

BESCHIKKING

Besluit op aanmeldingsnotitie m.e.r.-beoordeling

Datum: 19 april 2016

Gemeente Zevenaar

nr. HZ_RMER-2016-0337

Project

Op 24 februari 2016 hebben wij een aanmeldingsnotitie ontvangen waarin het voornemen bekend wordt gemaakt om de melkrundveehouderij uit te breiden bij de veehouderij VOF Den Hartog Van Beek op het adres Bandijk 33 in Lathum. De aanmeldingsnotitie heeft betrekking op het perceel kadastraal bekend gemeente kadastraal bekend gemeente Bahr en Lathum, sectie G, nummers 65 en 90.

De aanmeldingsnotitie is geregistreerd met de volgende kenmerken:

- zaaknummer gemeente: HZ_RMER-2016-0337;
- zaaknummer Omgevingsdienst Regio Arnhem: 195215209.

Besluit

Gelet op hoofdstuk 7 van de Wet milieubeheer en het Besluit milieueffectrapportage besluiten wij dat voor het wijzigen van een melkrundvee- en pluimveehouderij, gevestigd op het adres Bandijk 33 in Lathum, gemeente Zevenaar, kadastraal bekend gemeente kadastraal bekend gemeente Bahr en Lathum, sectie G, nummers 65 en 90, geen milieueffectrapport (MER) opgesteld hoeft te worden.

De volgende op 24 februari 2016 ingekomen documenten maken deel uit van dit besluit:

- aanmeldingsnotitie MER-beoordeling, gedateerd: 24 februari 2016, uitgevoerd door Rombou te Zwolle;
- Nbw-ontwerpvergunning provincie Gelderland, d.d. 23 februari 2016;

Zevenaar, 21 april 2016

het college van burgemeester en wethouders van Zevenaar,
namens deze



Rob Gerritsen

Teamleider Vergunningen, Toezicht & Handhaving

Rechtsmiddelen

De aanmeldingsnotitie en het besluit hierop maken onderdeel uit van een procedure ter voorbereiding op een procedure voor een omgevingsvergunning. Op basis artikel 6:3 van de Algemene wet bestuursrecht staan de aanmeldingsnotitie en het besluit hierop niet open voor bezwaar of beroep tenzij belanghebbenden rechtstreeks in hun belang getroffen worden. Indien u het niet eens met de aanmeldingsnotitie of het besluit hierop, dan heeft tijdens de procedure voor een omgevingsvergunning de mogelijkheid om zienswijze hiertegen in te dienen.

BIJLAGE 1: PROCEDURELE ASPECTEN

Projectbeschrijving

Voor de realisatie van het project geldt een m.e.r.-beoordelingsplicht. Het project betreft een uitbreiding van de bestaande melkrundveehouderij en valt onder categorie 14 van onderdeel D van de bijlage, behorende bij het Besluit milieueffectrapportage:

De oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren. In gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op meer dan

- *200 stuks melk-, kalf- of zoogkoeien ouder dan 2 jaar (Rav cat. A 1 en A 2),*
- *340 stuks melk-, kalf- en zoogkoeien en vrouwelijk jongvee tot 2 jaar (Rav cat. A 1, A 2, en A 3)*

Het project betreft een uitbreiding tot 240 melk- en kalfkoeien en 158 stuks vrouwelijk jongvee. Verder gaan de 20 fokstieren/overig rundvee en 40 zoogkoeien weg. Het aantal ouderdieren legkippen en schapen blijft gelijk. De uitbreiding van het aantal melkkoeien komt boven de norm van categorie 14 van onderdeel D uit en dus geldt er een m.e.r.-beoordelingsplicht.

Als gevolg hiervan is op grond van artikel 7.17 van de Wet milieubeheer beoordeeld of vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die het voorgenomen project voor het milieu kan hebben, het opstellen van een milieueffectrapport noodzakelijk is ter voorbereiding op een nog aan te vragen omgevingsvergunning voor de activiteit milieuverantwoord ondernemen (revisie) op basis van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

Wij hebben besloten dat voor de voorgenomen activiteit geen milieueffectrapport hoeft te worden opgesteld.

