

**Besluit van het college van burgemeester  
en wethouders van de gemeente Bunnik**

Datum	1 april 2026	Contactpersoon	5.1.2e
Ons zaaknummer	Z-2025-100368	Telefoonnummer	5.1.2e
Ons briefnummer	D2026-1001256	E-mailadres	5.1.2e@odu.nl
DSO-nummer		Aantal bijlage(n)	2
Onderwerp	Besluit revisie omgevingsvergunning	Pagina	1 van 17

## BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING mba (revisie)

(artikel 5.1, lid 2, juncto artikel 5.43 Omgevingswet)

### Onderwerp

Op 9 januari 2025 hebben wij van 5.1.2e, via het Omgevingsloket, een aanvraag ontvangen voor een wijziging van de omgevingsvergunning. Deze aanvraag gaat onder andere over het wijzigen van de veebezetting op de locatie 5.1.2e in Werkhoven.

### Besluit

Wij besluiten:

- I. om de omgevingsvergunning milieubelastende activiteit voor de wijziging van de veebezetting te verlenen als revisievergunning voor de 'andere milieubelastende installatie' voor het houden van in totaal 235 melk- en kalfkoeien (HA1.100) en 116 stuks jongvee HA2.100 met de voorschriften en bijbehorende overwegingen.
- II. dat deze omgevingsvergunning de eerdere verleende omgevingsvergunningen mba vervangt;
- III. dat op grond van artikel 16.43 van de Omgevingswet voor de aangevraagde veranderingen geen milieueffectrapport hoeft te worden opgesteld;
- IV. de inrichtingstekening, werknr B190432-62 laatst gewijzigd 17-09-2025, geen onderdeel van de vergunning is voor zover het gaat om de opslag van kuilvoer.

### Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking op de dag na verzending van dit besluit. Dit betekent dat de vergunde activiteit direct mag plaatsvinden.



### **Bezwaar**

Als een belanghebbende het niet eens is met dit besluit, dan kan diegene per post een bezwaarschrift indienen bij: Burgemeester en wethouders van de gemeente Bunnik, postbus 5, 3980 CA Bunnik. Het is niet mogelijk om digitaal of per e-mail bezwaar te maken. Wie belanghebbende is, leggen wij hieronder uit. De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift is 6 weken. Deze termijn begint op dag nadat dit besluit is verzonden. Dit betekent dat uiterlijk op **13 mei 2026** een bezwaarschrift kan worden ingediend. Aan de behandeling van het bezwaarschrift zijn voor de indiener geen kosten verbonden.

### *Bezwaarschrift*

In het bezwaarschrift moet in ieder geval het volgende staan:

- de naam en het adres van de indiener
- de datum waarop het bezwaar wordt ingediend
- een omschrijving van (het gedeelte van) het besluit waartegen bezwaar wordt gemaakt
- de gronden van het bezwaar (de motivering)
- een handtekening van de indiener

### *Belanghebbende*

Bezwaar tegen dit besluit kan alleen worden ingesteld door een belanghebbende. Een persoon of rechtspersoon is belanghebbende als diegene, als gevolg van dit besluit, rechtsreeks in een eigen belang wordt geraakt. Dit belang moet voldoende persoonlijk, objectief en actueel zijn. Een rechtspersoon kan ook belanghebbende zijn als uit de doelstellingen en feitelijke werkzaamheden van die rechtspersoon blijkt dat deze in het bijzonder het belang behartigt dat door dit besluit wordt geraakt. Dit staat in artikel 1:2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb), en blijkt hiernaast uit rechtspraak.

### *Voorlopige voorziening*

Zoals hierboven beschreven, treedt dit besluit in werking op de dag na verzending van dit besluit. Dit betekent dat de vergunde activiteit direct mag plaatsvinden. Dit geldt ook als er een bezwaarschrift is ingediend. Het indienen van bezwaar schorst de inwerkingtreding van dit besluit namelijk niet. In sommige gevallen kan of wil de indiener van het bezwaar niet wachten tot er op het bezwaarschrift is beslist. Bijvoorbeeld bij onverwijlde spoed of bij beslissingen met onomkeerbare gevolgen.

In die gevallen kan de indiener van het bezwaar een verzoek om een voorlopige voorziening indienen bij de Rechtbank Midden-Nederland, Afdeling Bestuursrecht, Postbus 16005, 3500 DA Utrecht, o.v.v. voorlopige voorziening. Een verzoek om voorlopige voorziening kan ook digitaal ingediend worden via het digitale loket van de rechtspraak: <https://loket.rechtspraak.nl>. Aan een verzoek om een voorlopige voorziening zijn kosten verbonden. De indiener van het verzoek moet namelijk griffierecht betalen aan de rechtbank. Er kan pas om een voorlopige voorziening worden verzocht nadat het bezwaarschrift is ingediend. De voorzieningenrechter besluit vervolgens of dit besluit wordt geschorst. Als dit besluit wordt geschorst, dan mag de vergunde activiteit voorlopig nog niet plaatsvinden.

### **Afschrift**

Wij hebben een afschrift van dit besluit verzonden aan

- **5.1.2e**
- De adviseur DLV Advies, **5.1.2e** @dlvadvis.nl.



