emissies van ammoniak, geur, stof en geluid een rol, maar ook het energieverbruik en het afvalwater zijn afwegingscriteria.

In onderhavige situatie wordt bij de melkveehouderij een emissiearm huisvesting- en stalsysteem toegepast. Uit de beoordeling hierna onder het kopje 'BBT dierenverblijven voor ammoniak (hoofdstuk Ammoniakemissie uit dierenverblijven) en BBT dierenverblijven voor zwevende deeltjes (hoofdstuk Emissie zwevende deeltjes uit dierenverblijven) blijkt dat de toegepaste emissiearme (huisvestings)systemen voldoen aan het criterium dat het toepassen van de BBT vereist.

Opslag van vaste mest en drijfmest

Voor de opslag van mest wordt onderscheid gemaakt in vaste en vloeibare mest (drijfmest). Voor de vloeibare mest geldt dat deze in een afgedekte opslag moet worden bewaard (bijv. mestbassin of mestkelder). Voor de vaste mestopslagen geldt dat deze op een dichte vloer moet worden opgeslagen met afdekking dan wel percolaatopvang. Waar van toepassing gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Besluit activiteiten leefomgeving en/of deze vergunning.

Besluit activiteiten leefomgeving

In het Activiteitenbesluit milieubeheer, behorend bij de Wabo, waren voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats konden vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels waren direct werkend en mochten niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen. Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden en zijn de algemene regels, die voorheen in het Activiteitenbesluit stonden, opgenomen in het Besluit activiteiten leefomgeving (het Bal). Deze algemene regels gelden voor milieubelastende activiteiten en zijn direct werkend en worden dus niet in de omgevingsvergunning opgenomen.

De aanvraag is voor 1 januari 2024 ingediend. Dit betekent dat het oude recht van toepassing is. Wij proberen zoveel mogelijk aan te sluiten bij de algemene regels in het Bal en uw specifiek situatie.

Voor deze inrichting houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Besluit activiteiten leefomgeving en het Omgevingsplan.

- 22.3.8.2 van het Omgevingsplan Krimpenerwaard; Lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- 22.3.6.4 van het Omgevingsplan Krimpenerwaard; Geur door andere agrarische activiteiten
- het kleinschalig tanken, bedoeld in paragraaf 4.39 van het Bal;
- het opslaan van vaste mest, champost of dikke fractie, bedoeld in paragraaf 4.83 van het Bal;
- opslaan van agrarische bedrijfsstoffen, bedoeld in paragraaf 4.84 van het Bal;
- opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank, bedoeld in paragraaf 4.94 van het Bal;
- houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven, bedoeld in 4.82 van het Bal.

De aanvraag voor een omgevingsvergunning is voor deze activiteiten aangemerkt als de melding op grond van het Activiteitenbesluit.

De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen zijn voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Besluit activiteiten leefomgeving en/of waarbij is afgeweken van het Besluit activiteiten leefomgeving.

5.1.8 Toetsingskader

De aanvraag heeft betrekking op het oprichtingen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

5.1.8.1 Afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalstoffenverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met de mogelijkheden van afvalpreventie en afvalscheiding bij het bedrijf.

Onder afvalpreventie wordt verstaan het voorkomen of het beperken van het ontstaan van afval door reductie aan de bron, door intern hergebruik of door vermindering van de totale milieuschadelijkheid daarvan. Welke maatregelen redelijkerwijs kunnen worden gevergd, wordt bepaald door de stand van de techniek en door de technische en financiële mogelijkheden van het bedrijf.

Afvalscheiding betreft het scheiden, gescheiden houden en gescheiden afgeven van afval dat zowel integraal als gescheiden vrijkomt. In het Landelijk Afvalbeheersplan 3 (LAP3) is bepaald bij welke hoeveelheden afvalstoffen ervan wordt uitgegaan dat zich geen fysieke, financiële of organisatorische belemmeringen voordoen om tot afvalscheiding over te gaan. Bij gevaarlijk afval is de noodzaak van de specifieke eindverwerking de reden om tot afvalscheiding over te gaan. Afgifte van (gevaarlijk) afval mag alleen geschieden aan erkende vervoerders/verwerkers van afval.

Binnen de inrichting komen onder andere de volgende afvalstoffen vrij:

- papier/karton;
- plastic/kunststoffen;
- huishoudelijke afvalstoffen;
- Klein gevaarlijk afval (KGA);
- LED-verlichting;
- groente-, fruit-, tuinafval (GFT);
- kadavers (opslag en aanbieden conform de Regeling dierlijke bijproducten);
- meststoffen;
- overig bedrijfsafval.

Voor een aantal afvalstoffen is in de voorschriften een directe afvalscheidings- en afvoerverplichting opgenomen.

5.1.8.2 Afvalwater

Het toetsingskader

Het lozen van afvalwater vanuit de inrichting op de riolering valt onder de reikwijdte van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Voor een aantal lozingen gelden algemene regels.