Dit besluit is genomen aan de hand van de inzichten in:

- de kenmerken van het project;
- de plaats van het project;
- de kenmerken van de potentiële effecten van het project.

Uit onze beoordeling blijkt dat de voorgenomen activiteit geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu veroorzaakt, die noodzaakt tot het opstellen van een milieueffectrapport.

Bevoegd gezag

Op basis van de ingediende gegevens blijkt dat het college van B&W bevoegd is om een beslissing te nemen over de aanvraag (artikel 2.4 van de Wabo).

Procedure

De procedure is overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 7.6 van de Wet milieubeheer uitgevoerd.

BIJLAGE 2: INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

1 ALGEMEEN

1.1 Inleiding

Uit de aanmeldingsnotitie blijkt dat de effecten op het milieu voornamelijk bestaan uit de emissie van ammoniak, geur, fijn stof en geluid. De emissie is afhankelijk van de binnen de veehouderij toegepaste installaties, waarbij een afweging wordt gemaakt in investeringen in dierwelzijn, energieverbruik, duurzaamheid en het voldoen aan emissie-eisen.

Het college van burgemeester en wethouders moet op basis van de informatie in de aanmeldingsnotitie beoordelen of in het voorgenomen project sprake is van bijzondere omstandigheden die het maken van een milieueffectrapport (MER) noodzakelijk maken.

1.2 Ontvankelijkheid

In deze aanmeldingsnotitie is op een redelijk beknopte, maar wel duidelijke wijze aangegeven, welke activiteiten worden uitgevoerd. In deze notitie zijn de milieugevolgen niet tot in detail uitgewerkt, hetgeen in dit stadium en voor dit doel ook nog niet noodzakelijk is. De op 24 februari 2016 ingediende aanmeldingsnotitie is ontvankelijk.

1.3 Aanleiding en motivatie

Voor de veehouderij zijn eerder vergunningen voor milieu afgegeven. De laatste vergunning betreft een revisievergunning. Deze vergunning is op 14 december 2010 verleend. Op basis van de huidige vergunning mogen binnen de inrichting 182 stuks melkrundvee (met beweiden), 40 zoogkoeien (ouder dan 2 jaar), 124 stuks vrouwelijk jongvee (tot 2 jaar), 20 fokstieren, 10 schapen en 19.100 ouderdieren van legkippen gehouden worden. Door middel van de ingediende aanmeldingsnotitie wordt nu kenbaar gemaakt dat er een voornemen is het aantal te houden dieren uit te breiden c.q. te wijzigen. Dit project heeft betrekking op melkrundvee, jongvee schapen en kippen. Het overige rundvee verdwijnt. Het voornemen is om binnen de inrichting na uitbreiding 240 stuks melkkoeien, 158 stuks jongvee, 10 schapen en 19.100 ouderdieren van legrassen te gaan houden. Hiertoe wordt een nieuwe stal gebouwd voor het houden van 180 melkkoeien voorzien van een emissiearm systeem. Nu is nog niet bekend welk systeem en daarom is uitgegaan van de maximaal toegestane emissiewaarde (worst case) op grond van het Besluit emissiearme huisvesting. De overige 60 melkkoeien en het jongvee wordt gehouden in de bestaande stallen. Voor de schapen en de 14.000 kippen in stal 5 verandert er niets. In stal 6 waar 5.100 kippen zitten wordt een ander stalsysteem aangevraagd.

2 PLAATS VAN DE ACTIVITEIT

2.1 Het bestaande grondgebruik van het gebied

De activiteit betreft het wijzigen van de bestaande melkrundveehouderij gelegen aan de Bandijk 33 in Lathum. Het perceel ligt op ongeveer 780 meter van de bebouwde kom van Lathum. De meest nabijgelegen burgerwoningen liggen op een afstand van ongeveer 45 meter (Bandijk 31) en 50 meter (Bandijk 27 en 35a). De meest nabijgelegen agrarische bedrijfswoning is de woning van de rundveehouderij gelegen aan de Bandijk 9 en ligt op een afstand van ongeveer 250 meter.