### **Meer informatie?**

Voor vragen over besluit kan contact opgenomen worden met 5.1.2e, bereikbaar op telefoonnummer 5.1.2e of via 5.1.2e @odu.nl. Vermeld hierbij ons zakenmerk: Z-2025-100368.

### **Ondertekening**

Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Bunnik,  
namens hen,

5.1.2e

5.1.2e

*Strategisch manager*

*Omgevingsdienst Utrecht*



## Inhoudsopgave

<b>I.</b>	<b>Voorschriften</b> .....	5
<b>II.</b>	<b>Procedurele overwegingen</b> .....	6
1.	<b>Inleiding</b> .....	6
2.	<b>Omschrijving van de activiteit</b> .....	6
3.	<b>Vergunnings situatie</b> .....	7
4.	<b>Vergunningplicht</b> .....	7
5.	<b>Bevoegd gezag</b> .....	7
6.	<b>Coördinatie</b> .....	7
7.	<b>Vorbereidingsprocedure</b> .....	8
8.	<b>M.e.r.-beoordelingsbesluit</b> .....	8
9.	<b>Kennisgeving</b> .....	8
<b>III.</b>	<b>Inhoudelijke overwegingen</b> .....	9

**Bijlage I: M.e.r.-beoordelingsbesluit**

**Bijlage II: Informatie geluid**



## I. Voorschriften

1. Bij het bedrijf zijn maximaal aanwezig:

- 154 melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder in stal 1;
- 36 melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder in stal 1 (vrijloopstal);
- 97 stuks vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar in stal 2;
- 45 melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder in de stal 3 (vrijloopstal);
- 19 stuks vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar in iglo's zoals aangeven op de tekening.

*Toelichting: Een vrijloopstal is een huisvestingssysteem voor melkkoeien van 2 jaar en ouder en kalfkoeien van 2 jaar en ouder zonder ligboxen en met een zachte vochtdoorlatende of absorberende bodem, waarbij de totale oppervlakte ten minste het aantal dieren, vermenigvuldigd met 10 m<sup>2</sup>, is.*

2. Vier weken voordat de opslag van kuilvoer wordt gewijzigd of uitgebreid ten opzichte van wat is vermeld op de plattegrondtekening werknr B190432-62, laatst gewijzigd 17-09-2025 wordt het bevoegd gezag hierover geïnformeerd door een mail te sturen naar [info@odu.nl](mailto:info@odu.nl). Hierbij worden de volgende gegevens verstrekt:

- een tekening met de locatie van de kuilvoerplaten;
- de locatie van eventuele lozingspunten op het oppervlaktewater.

*Toelichting: in het omgevingsplan staan eisen voor de afstand tot woningen waaraan voldaan dient te worden.*



## II. Procedurele overwegingen

### 1. Inleiding

Op 9 januari 2025 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning milieubelastende activiteit ontvangen van 5.1.2e op het adres 5.1.2e in Werkhoven (DSO nr. 20250109005.1.2e002). Onderdeel van de aanvraag is een aanmeldnotitie voor de mer-beoordeling. De aanvraag is aangevuld op 17 februari, 11 maart, 8 oktober 2025 en 10 februari 2026.

De aanvraag is ingediend vanwege:

- wijziging in veebezetting;
- realiseren/behouden extra mestilo (oppervlakte in totaal 731,4 m<sup>2</sup> en 49 m<sup>2</sup>= 780 m<sup>2</sup>);
- verplaatsen voeropslagen.

De aangevraagde en vergunde veebezetting staat in onderstaande tabel.

OW-categorie	diercategorie	aantal dieren vergund	aantal dieren aanvraag
HA1.100	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder	125	235
HA2.100	Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar en ouder	166	116
HA4.100	zoogkoeien van 2 jaar en ouder	78	0
HA3.100	vleeskalveren jonger dan 1 jaar	105	0
HA5.100	overig vleesvee vanaf spenen en jonger dan 2 jaar	185	0
HA6.100	Overig rundvee van 2 jaar en ouder	30	0
HD5.9.2.1/OW2004.05.V1	vleesvarkens van 25 kg en meer	250	0

### 2. Omschrijving van de activiteit

Het gaat om een veehouderij voor het houden van melkrundvee. Dat zijn landbouwhuisdieren. Het houden van landbouwhuisdieren is een aangewezen milieubelastende activiteit in artikel 3.200 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Op grond van artikel 3.202 Bal is er een vergunningplicht voor de 'andere milieubelastende installatie'. De andere milieubelastende installatie omvat alle activiteiten die rechtstreeks samenhangen met het houden van dieren. Dit zijn in dit geval de volgende activiteiten:

- het houden van dieren in dierenverblijven
- het beweiden van dieren
- het opslaan van mest
- het opslaan van (kuil)voer

-

Stukken bij de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende stukken:

- aanvraagformulier met DSO-nummer: 2025010900879002 (ingediend op 08-10-2025)
- Inrichtingstekening, plattegrond, doorsneden en situatie, werknr B190432-62, laatst gewijzigd 17-09-2025
- addendum bij aanvullingen van 11-03-2025
- bijlage vergunningen en bijlage mer-beoordeling, laatst gewijzigd op 08-10-2025
- AERIUS berekeningen:
  - projectberekening RXQnfBPUAbt7, beoogd 20 november 2025
  - projectberekening extra beoordeling RXQnfBPUAbt7, beoogd, 20 november 2025



- projectberekening RXQnfBPUAbt7, verschilberekening beoogd 20 november 2025
- projectberekening RPWjwMPaHDhJ verschilberekening 20 november 2025

### 3. Vergunningsituatie

Op 25 januari 2012 is een omgevingsvergunning milieu (fase 2) verleend voor 125 melk- of kalfkoeien, 166 stuks vrouwelijk jongvee, 78 zoogkoeien, 105 vleesstierkalveren tot 8 maanden, 185 vleesstieren van 8 tot 24 maanden, 30 stuks overig rundvee en 250 vleesvarkens (BWL 2004.05.V1).

De omgevingsvergunning bouwen (fase 1) is niet aangevraagd. Artikel 4.79 Invoeringswet Omgevingswet bepaalt, kort samengevat, dat indien vóór het van kracht worden van de Ow de aanvraag tweede fase nog niet is ingediend, de vergunning eerste fase (indien verleend) alsnog als zelfstandige vergunning afzonderlijk in werking treedt op 1 januari 2024. De omgevingsvergunning milieu die is verleend op 25 januari 2012 is op 1 januari 2024 in werking getreden en van rechtswege gelijkgesteld met een omgevingsvergunning mba onder de Omgevingswet. Dit staat in artikel 4.13 lid van de Invoeringswet Omgevingswet. De vergunning geldt als omgevingsvergunning mba voor zover het gaat om de vergunningplichtige activiteiten. Voor de niet vergunningplichtige activiteiten wordt de vergunning gezien als dat is voldaan aan de informatie- en meldingsplichten uit het Bal.

Voor de vergunningvoorschriften betekent dit dat de voorschriften die alleen golden voor de vergunningplichtige activiteit vergunningvoorschriften blijven. De overige voorschriften worden maatwerkvoorschriften. De geluidnormen golden voor alle activiteiten en zijn maatwerkvoorschriften op grond van het omgevingsplan.

Op 14 september 2020 is een melding op grond van het Activiteitenbesluit ingediend vanwege het vervangen van een mestbassin door een foliebassin met afdekking (en verplaatsing).

#### *Revisievergunning*

Op grond van artikel 5.43 Omgevingswet kunnen wij besluiten om een revisievergunning te verlenen. Dit kunnen wij doen vanuit het belang van een doelmatige uitvoering en handhaving. Vanwege duidelijkheid over welke voorschriften gelden, besluiten wij om een revisievergunning te verlenen. Een revisievergunning schorst de oude vergunningen op de dag waarop deze in werking treedt. Een vernietiging van de revisievergunning door de rechter heft deze schorsing op. Op de dag waarop de revisievergunning onherroepelijk wordt, vervallen de geschorste vergunningen voor zover deze ziet op de mba melkrundvee.

### 4. Vergunningplicht

Op grond van artikel 3.202 van het Bal is er een omgevingsvergunning mba nodig voor alle activiteiten die onderdeel zijn van de 'andere milieubelastende installatie' voor het houden van melkrundvee.

### 5. Bevoegd gezag

Het college van burgemeester en wethouders is bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 5.8 van de Omgevingswet (Ow). De ODU is bevoegd op grond van mandaat van de gemeente om namens hen deze vergunning af te geven.

### 6. Coördinatie

De coördinatieregeling van afdeling 3.5 van de Awb is niet van toepassing op de aangevraagde activiteit.

### 7. Voorbereidingsprocedure

De reguliere voorbereidingsprocedure zoals beschreven in titel 4.1 van de Awb en paragraaf 16.5.2 van de Omgevingswet is van toepassing.



#### **8. M.e.r.-beoordelingsbesluit**

De aanvraag gaat over een activiteit of activiteiten waarvoor het bevoegd gezag overeenkomstig artikel 16.43, tweede lid, van de Omgevingswet moet beslissen of er een milieueffectrapport moet worden gemaakt. De mer-beoordeling staat in Bijlage I. Uit deze beoordeling volgt dat er geen sprake is van aanzienlijke milieueffecten en geen milieueffectrapport opgesteld hoeft te worden.

#### **9. Kennisgeving**

Wij zullen een kennisgeving van dit besluit publiceren op: [www.officielebekendmakingen.nl](http://www.officielebekendmakingen.nl).



### III. Inhoudelijke overwegingen

#### Wettelijk kader

##### *Beoordelingsregels*

De beoordelingsregels voor een aanvraag milieubelastende activiteit staan in paragraaf 8.5.1 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl). In dit geval gaat het om de algemene beoordelingsregels in artikel 8.9 Bkl. Op grond van artikel 8.9 Bkl kunnen wij de vergunning alleen verlenen als is voldaan aan de volgende voorwaarden:

- a. voorkomen of beperken van milieuverontreiniging
- b. voorkomen of beperken van emissies lucht, water, bodem en ontstaan afval
- c. nemen passende preventieve maatregelen
- d. toepassen van de beste beschikbare technieken
- e. geen significante milieuverontreiniging
- f. doelmatig gebruik energie
- g. maatregelen ongevallen voorkomen/beperken
- h. maatregelen bij beëindiging

Bij de beoordeling van significante verontreiniging moeten wij rekening houden met de regels in het omgevingsplan. Voor de significante milieuverontreiniging vanwege geluid en geur hebben wij wel een aanvullende beoordeling uitgevoerd op basis van de regels in het omgevingsplan.