In de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- reinigingswater bij het reinigen van de stallen;
- melkspoelwater bij het reinigen van de melkrobot;
- overig afvalwater van huishoudelijke aard.

Maatregelen en voorzieningen

De maatregelen en voorzieningen voor de volgende lozingen zijn niet beoordeeld omdat hiervoor in het Activiteitenbesluit milieubeheer in de aangegeven artikelen eisen zijn gesteld:

- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het uitwendig wassen van motorvoertuigen en werktuigen, paragraaf 3.3.2 (artikelen 3.23a tot en met 3.25) en 4.90 van het Bal.
- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van dierenverblijven, artikel 3.127 en 4.82 van het Bal.

Het vrijkomende afvalwater afkomstig van het wassen en reinigen wordt afgevoerd op de mestkelder. Het niet verontreinigde hemelwater wordt geloosd op de nabij gelegen sloot. Het afvalwater van huishoudelijke aard wordt geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool.

Beoordeling en conclusie

Voor een aantal specifieke afvalwaterstromen gelden de eisen van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Doordat de aangegeven artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

5.1.8.3 Ammoniakemissie uit dierenverblijven

Veebezetting

In de onderstaande tabel is een totaaloverzicht van het soort en aantallen dieren voor de aangevraagde situatie opgenomen.

Tabel 1: aangevraagde en bestaande veebezetting

RAV-categorie	Diercategorie	Aantal dieren	
		aanvraag	bestaand
HA1.100	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder; Overige huisvestingssystemen	280	150
HA2.100	Vrouwelijk jongvee, jonger dan 2 jaar, diercategorie fokstieren jonger dan 2 jaar	200	100
HB1.100	Schape van 1 jaar en ouder; overige huisvestingssysteem	170	-
HA6.100	Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	2	-
D3.100	Vleesvarkens	-	240
Totaal		652	490

Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de Beste Beschikbare Technieken in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting landbouwhuisdieren (Besluit emissiearme huisvesting), de Wet ammoniak en veehouderij (Wav), de Wabo (artikel 2.22, derde lid)

en het Bor (artikelen 5.3 en 5.4).

Algemeen

In de onderstaande tabel is een totaaloverzicht van de soorten en aantallen dieren voor de aangevraagde situatie, alsmede van de gebruikte omrekenfactoren weergegeven.

Tabel 2: Totale ammoniak emissie in de aangevraagde situatie

RAV-cat.	Diercategorie	Ammoniak emissie factor (kg NH3 per dierplaats per jaar)	Aantal dieren	Emissie ammoniak Kg/jaar
HA1.100	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder; Overige huisvestingssystemen	13,0	280	3.640
HA2.100	Vrouwelijk jongvee, jonger dan 2 jaar, diercategorie fokstieren jonger dan 2 jaar	4,4	200	880
HB1.100	Schape van 1 jaar en ouder; overige huisvestingssysteem	0,7	170	119
HA6.100	Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	6,2	2	12,4
Totaal				4.651,4

De Wet ammoniak en veehouderij (hierna: Wav) regelt de wijze waarop de ammoniakemissie van dierenverblijven binnen een veehouderij beoordeeld dient te worden.

In artikel 3 van de Wav wordt aangegeven aan welke voorwaarden de uitstoot van ammoniak wordt getoetst. De gevolgen van de ammoniakemissie uit de dierverblijven binnen de inrichting worden beoordeeld aan de hand van de volgende criteria:

- de voorwaarden in de artikelen 4 tot en met 7 van de Wav, met betrekking tot de zoneringsregels voor (zeer) kwetsbare gebieden;
- de regels die zijn gesteld in het Besluit emissiearme huisvesting;
- de gevolgen voor het milieu die veroorzaakt worden door directe opname uit de lucht van ammoniak door planten en bomen.

Artikel 4 tot en met 7 van de Wav

Ingevolge de artikelen 4 en 6 van de Wav moet de vergunning worden geweigerd voor het oprichten of uitbreiden van een veehouderij indien deze is gelegen binnen een (zeer) kwetsbaar gebied of binnen een zone van 250 meter daaromheen. De inrichting bevindt zich niet binnen of in de nabijheid van een kwetsbaar gebied. Buiten de zone wordt alleen rekening gehouden met een (zeer) kwetsbaar gebied indien de aangevraagde inrichting valt onder de werking van Richtlijn nr. 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie, de IPPC-richtlijn. Uit bijlage I van deze richtlijn blijkt onder 6.6 dat de richtlijn niet van toepassing is op de aangevraagde inrichting. De inrichting voldoet hiermee aan de gestelde randvoorwaarden in artikel 4 tot en met 7 van de Wav.