De omliggende percelen worden gebruikt voor voornamelijk agrarische doeleinden met uitzondering van de naastgelegen percelen. Hier liggen een aantal burgerwoningen.

2.2 Bestemmingsplan

Volgens het vigerende bestemmingsplan 'Beheersverordening buitengebied Zevenaar' ligt de locatie in een gebied met bestemming 'agrarisch'. De gewenste bedrijfssituatie past momenteel niet binnen het agrarische bouwvlak zoals opgenomen in het geldende bestemmingsplan. De uitbreiding van het bouwvlak zal in het bestemmingplan moeten worden geregeld. Hiervoor zal een wijzigingsprocedure worden opgestart.

2.3 Natuurbeschermingswet

Voor de bescherming van natuurgebieden die zijn aangewezen op grond van de Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn is de Natuurbeschermingswet (Nbw) gemaakt. In deze wet is een aantal verboden opgenomen. Van deze verboden kan alleen onder voorwaarden worden afgeweken. Hiervoor is vrijstelling of ontheffing mogelijk.

Als de uitvoering van een project gevolgen heeft voor gebieden die onder de bescherming van de Natuurbeschermingswet vallen, dan moet de aanvrager ook een omgevingsvergunning voor de activiteit 'Handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden' aanvragen.

De gemeente gaat dan tijdens de procedure voor het verlenen van de omgevingsvergunning voor de activiteit 'Milieuverantwoord ondernemen (oprichting)' aan de Provincie toestemming vragen voor het verlenen van de omgevingsvergunning. Dat houdt in dat de gemeente aan de Provincie een Verklaring van geen bedenkingen (Vvgb) vraagt. De Provincie zal vervolgens een beoordeling op basis van de Nbw uitvoeren. De omgevingsvergunning kan pas worden verleend nadat de Provincie een verklaring van geen bedenkingen heeft afgegeven op basis van de Nbw.

De aanvrager kan ook in plaats daarvan een vergunning op basis van de Nbw aanvragen vragen bij Gedeputeerde Staten van de provincie waarbinnen het beschermde natuurgebied ligt. Dit volgt uit artikel 19d van de Nbw. Deze Nb-vergunning moet dan wel worden aangevraagd vóórdat de omgevingsvergunning wordt aangevraagd.

2.4 Flora- en faunawet

Voor bescherming van in het wild levende planten- en diersoorten te beschermen is de Flora en faunawet (Ffw) in het leven geroepen. In de wet zijn een aantal verboden opgenomen. Van deze verboden kan alleen onder voorwaarden worden afgeweken. Hiervoor is vrijstelling of ontheffing mogelijk. Als de uitvoering van een project schadelijke gevolgen heeft voor planten of dieren die onder de bescherming van de Flora- en faunawet vallen, dan is de aanvrager verplicht een omgevingsvergunning voor de activiteit 'Handelingen met gevolgen voor beschermde dieren en planten' aan te vragen.

De gemeente gaat dan tijdens de procedure voor het verlenen van een omgevingsvergunning voor de activiteit milieuverantwoord ondernemen aan het ministerie van Economische Zaken (EZ) toestemming vragen voor het verlenen van de omgevingsvergunning. Dat houdt in dat de gemeente aan het ministerie van EZ een Verklaring van geen bedenkingen (Vvgb) vraagt. Het ministerie van EZ zal vervolgens een beoordeling op basis van de Ffw uitvoeren. De omgevingsvergunning kan pas worden verleend nadat het ministerie van EZ een verklaring van geen bedenkingen heeft afgegeven op basis van de Ffw.

Voorzover beoordeeld kan worden, wordt er geen noemenswaardige flora en fauna aangetast. De betreffende ruimte op het perceel is nu in gebruik als erf c.q. weide. Het aanvragen van een ontheffing op grond van artikel 75 van de Ffw is dan ook niet nodig.