In dit geval geldt ook nog de specifieke beoordelingsregel voor luchtkwaliteit (artikel 8.17 Bkl).

#### **Activiteiten geregeld in het Bal**

Voor de activiteiten bij het bedrijf gelden de regels in het hoofdstuk 4 van het Bal. Deze regels voldoen aan de voorwaarden in artikel 8.9 Bkl. Er zijn geen redenen om met maatwerk af te wijken van deze regels. Er zijn ook geen activiteiten bij het bedrijf waarvoor geen regels in het Bal staan en voorschriften in deze vergunning nodig zijn.

#### **Specifieke zorgplicht**

In artikel 2.11 Bal staat de specifieke zorgplicht. Deze geldt voor de aangewezen milieubelastende activiteiten in hoofdstuk 3 Bal. Dat betekent dat de specifieke zorgplicht ook geldt voor activiteiten, waarvoor in hoofdstuk 4 en 5 voorschriften zijn opgenomen. Op grond van deze zorgplicht heeft degene die de activiteit verricht, de verantwoordelijkheid om nadelige gevolgen voor het milieu zoveel mogelijk te voorkomen. Het gaat om handelingen die "vanzelfsprekend" zijn. Het kan ook gaan om juist iets niet te doen. In het algemeen zal de specifieke zorgplicht niet overtreden worden als de activiteit op de gebruikelijke manier wordt uitgevoerd. Het is bijvoorbeeld vanzelfsprekend om apparatuur en installaties goed te onderhouden en het erf schoon opgeruimd te houden.

Aan deze vergunning zijn geen voorschriften verbonden voor activiteiten of aspecten, die voldoende worden gedekt door de specifieke zorgplicht.

#### **Emissie ammoniak**

De aangevraagde activiteiten geven emissies van ammoniak. De gevolgen van de emissie van ammoniak van een veehouderij hoeven wij niet te beoordelen, tenzij er regels staan in de provinciale omgevingsverordening. Dit staat in artikel 8.21 Bkl. In de provinciale omgevingsverordening staan geen regels, zodat wij deze gevolgen niet beoordeeld hebben.

Er gelden wel eisen voor het emissiearm uitvoeren van stallen.

##### *Emissiearme stallen*

Voor melk- en kalfkoeien zijn emissiegrenswaarden voor ammoniak voor stallen opgenomen in paragraaf 4.84 Bal. Voor jongvee staan geen emissiegrenswaarden in het Bal. Voor deze diercategorieën zijn geen erkende emissiearme huisvestingssystemen beschikbaar.



Voor het achterste gedeelte van stal nr 1 (154 melkkoeien) geldt geen emissiegrenswaarde omdat deze is gebouwd voor 1 april 2008. In het voorste gedeelte van stal nr 1 worden 36 melkkoeien in een vrijloopstal gehouden. In de nieuw te bouwen stal nr 3 worden 45 koeien in een vrijloopstal gehouden. De emissiegrenswaarden voor ammoniak zijn niet van toepassing op vrijloopstallen voor landbouwhuisdieren van de diercategorie melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar. In het Bal is de definitie van een vrijloopstal: *huisvestingssysteem voor melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar zonder ligboxen en voorzien van een zachte, vochtdoorlatende of absorberende bodem, waarbij het totale oppervlak ten minste het aantal dieren maal 10 vierkante meter bedraagt*. De aangevraagde vrijloopstallen voldoen hier aan.

### **Emissie van geur**

De aangevraagde activiteiten geven emissies van geur. In het omgevingsplan staan eisen voor geur van dierenverblijven. In het omgevingsplan staan ook afstanden voor geur voor de opslag van mest en kuilvoer. Bij de beoordeling van significante verontreiniging moeten wij rekening houden met de regels in het omgevingsplan.

#### *Dierenverblijven*

In dit geval gaat het uitsluitend om dieren zonder geuremissiefactor (zie bijlage V van de Omgevingsregeling). Dat betekent dat er geen geurnormen gelden maar minimumafstanden. Op grond van het omgevingsplan (artikel 22.101) betekent dit dat een vaste afstand tot geurgevoelige gebouwen binnen een bebouwingscontour geur (tenminste 100 meter) en buiten een bebouwingscontour geur (tenminste 50 meter) moet worden aangehouden. Ook moet een afstand tussen het geurgevoelige gebouw en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden (artikel 22.103). Deze afstand bedraagt tenminste 50 meter ten opzichte van geurgevoelige gebouwen binnen een bebouwingscontour geur en tenminste 25 meter ten opzichte van geurgevoelige gebouwen buiten een bebouwingscontour geur. Aan deze afstanden wordt ruim voldaan.