Besluit emissiearme huisvesting

Het Besluit emissiearme huisvesting (hierna: Besluit huisvesting) is gebaseerd op een artikel 8.44 van de Wet milieubeheer en bevat algemene regels voor de maximale ammoniakemissie van dierverblijven bij veehouderijen. Het Besluit huisvesting geeft uitwerking aan het begrip Beste Beschikbare Technieken voor de ammoniakemissie. Alle huisvestingssystemen die na 1 augustus 2015 zijn of worden opgericht dienen te voldoen aan de maximale emissiewaarde zoals deze zijn gesteld in bijlage 1 van het Besluit huisvesting. Het bevoegd gezag moet bij de vergunningverlening zorgen dat er geen strijdigheid met het Besluit huisvesting ontstaat.

De BBT-beoordeling heeft op huisvestingsniveau plaatsgevonden omdat het hier om het oprichten van een nieuwe inrichting gaat.

Tabel 3 Ammoniakemissie van de aangevraagde situatie ten opzichte van BBT

RAV-cat.	Diercategorie	Aantal dieren	Ammoniak emissie factor (kg NH3 per dierplaats per jaar)		Emissie ammoniak Kg/jaar	
			Aanvraag	BBT*		
HA1.100	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder; Overige huisvestingssystemen	280	13,0	13,0**	3.640	3.640
HA2.100	Vrouwelijk jongvee, jonger dan 2 jaar, diercategorie fokstieren jonger dan 2 jaar	200	4,4	4,4	880	880
HB1.100	Schapen van 1 jaar en ouder; overige huisvestingssysteem	170	0,7	0,7	119	119
HA6.100	Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	2	6,2	6,2	12,4	12,4
Totaal					4.651,4	4.651,4

* bijlage 1 van Besluit emissiearme huisvesting

** betreft een bestaande melkveestal dat voor 2008 is opgericht. Hier gelden geen maximale emissiewaarden voor. Omdat het een huisvestingssysteem betreft voor het houden van melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar die worden beweid, bedraagt de maximale emissiewaarde 13,0.

Met de inwerkingtreding van de Omgevingswet zijn de RAV-codes omgezet naar OW-codes. De nieuwe codes zijn meegenomen in deze vergunning.

Binnen de inrichting wordt het melkvee gehouden met HA1.100 (A1.100), een overig stalsysteem. Er wordt jongvee gehouden met Rav-code HA2.100 (A3.100), overig huisvestingssysteem voor jongvee. Het bedrijf laat de melkkoeien beweiden.

De ammoniakemissie van huisvestingssysteem HA1.100 (A1.100) bedraagt 13 kg NH3/dierplaats/jaar. De ammoniakemissie van huisvestingssysteem HA2.100 (A3.100) is 4,4, kg NH3/dierplaats/jaar.

Directe ammoniakschade

De zogenaamde "directe ammoniakschade" die door de ammoniakemissie van dierenverblijven wordt veroorzaakt, moet blijkens artikel 3, lid 2 van de Wet ammoniak en veehouderij aan de Wet milieubeheer en de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht getoetst worden. Directe ammoniakschade is schade die wordt veroorzaakt aan planten en bomen door de directe opname van ammoniak uit de lucht.

Of er sprake is van onaanvaardbare en directe ammoniakschade wordt beoordeeld aan de hand van het rapport "Stallucht en Planten" van het IMAG in Wageningen uit juli 1981. Uit dit rapport blijkt o.a. dat ter voorkoming van directe ammoniakschade een afstand van minimaal 50 meter tussen de buitenzijde van stallen en meer gevoelige planten en bomen, zoals coniferen, en een afstand van minimaal 25 meter tot minder gevoelige planten en bomen moet worden aangehouden.

Aan de hiervoor genoemde afstandseisen wordt in deze aanvraag voldaan. Zo bedraagt de afstand tussen de veehouderij en de dichtstbijzijnde gelegen gevoelige planten/bomen minimaal 50 meter. Van directe ammoniakschade is geen sprake.

Conclusie ammoniakemissie uit dierenverblijven

De vergunningaanvraag voldoet aan de ammoniakregelgeving. Er bestaat dan ook geen aanleiding om de gevraagde vergunning op dit onderdeel te weigeren.

5.1.8.4 Emissie zwevende deeltjes uit dierenverblijven

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting, de Wabo (artikel 2.22, derde lid) en het Bor (artikelen 5.3 en 5.4).

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen voor zwevende deeltjes (fijnstof, PM10) zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting (artikel 7 en bijlage II). Voor melkvee en jongvee zijn geen emissiewaarden voor zwevende deeltjes vastgesteld.

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel zwevende deeltjes aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren. De emissie van fijnstof is ook getoetst aan de Wet milieubeheer, de uitwerking daarvan staat in paragraaf 5.1.5.9.

5.1.8.5 Bodem

Het preventieve bodembeschermingsbeleid, uitgewerkt in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB, 2012) heeft als uitgangspunt dat – onder reguliere bedrijfscondities – preventieve bodembeschermende maatregelen en voorzieningen moeten zijn getroffen die in combinatie leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico.