2.5 Reconstructieplan

Lathum (gemeente Zevenaar) ligt in het mestoverschotgebied (concentratiegebied). Daarom is voor de omgeving een reconstructieplan gemaakt, met ondermeer als doel het oplossen van problemen en scheppen van ontwikkelingsmogelijkheden. Het door gedeputeerde staten van Gelderland opgestelde Reconstructieplan Achterhoek en Liemers is op 5 april 2005 goedgekeurd en op 30 mei 2005 bekend gemaakt. Volgens de kaarten behorende bij het reconstructieplan ligt de locatie in een verwevingsgebied. Een verwevingsgebied is volgens de Reconstructiewet een ruimtelijk begrensd gedeelte van een reconstructiegebied gericht op verweving van landbouw, wonen en natuur, waar uitbreiding van een intensieve veehouderij mogelijk is mits de ruimtelijke kwaliteit of functies van het gebied zich daar niet tegen verzetten. De beoordeling ten aanzien van de ruimtelijke kwaliteit en functies van het gebied zal plaatsvinden in de ruimtelijke procedure.

2.6 Grondwaterbeschermingsgebied

De inrichting ligt niet in een grondwaterbeschermingsgebied.

2.7 Stiltegebied

De inrichting ligt niet in een stiltegebied.

3 KENMERKEN EN GEVOLGEN VAN DE ACTIVITEIT

3.1 Bestaande (vergunde) situatie

Binnen de inrichting mag op basis van de verleende vergunningen/meldingen maximaal het volgende aantal dieren worden gehouden:

Omschrijving diercategorie	Diercat. RAV	Aantal dieren	NH ₃ /dier	Totaal kg NH ₃	OU/dier	Totaal OU	PM10/dier	Totaal PM10
Melk- en kalfkoeien	A1.100	182	13	2.366	-	-	118	21.476
Zoogkoeien	A2	20	4,1	82	-	-	86	1.720
Vrouwelijk jongvee	A3	124	4,4	545,6	-	-	38	4.712
Fokstieren en overig rundvee	A7	20	6,2	124	-	-	170	3.400
Schapen	B1	10	0,7	7	7,8	78	-	-
Ouderdieren van legrassen	E2.11.2.1	14.000	0,055	770	0,34	4.700	65	910.000
Ouderdieren van legrassen	E2.100b	5.100	0,315	1.606,5	0,34	1.734	84	428.400
Totaal				5.501,1		6.512		1.369.708

3.2 Voorgenomen activiteiten

De voorgenomen activiteiten, zoals omschreven in de aanmeldingsnotitie, betreffen het houden van de volgende aantallen dieren:

Omschrijving diercategorie	Diercat. RAV	Aantal dieren	NH ₃ /dier	Totaal kg NH ₃	OU/dier	Totaal OU	PM10/dier	Totaal PM10
Melk- en kalfkoeien	A1.??*	180	Max 11,0	1.980	-		118	21.240
Melk- en kalfkoeien	A1.100	60	13	780	-		118	7.080
Vrouwelijk jongvee	A3.100	158	4,4	695,2	-		38	6.004
Schapen	B1	10	0,7	7	7,8	78	-	-
Ouderdieren van legrassen	E2.9.2	5.100	0,150	765	0,34	1.734	84	428.400
Ouderdieren van legrassen	E2.11.2.1	14.000	0,055	770	0,34	4.700	65	910.000
Totaal				4.997,2		6.512		1.372.724

* Nog niet bekend maar voldoet in ieder geval aan Besluit emissiearme huisvesting

3.3 Huisvesting

Per 1 augustus 2015 vervangt het 'Besluit emissiearme huisvesting' het 'Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij'. Met het 'Besluit emissiearme huisvesting' wordt invulling gegeven aan het algemene emissiebeleid voor heel Nederland. Er mogen geen nieuwe huisvestingssystemen meer vergund worden met een emissiefactor die hoger is dan de in bijlage 1 van het besluit gestelde maximale emissiewaarden. Het Besluit bevat (voorlopig) alleen maximale emissiewaarden voor melkrundvee, vleeskalveren, varkens, kippen en vleeskalkoenen. Nieuwe stallen zullen meteen moeten voldoen aan het besluit.