#### *Mestbassin/silo*

De opslag van drijfmest in een mestbassin/silo geeft een emissie van geur. Het totale oppervlak van het mestbassin en de mestsilo bedraagt meer dan 750 m<sup>2</sup> (781 m<sup>2</sup>). De regels van geur uit het Omgevingsplan gelden niet voor een mestbassin/silo groter dan 750 m<sup>2</sup>. Geur moet beoordeeld worden via een vergunning. Daarvoor staat in het omgevingsplan een vergunningplicht voor de opslag van drijfmest met een gezamenlijk oppervlak van meer dan 750 m<sup>2</sup>. Deze vergunningplicht geldt niet als er al een vergunningplicht geldt op grond van het Bal. In dit geval is het mestbassin onderdeel van de 'andere milieubelastende installatie' en dus valt onder de vergunningplicht op grond van het Bal. Er hoeft dus geen omgevingsvergunning voor een omgevingsplanactiviteit te worden aangevraagd. Wij hebben de emissie van geur beoordeeld. De afstanden tussen beide mestopslagen en geurgevoelige objecten bedragen meer dan 100 meter. Deze afstand is voldoende om geurhinder te voorkomen. Ook is het op grond van het Bal verplicht om een mestbassin af te dekken.

#### *Opslag vaste mest en kuilvoer*

In het omgevingsplan staat een minimumafstand van 50 meter voor een mestopslag tot geurgevoelige gebouwen en een minimumafstand van 25 meter voor een opslag van kuilvoer. Aan deze afstanden wordt voldaan.

### **Emissie van fijnstof**

De aangevraagde activiteiten geven een emissie van fijnstof. Op grond van artikel 8.17 Bkl mag de vergunning alleen worden verleend als wordt voldaan aan de omgevingswaarden voor stoffen naar de lucht. Het gaat om de volgende omgevingswaarden uit artikel 2.5 van het BKL:

- De jaargemiddelde concentratie van zwevende deeltjes (PM<sub>10</sub>) is maximaal 40 microgram/m<sup>3</sup>;
- De jaargemiddelde concentratie van zwevende deeltjes (PM<sub>2,5</sub>) is maximaal 25 microgram/m<sup>3</sup>;
- De daggemiddelde concentratie (PM<sub>10</sub>) van 50 microgram/m<sup>3</sup>, mag maximaal 35 maal per kalenderjaar worden overschreden.



Alleen als een activiteit in betekenende mate (IBM) bijdraagt aan de luchtverontreiniging moeten de emissieconcentraties getoetst worden aan deze omgevingswaarden. Er is sprake van niet in betekenende mate (NIBM) als de 3% grens niet wordt overschreden (zie artikel 5.53 en 5.54 van het Bkl). De 3% grens is gedefinieerd als 3% van de omgevingswaarde voor de jaargemiddelde concentratie.

De fractie PM<sub>10</sub> omvat alle zwevende deeltjes met een diameter van 10 µm of kleiner. Hierin zitten dus ook de zwevende deeltjes met een diameter van 2,5 µm of kleiner. De grenswaarde voor de jaargemiddelde PM<sub>2,5</sub>-concentratie is 25 µg/m<sup>3</sup>. Als wordt voldaan aan de concentratie PM<sub>10</sub> dan wordt ook voldaan aan de concentratie PM<sub>2,5</sub>.

In dit geval gaat het om een afname van fijnstof, zodat wij niet hoeven te toetsen aan de omgevingswaarden. Door de wijziging van de veebezetting neemt de emissie af van 110 kg fijnstof naar 40 kg fijnstof (zie de tabel in bijlage 1).

### **Gezondheidsrisico's**

Op grond van artikel 5.32 Omgevingswet kunnen wij de vergunning uit voorzorg weigeren als het verlenen zou leiden tot ernstige gezondheidsrisico's. De aangevraagde activiteiten geven emissies die kunnen leiden tot risico's voor de volksgezondheid. Het gaat om de emissies van met name ammoniak en fijn stof (drager van zoönosen en endotoxinen). Bij melkrundveehouderijen wordt ervan uitgegaan dat de emissie van fijnstof en daarmee ook endotoxine verhoudingsgewijs laag is en dit daarom geen verhoogd risico veroorzaakt. De aangevraagde veranderingen geven een afname van de emissies (zie de tabel in bijlage 1). Er zijn geen specifieke risico's voor de volksgezondheid die aanleiding zijn voor aanvullende voorschriften.

Het bestrijden van besmettelijke ziekten is primair geregeld in andere wetgeving. De bepalingen in de Wet dieren zijn er op gericht om dierziektes binnen het bedrijf te voorkomen en te bestrijden. Maatregelen om dierziektes te voorkomen, zijn onder andere het gebruik van bedrijfskleding, het naleven van een hygiëneprotocol en het schoonmaken en ontsmetten van veetransportwagens. Zo wordt de insleep van ziekten zoveel mogelijk beperkt.