De Nederlandse Richtlijn Bodembescherming is een hulpmiddel voor het bepalen van de kans op bodemverontreiniging en de selectie van adequate bodembeschermende voorzieningen en maatregelen. Of er voorzieningen en/of maatregelen moeten worden getroffen is afhankelijk van de kans op bodemverontreiniging. De NRB kent geen verdergaande vorm van preventieve bodembescherming dan het verwaarloosbaar bodemrisico. Dit kan op verschillende manieren worden gerealiseerd. Globaal is de NRB-aanpak samen te vatten als 'vloeistofdichte vloeren met een minimum aan gedragsvoorschriften', of 'kerende vloeren en/of lekbakken met een zwaar accent op de daarop toegesneden gedragsvoorschriften'.

In de aanvraag voor de oprichtingsvergunning is aangegeven dat er bodembedreigende activiteiten of

opslag van bodembedreigende stoffen plaatsvinden. Deze bestaan uit de opslag van:

- vaste mest;
- drijfmest;
- reinigingsmiddelen;
- dieselolie;
- afgewerkte olie.

Voor de bodembedreigende activiteiten gelden de eisen van het Activiteitenbesluit en sinds de inwerkingtreding van de Omgevingswet gelden ook de eisen uit het Bal, doordat de aangegeven artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

Met betrekking tot de bodembedreigende activiteiten blijkt dat de in de aanvraag beschreven technische maatregelen en voorzieningen en de te hanteren organisatorische maatregelen en faciliteiten tot een verwaarloosbaar bodemrisico zullen leiden.

De aangevraagde activiteiten kunnen als regulier voor de agrarische bedrijfstak worden aangemerkt. De te treffen voorzieningen om tot een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging te komen, zijn standaard. Daar waar nodig is dit in de voorschriften opgenomen.

5.1.8.6 Opslag gevaarlijke stoffen

Uit de aanvraag blijkt dat het bedrijf voornemens is om afgewerkte olie op te slaan in een vat. Het gaat om 50 liter, het betreft een stof waartegen maatregelen getroffen moeten worden om de bodem te beschermen. De maatregelen zijn in de voorschriften opgenomen.

5.1.8.7 Geur uit dierenverblijven

Veebezetting

In tabel 1 is een totaaloverzicht van het soort en aantallen dieren voor de aangevraagde situatie weergegeven.

Toetsing van de aanvraag aan de Wet geurhinder en veehouderij

De aanvraag is getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) en de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv).

De inrichting is niet gelegen in een concentratiegebied zoals deze zijn genoemd in bijlage I van de Meststoffenwet. Voor het gebied is voor 'dieren zonder een geuremissiefactor', zoals melkkoeien en jongvee, een gemeentelijke verordening op grond van artikel 6 van de Wgv vastgesteld.

Dit betekent dat de volgende geurafstanden van stal tot woning uit artikel 4 van de Wgv in acht moeten worden genomen:

- binnen de bebouwde kom: 50 meter.
- buiten de bebouwde kom: 25 meter.

Daarnaast heeft de wijziging ook betrekking op het houden van dieren met geuremissiefactor. Een geurberekening is toegevoegd bij de ingediende aanvraag. Uit de geurberekening blijkt dat de geurnormen (8,0 OUE) van het Activiteitenbesluit niet worden overschreden.

Gevel-gevelafstanden

Voor alle stallen gelden minimum afstandseisen tussen de buitenzijde van het dierenverblijf en de gevel van het geurgevoelig object (artikel 5 Wgv). Voor buiten de bebouwde kom gelegen

geurgevoelige objecten geldt een minimum afstandseis van 25 meter en voor binnen de bebouwde kom gelegen geurgevoelige objecten geldt een minimum afstandseis van 50 meter. De kortste afstand van een dierenverblijf naar de dichtstbijzijnde woning bedraagt 26 meter, zodat aan de vereiste afstand wordt voldaan. Andere woningen en/of geurgevoelige objecten liggen ver buiten de 25 meter. Gelet op het voorgaande blijkt dat de inrichting kan voldoen aan de Wet geurhinder en veehouder

Geluid en trillingen

Akoestische omgeving bedrijf

VOF Rehorst melkveehouderij is gevestigd aan de Achterbroek 43 te Berkenwoude. Het betreft hier een bedrijf in lintbebouwing. De dichtstbijzijnde woning van derden is gelegen op circa 25 meter ten oosten van het bedrijf.

Representatieve bedrijfssituatie

Het bedrijf is op werkdagen tussen 07:00 en 18:00 uur in bedrijf. Binnen de inrichting vinden de volgende geluidsrelevante activiteiten plaats: rijden met tractor en shovel, vacuümpomp en compressor (melkrobot) en stalventilator. Daarnaast vindt gemiddeld 20 werkdagen per jaar het mestrijden met de tractor plaats.