In zowel de bestaande als de nieuwe bedrijfsopzet wordt voldaan aan de maximale emissiewaarde. In de bestaande bedrijfsopzet wordt al het melkvee beweide. In de nieuwe bedrijfsopzet is dat mogelijk niet het geval voor alle melkkoeien maar in ieder geval wel voor de 60 melkkoeien in de bestaande stal 1. Om hier aan de maximale emissiewaarde te voldoen

wordt het melkrundvee in de nieuwe stal 8 in ieder geval op een emissiearme wijze gehuisvest. De inrichting kan daarmee voldoen aan het Besluit huisvesting.

3.4 Ammoniakemissie

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) bepaalt de mogelijkheden voor ammoniakemissie. Bepalend hierbij is de ligging van het bedrijf ten opzichte van zeer kwetsbare gebieden. Het meest dichtbijgelegen zeer kwetsbare gebied is gelegen op meer dan 250 meter afstand van de inrichting. Omdat het bedrijf niet in een zone van 250 meter rondom een zeer kwetsbaar gebied ligt, is de toename van de ammoniakemissie op basis van de Wav toegestaan.

3.5 Directe ammoniakschade

Naast schade aan natuurgebieden en bos kan ammoniak tevens schadelijk zijn voor andere soorten, waaronder agrarische gewassen. Uit onderzoek van het 'Plan Research International' in Wageningen (toenmalig ID-DLO) is gebleken dat niet alle soorten even gevoelig zijn voor ammoniak. Als gevoelig kunnen worden aangemerkt: kasgewassen, fruitteelt, coniferen en voedselarme vegetaties. Andere gewasgroepen hebben een verwaarloosbare kans te worden beschadigd.

In de loop van de jaren is door uitspraken van de afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State het aspect directe ammoniakschade geheel in kaart gebracht. In het kort komt het erop neer dat van de stal tot gevoelige soorten, een afstand van 50 meter wordt aangehouden. Bij minder gevoelige soorten is een afstand van 25 meter voldoende om schade als gevolg van ammoniakemissie te vermijden.

Binnen genoemde afstanden bevinden zich geen gevoelige gewasgroepen. Daarom kan worden geconcludeerd dat er in de voorgenomen situatie geen sprake zal zijn van ammoniakschade voor agrarische gewassen.

3.6 Geuremissie

In de bij de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) behorende Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) zijn per diersoort en per stalsysteem omrekenfactoren opgenomen, waarmee de geuremissie kan worden berekend. Met behulp van een rekenmodel kan aan de hand van deze geuremissie de geurbelasting in de omgeving worden bepaald. Deze geurbelasting wordt uitgedrukt in aantal odour units per kubieke meter lucht.

De geurhinder moet volgens de Wgv worden bepaald zoals aangegeven in de artikelen 3 tot en met 9. In artikel 3, eerste lid, van de Wgv staat dat een vergunning voor een veehouderij wordt geweigerd indien de geurbelasting van die veehouderij op een geurgevoelig object, gelegen:

- binnen een concentratiegebied, binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 3,0 odour units per kubieke meter lucht;
- binnen een concentratiegebied, buiten de bebouwde kom meer bedraagt dan 14,0 odour units per kubieke meter lucht.

De gemeente Zevenaar ligt binnen concentratiegebied Oost. Conform artikel 2, eerste lid van de Rgv moet de geurbelasting berekend en getoetst worden met het verspreidingsmodel V-Stacks Vergunningen. Dit geldt voor dieren waarvoor een emissiefactor is vastgesteld in dit geval de schapen en kippen. Er is echter geen V-stacksberekening gemaakt aangezien de geurbelasting onveranderd is. Het stalsysteem dat nu wordt aangevraagd voor stal 6 heeft dezelfde geuremissiefactor en dus veranderd er niets.

Voor melkrundvee en jongvee zijn geen geuremissiefactoren vastgesteld. Een berekening met het verspreidingsmodel kan daarom achterwege blijven. Er moet echter wel voldaan worden aan vaste afstanden.