### **Lozen afvalwater**

De lozing van het afvalwater mag geen ontoelaatbare gevolgen hebben voor de doelmatige werking van het openbaar riool, de rioolwaterzuiveringsinstallatie en de kwaliteit van het oppervlaktewater waarop het effluent van deze rioolwaterzuiveringsinstallatie wordt geloosd. Bovendien mag de verwerkbaarheid van het riool- en zuiveringsslib niet nadelig worden beïnvloed. Ook moeten wij op grond van artikel 8.9, lid 2 Bkl rekening houden met de voorkeursvolgorde voor het lozen van afvalwater.

Bij de aangevraagde activiteiten ontstaat afvalwater. Het gaat om de volgende afvalwaterstromen:

- afvalwater schoonmaken stallen: lozingsroute mestkelder;
- afvalwater spoelplaats veewagens: lozingsroute opslagtank.

De eisen voor deze afvalwaterstromen staan in paragraaf 4.82 van het Bal. Het afvalwater wordt geloosd op de mestkelder of een opslagtank. Dit komt overeen met de voorkeursroute in het Bal. Er is geen reden om aanvullende of afwijkende eisen te stellen. Er staan voor het lozen van afvalwater geen eisen in deze vergunning.

### *Waterbesparing/hergebruik*

Bij de veehouderij wordt water gebruikt als drinkwater voor het vee en voor reinigingsdoeleinden. In het Bal staan eisen voor hergebruik van water bij het reinigen van de melktank. Op grond van de zorgplicht moet onnodige waterverbruik en onnodige emissies door bijvoorbeeld nat strooisel/mest worden voorkomen.

### **Emissie naar de bodem**



De aangevraagde activiteiten omvatten bodembedreigende activiteiten: opslag van mest, de dierenverblijven, reinigingsmiddelen, medicijnen, en kadavers. De eisen voor bescherming van de bodem staan voor alle activiteiten in het Bal. Er zijn geen aanvullende eisen nodig. Er staan geen voorschriften in deze vergunning.

Bij het bedrijf is ook een dieselolietank aanwezig (1000 liter), deze is geen onderdeel van de vergunningplichtige installatie en daarom geen onderdeel van deze vergunning. Het opslaan van dieselolie in een bovengrondse tank is een aangewezen milieubelastende activiteit in artikel 3.24 van het Bal. Hiervoor geldt geen vergunningplicht. De vergunning van 25-1-2012 wordt voor het onderdeel dieseltank sinds 1-1-2024 aangemerkt als een melding onder de Omgevingswet voor de mba opslag dieselolie in bovengrondse tank. De voorschriften in paragraaf 4.94 van het Bal zijn van toepassing.

#### **Emissie van geluid**

De aangevraagde activiteiten geven geen wezenlijke verandering van de emissies van geluid. Het gaat om de volgende geluidbronnen: melkmachine, hogedrukreiniger, noodstroomaggregaat, en transportbeweging (voer, dieren, mest, melk, kadavers, stro, etc.).

In de revisievergunning van 25 januari 2012 staan geluidnormen. Deze zijn via het overgangsrecht gelijkgesteld met maatwerkvoorschriften op grond van het omgevingsplan (en ter informatie opgenomen in bijlage II). Wij hebben beoordeeld of de aangevraagde verandering kan voldoen aan deze geluidnormen. Het bedrijf kan aan deze normen voldoen. Deze geluidnormen zijn ter informatie in bijlage II bij dit besluit gezet.

#### **Afvalstoffen**

Bij de aangevraagde activiteiten ontstaan afvalstoffen. Het gaat om kadavers, restafval, PMD, GFT en oud papier. Op grond van artikel 8.9, lid 2 Bkl moeten wij rekening houden met het CMP en de voorkeursvolgorde voor afvalstoffen. Het toetsingskader voor afvalstoffen is het landelijk circulair materialen plan (CMP). Op grond CMP zijn bedrijven verplicht alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dit redelijkerwijs niet gevegd kan worden. Uit de aanvraag blijkt dat de relevante afvalstromen worden gescheiden.

#### **Externe veiligheid**

De aangevraagde activiteiten geven geen risico's voor de omgeving.

#### *Opslaan gevaarlijke stoffen*

Bij het bedrijf zijn reinigings- en ontsmettingsmiddelen aanwezig. Het gaat om een beperkte hoeveelheid. Het opslaan van gevaarlijke stoffen in verpakking is een aangewezen milieubelastende activiteit in artikel 3.27 van het Bal. De totale hoeveelheid is minder dan 1.000 kg, zodat deze paragraaf niet van toepassing is. De opslag moet voldoen aan de specifieke zorgplicht in het Bal.

#### **Maatregelen bij beëindiging**

De vergunningplicht ziet uitsluitend op het houden van melkkoeien. Er is geen reden om specifieke maatregelen bij beëindiging op te nemen.

#### **Informatieplicht wijziging kuilvoer**

De opslag van kuilvoer is onderdeel van de andere milieubelastende installatie en valt daarmee binnen de vergunningplicht. De relevante milieuaspecten zijn geluid en geur. Deze zijn geregeld in het omgevingsplan. Voor een wijziging van deze activiteiten is een wijziging van de vergunning niet zinvol. De plattegrondtekening is daarom geen onderdeel van de vergunning voor zover het gaat om de opslag van kuilvoer. Om een toets uit te kunnen voeren aan de regels in het omgevingsplan, is een informatieplicht in deze vergunning opgenomen.