Incidentele bedrijfssituatie

Naast de representatieve bedrijfssituatie kunnen op het terrein van het bedrijf incidentele activiteiten plaatsvinden. Deze bijzondere incidentele bedrijfssituatie wordt gevormd door het schoonspuiten van de kalverhokken en het oogsten van het gras. Het schoonspuiten van de kalverhokken vindt enkele keren per jaar plaats. In de zomer zijn 8 volle werkdagen nodig voor het oogsten van het gras met trekkers.

Wettelijk kader

De gemeente Krimpenerwaard heeft geen beleid ten aanzien van industrielawaai vastgesteld. Daarom wordt voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$), vanwege de inrichting, getoetst aan de normstelling uit hoofdstuk 4 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (hierna de Handreiking).

De aard van de woonomgeving ter hoogte van de dichtstbijgelegen woning kan volgens tabel 4 van de Handreiking gekarakteriseerd worden als 'Landelijke omgeving'. Bij een dergelijke omgeving is voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$) een richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde passend. Voor de normstelling wordt derhalve uitgegaan van de richtwaarde van 40 dB(A) etmaalwaarde. Op basis van de Handreiking is de streefwaarde voor het maximale geluidsniveau ($L_{A,max}$) het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$) + 10 dB met als maximum 70 dB(A), 65 dB(A) en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Normstelling Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$)

De normen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus gelden aan de gevels van de woningen van derden. In de geluidsvoorschriften zijn de richtwaarden, van 40, 35 en 30 dB(A) voor respectievelijk de dag- avond- en nachtperiode, als vergunbare waarden op de gevels van de omliggende woningen opgenomen.

In de bij de aanvraag aangeleverde stukken zijn er geen activiteiten aangevraagd voor de avond- en nachtperiode. Voor deze perioden laten wij, in analogie met de in de Handreiking opgenomen aanpak voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau, de richtwaarden van het geluidsniveau in een landelijke omgeving toe van 35 en 30 dB(A). Lagere geluidsniveaus worden, gezien de van nature

aanwezige geluiden, niet als hinderlijk beschouwd en voegen niets toe aan het voorkomen of beperken van hinder.

L_{Ar,LT} tijdens de incidentele bedrijfssituatie

Een incidentele bedrijfssituatie is een situatie die zich maximaal 12 maal per jaar mag voordoen. Het betreft het oogsten van het gras. Deze situatie komt in totaal acht keer per jaar voor en bestaat uit activiteiten met trekkers die in de dagperiode van en naar het bedrijf rijden. Naast deze activiteit worden enkele keren per jaar de kalverhokken schoongespoten. Hierdoor zal een verhoogde geluidsproductie ten opzichte van de representatieve bedrijfssituatie plaatsvinden. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau als gevolg van de incidentele bedrijfssituatie wordt in hoofdzaak bepaald door de mobiele bronnen.

Wij hebben deze activiteiten uitgezonderd van de geluidsgrenswaarden zoals genoemd in voorschrift 7.1 en een separaat voorschrift opgenomen. Gelet op het feit dat de incidentele bedrijfssituatie uitsluitend in de dagperiode op zal treden, stellen wij alleen voor deze periode een geluidsnorm. Van de afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie moeten wij vooraf op de hoogte worden gesteld. Daarom zijn voor de incidentele activiteiten middelvoorschriften opgenomen betreffende het maximum aantal, het melden en het registreren van de bijzondere bedrijfsomstandigheden, zodat het incidentele karakter van deze bedrijfsomstandigheden gewaarborgd is en gehandhaafd kan worden.

Maximale geluidsniveau (L_{Amax})

De normen voor het maximale geluidsniveau gelden aan de gevels van de woningen van derden. De activiteiten die met name in de dagperiode verantwoordelijk zijn voor het optredende maximale geluidsniveau (L_{Amax}) zijn de laad- en losactiviteiten en dichtslaan van autoportieren.

In voorschrift 7.2 is voor de dagperiode een toetsingswaarde opgenomen van 70 dB(A).

Er zijn geen activiteiten aangevraagd voor de avond- en nachtperiode. Voor deze periode laten wij conform de Handreiking maximale geluidsniveaus toe van 45 en 40 dB(A) die 10 dB boven de richtwaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau in een landelijke omgeving. Lagere geluidsniveaus worden, gezien de van nature aanwezige geluiden, niet als hinderlijk beschouwd en voegen niets toe aan het voorkomen of beperken van hinder.

L_{Amax} tijdens de incidentele bedrijfssituatie

Tijdens de incidentele bedrijfssituatie zullen de optredende maximale geluidsniveaus niet afwijken t.o.v. de piekgeluiden die tijdens de representatieve bedrijfssituatie optreden. Daarom zijn geen aparte geluidsvoorschriften hiervoor opgenomen.

Indirecte Hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996. De voorkeursgrenswaarde ten gevolge van het verkeer van en naar de inrichting bedraagt 50 dB(A) etmaalwaarde.

Uit een indicatieve berekening blijkt dat het equivalente geluidsniveau, veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting bij de woningen langs de Achterbroek, voldoet aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit de bovengenoemde circulaire.