3.7 Vaste afstanden

In artikel 4 lid 1 van de Wgv staat dat de afstand tussen een veehouderij (emissiepunt) waar dieren worden gehouden van een diercategorie waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld en een geurgevoelig object :

- binnen de bebouwde kom ten minste 100 meter bedraagt;
- buiten de bebouwde kom ten minste 50 meter bedraagt.

Daarnaast staat in artikel 5 lid 1 van de Wgv het volgende:

Onverminderd de artikelen 3 en 4 bedraagt de afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een geurgevoelig object:

- binnen de bebouwde kom ten minste 50 meter;
- buiten de bebouwde kom ten minste 25 meter.

De veehouderij ligt niet dichtbij een bebouwde kom. De werkelijke afstand van de buitenzijde van een binnen het bedrijf aanwezige stal (toekomstige situatie) tot de buitenzijde van het meest dichtbij gelegen geurgevoelige object buiten de bebouwde kom (bandijk 35a) bedraagt 50 meter. Geconcludeerd wordt dat het bedrijf voldoet aan de verschillende afstandseisen op grond van de Wgv. Uit de geurbeoordeling blijkt dat de aangevraagde verandering niet leidt tot een onaanvaardbare geurhinder.

3.8 Cumulatie

Om een uitspraak te kunnen doen over een goed woon- en leefklimaat van de omliggende woningen kunnen de gezamenlijke effecten van andere agrarische bedrijven in de omgeving inzichtelijk worden gemaakt. Dit kan door middel van een cumulatieberekening.

Omdat een rundveebedrijf geen odour units kent en uitsluitend aan vaste afstanden moet voldoen, is het niet zinvol om een cumulatieberekening uit te voeren. Voor wat betreft de kippen en schapen veranderd er niets qua geuremissie. Het heeft dan ook geen meerwaarde om hiervoor een cumulatieberekening uit te voeren.

3.9 Geluid

Er is sprake van een uitbreiding van reeds bestaande activiteiten. Daarbij speelt een aantal aspecten een rol:

- Door de uitbreiding zal het aantal vervoersbewegingen naar verwachting iets toenemen. Zo zullen er iets meer vervoersbewegingen plaatsvinden voor het aanvoeren van voer en het afvoeren van mest en melk. Aangezien het bedrijf aan een doorgaande weg ligt zal er geen significante toename zijn van geluidsoverlast door vrachtwagens ;
- Er is op dit moment geen akoestisch onderzoek beschikbaar, waardoor er geen oordeel mogelijk is of er voldoende ruimte is om aan de geluidniveaus voor landelijk gebied te voldoen;
- De afstand van de veehouderij tot de dichtstbijzijnde burgerwoning Bandijk 27 bedraagt zo'n 45 meter. Dit blijft gelijk. Verder neemt het aantal dieren (runderen) toe met 52 dieren. Echter de nieuwe stal, met 180 stuks melkvee, komt achter op het terrein te liggen. Hierdoor komt het zwaartepunt van het melkrundveehouderijgedeelte verder van de woningen af te liggen en dus wordt de geluidbelasting eerder minder dan meer. De afstand tot de bebouwde kom bedraagt na de uitbreiding nog altijd 780 meter.
- De conclusie in de aanmeldingsnotitie "gelet op de aard en de bedrijfsduur van de geluidrelevante activiteiten en bronnen, kan naar verwachting worden voldaan aan de geldende/ te stellen geluidgrenswaarden" is gezien de afstand van ten minste 400 meter aannemelijk.

Gelet op het bovenstaande is het vooralsnog niet noodzakelijk om een akoestisch onderzoek te verlangen als onderdeel van de aanvraag om vergunning.

3.10 Luchtkwaliteit

Op 15 november 2007 is de "Wet luchtkwaliteit" in werking getreden en opgenomen in titel 5.2 van de Wet milieubeheer. Met de inwerkingtreding van deze wet is het Besluit luchtkwaliteit 2005 komen te vervallen. Tegelijk met de inwerkingtreding zijn de volgende besluiten en ministeriele regelingen in werking getreden:

- Besluit niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007.