#### **Conclusie**

Gezien het voorgaande concluderen wij dat wordt voldaan aan de voorwaarden zoals gesteld in paragraaf 8.5.1.1 van het Bkl. De vergunning kan worden verleend.





## Bijlage I MER-BEOORDELING

### Mededeling

Tegelijk met de aanvraag omgevingsvergunning mba is een aanmeldnotitie voor de mer-beoordeling ingediend (mededeling als bedoeld in artikel 16.45, eerste lid, van de Ow). In de aanmeldnotitie staat de informatie bedoeld in artikel 11.10 Omgevingsbesluit.

### Wettelijk kader

Er is sprake van activiteiten die vallen onder project A1 van bijlage V van het Omgevingsbesluit. Het gaat om installaties voor intensieve veehouderij. Bij oprichting, wijziging of uitbreiding geldt een mer-beoordelingsplicht.

Tegelijk met de aanvraag omgevingsvergunning milieubelastende activiteit is een aanmeldingsnotitie (mededeling als bedoeld in artikel 16.45, eerste lid, van de Ow). Wij hebben beoordeeld of er sprake is van aanzienlijke milieueffecten. Wij hebben rekening gehouden met de criteria genoemd in bijlage III van de mer-richtlijn. Het gaat om de volgende criteria:

- 1) de kenmerken van de activiteit;
- 2) de plaats waar de activiteit wordt verricht;
- 3) de kenmerken van de gevolgen van de activiteit.

### Beoordeling

*Kenmerken van de activiteit: Emissie ammoniak, geur, fijnstof*

Het project omvat een wijziging van het aantal dieren en nog enkele ondergeschikte wijzigingen. De relevante kenmerken van deze wijziging zijn de uitstoot van geur, ammoniak en fijnstof.

In onderstaande tabel staat de totale emissie van de bestaande en de gewenste situatie. Voor melkrundvee zijn geen geuremissiefactoren beschikbaar, zodat de geuremissie niet kan worden berekend.

VERGUND	diercategorie	aantal dieren	emissiefactor			emissie totaal		
			ammoniak kg/j/d	geur OU/s/d	fijnstof g/j/d	ammoniak kg/j	geur OU/s	fijnstof g/j
OW-categorie								
HA1.100	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder	125	13	-	148	1625	-	18.500
HA2.100	Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar en ouder	166	4,4	-	38	730,4	-	6.308
HA4.100	zoogkoeien van 2 jaar en ouder	78	4,1	-	86	319,8	-	6.708
HA3.100	vleeskalveren jonger dan 1 jaar	105	3,5	35,6	33	367,5	3.738	3.465
HA5.100	overig vleesvee vanaf spenen en jonger dan 2 jaar	185	5,3	35,6	170	980,5	6.586	31.450
HA6.100	Overig rundvee van 2 jaar en ouder	30	6,2	-	170	186	-	5.100
HD5.9.2.1/ OW 2004.05.V1	vleesvarkens van 25 kg en meer	250	1,5	17,9	153	375	4.475	38.250
						4.584,2	14.799	109.781



GEWENST	diercategorie	aantal dieren	emissiefactor			emissie totaal		
			ammoniak kg/j/d	geur OU/s/d	fijnstof g/j/d	ammoniak kg/j	geur OU/s	fijnstof g/j
OW-categorie								
HA1.100	Melk- en kalfkoeien van 2 jaar en ouder	235	13	-	148	3055	-	34.780
HA2.100	Vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar en ouder	116	4,4	-	38	514,8	-	4.446
						3.569,8		39.266

De emissie van ammoniak, geur en fijnstof neemt af.

#### *Plaats van de activiteit*

Het bedrijf ligt in het buitengebied van de gemeente Bunnik op een afstand van circa 360 meter van de bebouwde kom van de gemeente Houten. In de omgeving liggen een aantal agrarische bedrijven en een aantal burgerwoningen. Het gebied heeft een overwegend agrarisch karakter.

De achtergrondconcentratie voor fijnstof ter plaatse is tussen 14 en 16 microgram/m<sup>3</sup>, (cijfers 2024). De afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied is meer dan 10 kilometer.

#### *Kenmerken van de gevolgen van de activiteit*

De relevante gevolgen van de kenmerken van de activiteit zijn de gevolgen van de emissies van ammoniak, geur, fijnstof. De overige milieugevolgen van de wijzigingen zijn klein en niet relevant. Deze zullen niet leiden tot aanzienlijke milieueffecten.

#### **Ammoniak**

De emissie van ammoniak neemt af van 4584 naar 3670 kg. Aangezien er sprake is van een afname van ammoniak zijn er geen aanzienlijke milieueffecten waarvoor een milieueffectrapport nodig is.

Dat mogelijk geen natuurvergunning kan worden verleend, maakt niet dat er sprake is van aanzienlijke milieueffecten. Het beoordelingskader voor de omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit is anders. Deze beoordeling is aan de provincie als bevoegd gezag.

#### **Geur**

Er worden op de locatie alleen dieren gehouden waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld. Er wordt voldaan aan de afstanden die zijn genoemd in het Omgevingsplan. Het aspect geur veroorzaakt geen aanzienlijke milieueffecten.