Lucht

Wettelijk kader

In de Wet milieubeheer (bijlage 2) zijn grenswaarden voor de luchtkwaliteit, betreffende de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide (NO₂) zwevende deeltjes (PM₁₀ en PM_{2,5}), lood, koolmonoxide en benzeen opgenomen. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM₁₀-fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen. De concentraties van de meeste van deze stoffen zijn in Nederland ruim onder de grenswaarden. De grenswaarden voor NO₂ en PM₁₀ worden soms overschreden.

Alleen ten aanzien van de stoffen die genoemd zijn in bijlage 2 van de Wet milieubeheer en waarvan te verwachten is dat deze stoffen door de inrichting in wezenlijke mate worden uitgestoten is het noodzakelijk dat een onderzoek wordt verricht. Voor de onderhavige inrichting kan dit het geval zijn voor de stoffen NO₂ en PM₁₀ en PM_{2,5}.

In tabel 1 zijn van deze concentraties de grenswaarden opgenomen.

Stof	Jaargemiddelde	Uurgemiddelde	24-uurgemiddelde	Opmerkingen
Stikstofdioxide (NO ₂)	40 µg/m ³	200 µg/m ³	n.v.t.	Uurgemiddelde mag 18x per jaar worden overschreden
Fijn stof (PM ₁₀)	40 µg/m ³	n.v.t.	50 µg/m ³	24-uurgemiddelde mag 35x per jaar worden overschreden
Fijn stof (PM _{2,5})	25 µg/m ³	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Tabel 1: Grenswaarden Wet luchtkwaliteit

In Titel 5.2 van de Wet milieubeheer (art. 5.16, eerste lid) is vastgelegd dat een gemeente een vergunning kan verlenen als aannemelijk is gemaakt dat één van de volgende situaties van toepassing is:

- de uitoefening niet leidt tot het overschrijden van grenswaarden genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer.
- de luchtkwaliteit verbetert (per saldo) of blijft ten minste gelijk;
- de uitoefening draagt niet in betekende mate (NIBM) bij aan de concentratie van relevante stoffen in de buitenlucht. De NIBM bijdrage is gedefinieerd als een toename van de concentraties van zowel fijn stof (PM₁₀) als stikstofdioxide (NO₂) met minder dan 3% van de grenswaarde (dit is gelijk aan 1,2 µg/m³ PM₁₀ of NO₂ jaargemiddeld);
- de inrichting (of het bedrijventerrein) is opgenomen of past binnen het Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL) of maakt deel uit van een bedrijventerrein dat is opgenomen of past binnen het NSL.

Toetsing aan de Wet milieubeheer

Het bedrijf ligt aan de Achterbroek 43 te Berkenwoude. De toetsing aan de luchtkwaliteitseisen uit de Wm zijn uitgevoerd in het kader van de aanvraag van de activiteit "milieu".

Uit het onderdeel stof van de Aanmeldingsnotitie vormvrije m.e.r. beoordeling, aanvraag activiteit milieu Achterbroek 43, d.d. 05-10-2023 opgesteld door Verstoep, blijkt dat de toename van het aantal dieren "niet in betekende mate" zal bijdragen aan de luchtkwaliteit.

Conclusie

Vanuit het oogpunt van luchtkwaliteit bestaat geen bezwaar tegen het verlenen van deze vergunning.

Verruimde reikwijdte

Energie

In het Bal, artikel 3.2, staat vermeld dat bedrijven die jaarlijks meer dan 50.000 kWh elektriciteit of 25.000 m3 aardgas gebruiken alle rendabele maatregelen moeten treffen. Boven een verbruik van 200.000 kWh elektriciteit en/of 75.000 m3 aardgas per jaar kan een energiebesparingsonderzoek worden gevraagd. Dit zover aannemelijk is dat er onvoldoende energiebesparende maatregelen zijn getroffen. Dit uitgangspunt wordt gehanteerd bij de vergunningverlening. Het geschatte elektriciteitsverbruik zal ongeveer 115.000 kWh per jaar bedragen.

Conclusie

Het toekomstige geschatte elektriciteitsverbruik overschrijdt de gestelde grenswaarde niet. Aangezien veel energiebesparende maatregelen, zoals in de bijlage bij de aanvraag (analyse energie) is aangegeven, al worden doorgevoerd, zullen geen aanvullende maatregelen worden opgenomen.

Water

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met water. Voor de inrichting wordt een stimulerende aanpak gevolgd. In de vergunning is een registratievoorschrift opgenomen en een voorschrift waarin aangegeven wordt dat bij de aanschaf van machines en/of installaties en/of gebouwdelen waterbesparende maatregelen uitgevoerd dienen te worden.

5.1.5.11 Gezondheid en veehouderij

Het aspect bestrijding van besmettelijke ziekten is een aspect dat primair zijn regeling vindt in andere wetgeving. Daarnaast blijft in het kader van verlening van een vergunning krachtens de Wabo ruimte voor een aanvullende toets.