Titel 5.2 van de Wet milieubeheer verwijst naar bijlage 2 bij de Wet milieubeheer waarin bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht staan opgenomen. Deze

milieukwaliteitseisen zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen. De meeste grenswaarden moeten al vanaf 1 januari 2005 in acht worden genomen, terwijl de grenswaarde voor stikstofdioxide geldt vanaf 1 januari 2010. De kwaliteitseisen bestaan uit een uurgemiddelde, een acht-uurgemiddelde, een vierentwintig-uurgemiddelde, een winterhalfjaargemiddelde of een jaargemiddelde norm.

Op grond van artikel 2.14, lid 1, onder b van de Wabo moeten wij de geldende grenswaarden op het gebied van de luchtkwaliteit in acht nemen. Bij vergunningverlening moeten wij er voor zorgdragen dat aan luchtkwaliteitsnormen wordt voldaan, ofwel onmiddellijk bij grenswaarden die al van kracht zijn, ofwel op een later tijdstip ingeval de grenswaarden op termijn van kracht worden.

In voorschrift 4.1 van bijlage 2 van de Wet milieubeheer staat het volgende:

Voor zwevende deeltjes (PM₁₀) gelden de volgende grenswaarden voor de bescherming van de gezondheid van de mens:

- a. 40 microgram per m³ als jaargemiddelde concentratie;
- b. 50 microgram per m³ als vierentwintig-uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal vijfendertig maal per kalenderjaar mag worden overschreden.

Om te beoordelen of aan deze grenswaarden kan worden voldaan is een berekening uitgevoerd met de applicatie ISL3a. Uit de berekening blijkt dat buiten de inrichtingsgrens aan de genoemde grenswaarden kan worden voldaan. Wij verwijzen daarbij naar de bijlage (uitdraai ISL3A) bij de m.e.r.-aanmeldingsnotitie. Geconcludeerd moet worden dat er geen ernstige nadelige gevolgen voor het milieu zijn te verwachten.

3.11 Afvalstoffen

3.11.1 Afvalwater

Het huishoudelijk afvalwater en het spoelwater van de melktank wordt geloosd op het riool. Het hemelwater afkomstig van erf en daken wordt geloosd op een drietal zaksloten. Al het overige bedrijfsafvalwater dat binnen het bedrijf vrijkomt wordt geloosd op de mestkelders. Dit betreft afvalwater afkomstig van het schrobben van stallen en loopruimtes en het reinigen van machines en voertuigen. Dit laatste is alleen maar toegestaan indien geen gewasbeschermingsmiddelen zijn gebruikt en ten hoogste eenmaal per week een voertuig of werktuig gereinigd wordt.

3.11.2 Mest

Binnen de veehouderij komt mest vrij bij het houden van dieren. Voor wat betreft de mestproductie en de mestafzet is de Meststoffenwet van toepassing. In deze wet worden regels gesteld ten aanzien van de verwijdering uit stallen, de opslag, de verwerking en het uitrijden van mest.

3.11.3 Kadavers

De eventuele kadavers die als gevolg van het productieproces ontstaan moeten binnen de inrichting – in afwachting van afvoer – afgedekt worden opgeslagen op de kadaverplaats. De kadavers moeten op afroep door een erkende inzamelaar worden afgevoerd.

3.12 Bodem en grondwater

Binnen de inrichting worden stoffen opgeslagen die in potentie de bodem en/of grondwater kunnen verontreinigen. Deze stoffen betreffen onder meer dieselolie, olie- en smeermiddelen, gewasbeschermingsmiddelen, medicijnen en reinigingsmiddelen. Gelet op de hoeveelheid en de wijze van opslag hoeft niet voor bodem- of grondwaterverontreiniging te worden gevreesd.

3.13 Risico's van ongevallen en afwijkende omstandigheden

3.13.1 Ongevallen

Zowel tijdens bouwactiviteiten als tijdens de reguliere werkzaamheden moet het bedrijf voldoen aan regels gesteld in onder andere de Arbowet. Risico's op ongevallen zijn altijd aanwezig, maar worden door het nemen van veiligheidsmaatregelen zo minimaal mogelijk gehouden. Door het naleven van voorschriften die bij verschillende machines horen worden veel ongevallen voorkomen.