#### **Fijnstof**

De emissie van fijnstof neemt af en geeft geen aanzienlijke milieueffecten

#### *Gezondheid*

Veehouderijen kunnen een risico vormen voor de gezondheid van mensen die regelmatig in de directe omgeving van de inrichting verblijven. Naast geurhinder, fijnstof en geluidhinder vormen de risico's voor endotoxinen, zoönose en longontsteking een aandachtspunt. Endotoxine zijn ontstekingsbevorderende celwandresten van gramnegatieve bacteriën. De luchtwegen van mensen zijn daar gevoelig voor. Endotoxine hechten zich aan stofdeeltjes, zowel aan fijnstof als aan de grovere deeltjes. Voor micro-organismen en het voorkomen van zoönosen zijn geen normen of grenswaarden beschikbaar. Alleen voor endotoxinen geeft de Gezondheidsraad een aanbeveling om de gezondheidkundige advieswaarde voor werknemers te verlagen naar 30 EU per kubieke meter lucht als advieswaarde voor de algemene bevolking. Deze aanbeveling is echter niet wettelijk verankerd.



Binnen het bedrijf worden geen pluimvee of varkens gehouden. Bij melkrundveehouderijen wordt ervan uitgegaan dat de emissie van fijnstof en daarmee ook endotoxine verhoudingsgewijs laag is en dit daarom geen verhoogd risico veroorzaakt. Daarnaast neemt de emissie van fijnstof af.

Voor zover gezondheidsrisico's kunnen ontstaan door geur-, fijnstof- of geluidemissie wordt erop gewezen dat voor deze emissies wettelijke toetsingskaders beschikbaar zijn. Aan de geldende normstellingen wordt voldaan (zie ook de overwegingen). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden aanvaardbaar geacht

#### *Geluid*

De aangevraagde activiteiten geven een geen relevante verandering van de emissies van geluid. Het gaat om de volgende geluidbronnen: de aanvoer van voer, aan- en afvoer van melk, dieren, kracht/ voertransport en afvoer van mest transportbewegingen. In de vergunning van 2012 staan geluidnormen. Deze zijn omgezet naar maatwerkvoorschriften op grond van het omgevingsplan en terug te vinden in bijlage II van dit besluit.

#### *Overige kenmerken*

De uitbreiding zal een kleine invloed hebben op andere milieuaspecten, zoals waterverbruik, verbruik voer, hoeveelheid afvalstoffen en mest en bodem- en waterverontreiniging. De gevolgen voor het milieu zijn heel klein.

#### **Conclusie**

Uit de beoordeling van de effecten van de voorgenomen wijzigingen, blijkt dat er geen sprake is van aanzienlijke milieueffecten waarvoor een milieueffectrapportage moet worden opgesteld.



## Bijlage II informatie geluid

De geluidnormen uit de vergunning van 25 januari 2012 gelden als maatwerkvoorschrift op grond van het omgevingsplan. Ze zijn hieronder letterlijk vermeld.

### 2. GELUID

- 2.1. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{A,LT}$ ) veroorzaakt door de in het bedrijf aanwezige toestellen en installaties en door de in het bedrijf verrichte werkzaamheden en/of activiteiten (inclusief verkeersbewegingen binnen het bedrijf) mag ter plaatse van hieronder genoemde beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

beoordelingspunt	dagperiode 07.00 - 19.00 uur	avondperiode 19.00 - 23.00 uur	nachtperiode 23.00 - 07.00 uur
1.	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)
2.	40 dB(A)	35 dB(A)	30 dB(A)

1. gevel van de woning van derden aan het Oostromsdijkje 3 (exclusief gevelreflectie op een hoogte van 1,5 meter in de dagperiode en 5 meter in de avond- en nachtperiode)
2. gevel van de woning van derden aan de Hogelandseweg 1 (exclusief gevelreflectie op een hoogte van 1,5 meter in de dagperiode en 5 meter in de avond- en nachtperiode)

- 2.2. Het maximale geluidsniveau ( $L_{A,max}$ ) veroorzaakt door de in het bedrijf aanwezige toestellen en installaties, en door de in het bedrijf verrichte werkzaamheden en/of activiteiten (inclusief verkeersbewegingen binnen het bedrijf), mag ter plaatse van in voorschrift 2.1 genoemde beoordelingsplaatsen niet meer bedragen dan:

beoordelingspunt	dagperiode 07.00 - 19.00 uur	avondperiode 19.00 - 23.00 uur	nachtperiode 23.00 - 07.00 uur
1 en 2.	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

- 2.3. Voorschrift 2.1 en 2.2 zijn niet van toepassing ten aanzien van kuilactiviteiten voor zover deze niet vaker dan 12 keer per jaar plaatsvinden.

# Legenda toegepaste uitzonderingsgrondslagen

In dit document zijn gegevens definitief geanonimiseerd op grond van:

<b>Wet</b>	<b>Artikel</b>	<b>Omschrijving</b>	<b>Pagina's</b>
Wet open overheid	Art. 5.1 lid 2 sub e	De eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer	1, 2, 3, 6