Bij een vergunningaanvraag is het van belang om de gezondheid van omwonenden van een veehouderij mee te nemen bij de besluitvorming, ook als daar geen landelijk of wettelijk verankerd toetsingskader voor beschikbaar is. Met andere woorden, indien door het in werking zijn van de inrichting risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aanvraag worden betrokken.

Maatregelen en voorzieningen

Binnen de inrichting zijn bepalingen ingevolge de Wet dieren en de Gezondheids- en welzijnswet voor dieren van toepassing. Deze bepalingen waarborgen dat dierziektes binnen de inrichting worden voorkomen, dan wel worden bestreden. Het gaat daarbij onder andere om het gebruik van bedrijfskleding, het naleven van een hygiëneprotocol en het schoonmaken en ontsmetten van veetransportwagens.

Beoordeling en conclusie

De inrichting levert niet zodanige risico's op voor de volksgezondheid dat de vergunning om die reden moet worden geweigerd.

Voor zover gezondheidsrisico's kunnen ontstaan door geur-, fijnstof- of geluidemissie wordt erop gewezen dat op deze emissies wettelijke toetsingskaders van toepassing zijn. Aan de geldende normstellingen, dan wel bepalingen uit de Wet geurhinder en veehouderij c.q. de gemeentelijke geurverordening, hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer en de Handreiking industrielawaai en

vergunningverlening c.q. de gemeentelijke Nota industrielawaai wordt voldaan (zie ook de overwegingen in de hoofdstukken 'Geurhinder uit dierenverblijven', 'Geluid' en 'Luchtkwaliteit'). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden op dit moment uitgesloten geacht.

5.1.5.12 Overige activiteiten

Ongewone voorvallen

Ten aanzien van de ongewone voorvallen binnen de inrichting en de naar aanleiding daarvan uit te voeren maatregelen is hoofdstuk 19 van de Omgevingswet en paragraaf 2.7 van het Bal van toepassing.

Andere regels en wetten

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten en regels (zoals een besluit op basis van de Wet dieren) zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

5.1.6 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het oprichten van een melkveehouderij voor het houden van melkvee en jongvee, zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren. Aan deze beschikking zijn de voorschriften verbonden, die nodig zijn met het oog op het belang dat voor de betrokken activiteit is aangegeven in § 2.3 van de Wabo. Waar nodig is een toelichting of motivering opgenomen.

Dit is een ontwerpbesluit en is daarom niet ondertekend.

Voorschriften

1. Milieu belastende activiteiten

Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- 1.2 alle gebouwen en de installaties met hun functies;
- 1.3 alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.4 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- 1.5 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.6 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.7 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn.

Registratie

- 1.8 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
 - a. alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
 - b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - d. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.Deze documenten moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

2. Houden van dieren

Algemeen

- 1.9 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren op het aangegeven huisvestingsysteem aanwezig zijn:

RAV-categorie	Diercategorie	Aantal dieren
	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder; Overige huisvestingssystemen	280

HA2.100	Vrouwelijk jongvee, jonger dan 2 jaar, diercategorie fokstieren jonger dan 2 jaar	200
HB1.100	Schapen van 1 jaar en ouder; overige huisvestingssysteem	170
HA6.100	Rundvee; fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	2
Totaal		652

- 1.10 Het aantal aanwezige dieren per diersoort wordt ten minste één keer per maand geregistreerd, waarbij de perioden tussen de registraties van een vergelijkbare tijdsduur zijn. De registraties zijn binnen de inrichting aanwezig en worden gedurende vijf jaren bewaard.

Hygiënemaatregelen dierenverblijven

- 1.11 De vergunninghouder instrueert en informeert bezoekers en (tijdelijk) werkzame personen over de maatregelen en voorzieningen met betrekking tot het toepassen van de diersectorspecifieke hygiëne- en preventiemaatregelen (o.a. met aandacht voor reiniging en desinfectie, mestafvoer, plaagdierenbestrijding, etc.).

2 Opslag gevaarlijke stoffen

- 2.1 De opslag van afgewerkte olie moet boven een lekbak of een gelijkwaardige voorziening geplaatst zijn.
- 2.2 De stoffen met ADR klasse 8 moeten apart opgeslagen worden van zuren.