3.13.2 Uitvallen van stroom

Bij stroomuitval kan gebruik worden gemaakt van een aggregaat die gekoppeld is aan en wordt aangedreven door een tractor.

3.13.3 Brand

Een gevaaraspect voor de veehouderij is het uitbreken van brand. Het ontstaan van brand levert gevaar op voor mens en dier. Om de risico's van het uitbreken van brand zoveel mogelijk in te perken, moet worden gebouwd conform het Bouwbesluit en dient uitsluitend met goedgekeurde installaties en voorzieningen te worden gewerkt. Om een beginnende brand zo effectief mogelijk te kunnen bestrijden, worden binnen de veehouderij brandblusmiddelen geplaatst.

3.13.4 Opslag van (diesel)olie

Binnen de veehouderij wordt diesel opgeslagen in een bovengrondse opslagtank. De opslagtank moeten voldoen aan de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) 30.

3.13.5 Opslag gevaarlijke stoffen

Binnen de veehouderij wordt een kleine hoeveelheid gewasbeschermingsmiddelen, medicijnen en reinigingsmiddelen opgeslagen. Opslag daarvan moet plaatsvinden in daarvoor geschikte kasten die moeten voldoen aan de voorschriften zoals gesteld in de PGS 15.

3.13.6 Besluit externe veiligheid (Bevi)

Op 27 oktober 2004 is het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en de bijbehorende Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) in werking getreden. Hiermee zijn de risiconormen voor externe veiligheid met betrekking tot bedrijven met gevaarlijke stoffen wettelijk vastgelegd. Op 1 juli 2007 en 1 januari 2008 zijn wijzigingen van het Revi van kracht geworden.

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Binnen de veehouderij worden gevaarlijke (vloei)stoffen opgeslagen en gebruikt. De opgeslagen hoeveelheden vallen niet binnen de normstelling van het Besluit externe veiligheid inrichtingen. Het Besluit externe veiligheid is daarom niet van toepassing op de veehouderij.

3.13.7 Vervoersverbod

Bij het uitbreken van een besmettelijke dierziekte, kan een vervoersverbod worden ingesteld. Hierdoor zal de veebezetting toenemen. Door de ruime bedrijfsopzet en de relatief grote leefoppervlaktes van de dieren is de opvangcapaciteit van de veehouderij relatief groot. Indien het vervoersverbod langer aanhoudt, kan eventueel een noodopvang gemaakt worden in tijdelijke voorzieningen.

Om risico's op het bedrijf te beperken en te voorkomen is het bedrijf zodanig opgezet, dat bezoekers niet direct in de stallen kunnen komen. Degene die de stallen willen bezoeken/betreden moeten zich houden aan strikte hygiëneregels (bv. bedrijfskleding, hygiënesluis, ontsmettingsmiddelen).

4 CONCLUSIE

Het hiervoor genoemde leidt tot de volgende conclusies:

1. De ligging en voorgenomen activiteiten van de inrichting leiden niet tot ontoelaatbare c.q. onherstelbare milieugevolgen voor de omgeving;
2. De inrichting is gelegen in een gebied dat in het kader van het reconstructieplan wordt aangemerkt als verwevinggebied. Uitbreiding van een bestaande veehouderij in een dergelijk gebied is niet verboden;
3. De milieuhygiënische effecten als gevolg van de voorgenomen uitbreiding van het bedrijf zijn niet zodanig dat een beoordeling door middel van een milieueffectrapportage nodig is;
4. De milieugevolgen met betrekking tot de uitbreiding kunnen afdoende worden beoordeeld in een procedure op basis van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (activiteit 'Milieuverantwoord ondernemen');
5. De inspraak voor omwonenden en andere belanghebbenden komt in de procedure voor

een omgevingsvergunning overeenkomstig afdeling 3.4 van de Algemene wet
bestuursrecht, voldoende tot haar recht.