3 Afvalwater

- 3.1 Afvalwater mag slechts in een vuilwaterriool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking van een openbaar riool niet wordt belemmerd;
 - de doelmatige werking van een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
 - de doelmatige werking van de bij een openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
 - de verwerking van slib dat verwijderd wordt uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
 - de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
- 3.2 Het is verboden op het vuilwaterriool afvalwater of afvalstoffen te lozen:
- dat (die) brand- of explosiegevaar kan (kunnen) veroorzaken;
 - die door versnijdende of vermalende apparatuur zijn versneden of vermalen en waarvan kan worden voorkomen dat ze in het afvalwater terechtkomen;
 - dat (die) stankoverlast buiten de inrichting kan (kunnen) veroorzaken.
 -

4 Afvalstoffen

- 4.1 De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen worden met het oog op hergebruik zoveel mogelijk naar soort gescheiden, verzameld, bewaard en afgevoerd. Dit geldt in ieder geval voor de volgende afvalstoffen:
- Papier/karton;

- Plastic/kunststoffen;
 - Huishoudelijk afval;
 - Kadavers (opslag en aanbieden conform de Regeling dierlijke bijproducten);
 - Klein gevaarlijk afval (KGA);
 - Meststoffen;
 - Overig bedrijfsafval.
- 4.2 In de inrichting mag geen afval gestort of begraven worden en mogen geen afvalvloeistoffen of met afvalstoffen verontreinigd water op of in de bodem worden gebracht.
- 4.3 Het in de inrichting vrijkomende bedrijfsafval wordt bewaard in doelmatige, goed afgesloten afvalcontainers. Indien in de afvalcontainers brandbare afvalstoffen worden opgeslagen moeten de containers zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal.
- 4.4 Kadavers van dieren en afval van dierlijke aard mogen niet op het terrein worden begraven.
- 4.5 Het reinigen en ontsmetten van de kadaveropslag mag de bodem niet verontreinigen.

5 Energie

- 5.1 Het jaarlijkse energieverbruik van de inrichting moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. Deze gegevens moeten ten minste vijf jaren worden bewaard en op verzoek aan het bevoegd gezag worden getoond.
- 5.2 Indien uit de energieregistratie blijkt dat het verbruik is gestegen dient de vergunninghouder onverwijld te onderzoeken waar dit verhoogd verbruik aan te wijten is en maatregelen te treffen om dit verhoogd verbruik te beëindigen.
- 5.3 Energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder moet de inrichtinghouder uitvoeren.
- 5.4 Voor buiten-, algemene- en accentverlichting moet zoveel mogelijk energiebesparende verlichtingsapparatuur, zoals LED-verlichting, worden toegepast.

6 Water

- 6.1 Het jaarlijkse waterverbruik van de inrichting moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de jaarrekeningen. Deze gegevens moeten ten minste vijf jaren worden bewaard en op verzoek aan het bevoegd gezag worden getoond.
- 6.2 Indien uit de waterregistratie blijkt dat het verbruik bovennormaal is gestegen dient de vergunninghouder onverwijld te onderzoeken waar dit verhoogd verbruik aan te wijten is en maatregelen te treffen om dit verhoogd verbruik te beëindigen.

7 Geluid

- 7.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag ter plaatse van de gevels van de woningen van derden niet meer bedragen dan:
- 40 dB(A) op 1,5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 35 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 30 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.

- 7.2 Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag ter plaatse van de gevels van de woningen van derden niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A) op 1,5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 07.00 en 19.00 uur;
 - 45 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 40 dB(A) op 5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 23.00 en 07.00 uur.
- 7.3 Het is de vergunninghouder toegestaan dat tijdens de incidentele bedrijfssituatie, maximaal 12 keer per jaar en uitsluitend in de dagperiode, op het terrein van de inrichting meer transportbewegingen mogen plaatsvinden t.b.v. het oogsten van het gras. En meer geluid is toegestaan door het schoonspuiten van de kalverhokken.
- 7.4 In afwijking van het gestelde in voorschrift 7.1 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, tijdens de incidentele bedrijfssituatie van maximaal 12 keer per jaar, ter plaatse van de gevels van de woningen van derden niet meer bedragen dan:
- 45 dB(A) op 1,5 meter hoogte in de uren gelegen tussen 07:00 en 19:00 uur.
- 7.5 Ten minste twee weken voor uitvoering van de werkzaamheden tijdens de incidentele bedrijfssituatie dient het bevoegd gezag schriftelijk (info@ODMH.nl) geïnformeerd te worden over de aard van de incidentele bedrijfssituatie, de begindatum en de duur van de incidentele bedrijfssituatie.
- 7.6 Gedurende het laden en lossen mogen de motor en koelinstallatie van motorvoertuigen niet onnodig in werking zijn en dient de muziek/geluidsinstallatie van het betreffende voertuig buiten werking te zijn.
- 7.7 De Handleiding meten en rekenen industrielawaai uit 1999 is van toepassing bij het bepalen van de in voorgaande voorschriften toegestane waarden.

8 Nazorg

- 8.1 Uiterlijk drie maanden voordat de activiteiten van de inrichting worden beëindigd wordt hiervan schriftelijk melding gedaan aan het bevoegd gezag. Bij deze melding worden tevens de volgende gegevens overlegd:
- De wijze waarop de in de inrichting aanwezige grond, hulp- en afvalstoffen en overige milieuschadelijke stoffen worden verwijderd;
 - De toekomstige bestemming en gebruik van de gebouwen en het terrein van de inrichting, voor zover dit bij de vergunninghouder bekend is.