



BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

Gemeente: Bronckhorst

Datum: 23 oktober 2015

Zaaknummer BG: 2014-2857

Onderwerp

Op 25 november 2014 hebben wij een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen voor het uitbreiden en veranderen van de melkrundveehouderij op het adres Eldrikseweg 27, 6998 CH te Laag-Keppel. Kadastraal bekend gemeente Keppel, sectie E, nummers 613. De aanvraag gaat om een revisievergunning en deze hebben wij geregistreerd met de volgende kenmerken:

- zaaknummer gemeente Bronckhorst : 2014-2857;
- zaaknummer Omgevingsdienst Achterhoek: V2014-001345.

Projectbeschrijving

Er wordt een revisievergunning aangevraagd voor het wijzigen en uitbreiden van de veebezetting. Er wordt een toename gevraagd van het aantal vrouwelijk jongvee en melk-, en kalfkoeien ten opzichte van de vergunde situatie.

Vanwege het aantal dieren namelijk 281 melk- en kalfkoeien en 158 stuks vrouwelijk jongvee is de inrichting vergunningplichtig.

Bevoegd gezag

De gemeente Bronckhorst is het bevoegd gezag dat de omgevingsvergunning verleent of (gedeeltelijk) weigert. Dat is op basis van artikel 2.4 van de Wabo en artikel 3.3 van het Besluit omgevingsrecht. De Omgevingsdienst Achterhoek heeft het mandaat gekregen het besluit te nemen.

Besluit

Wij hebben besloten om, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht:

1. dat de volgende documenten onderdeel uitmaken van deze vergunning:
 - bijlage 2 – voorschriften;
2. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:
 - aanvraagformulier OLO, aanvraagnummer 1550139, ingekomen 25 november 2014;
 - milieutekening project aanvraag omgevingsvergunning milieu, locatie Eldrikseweg 27 te Laag-Keppel, gedateerd 25 november 2014, kenmerk WM-HILLHOR3;
 - bijlage uitwerking "Aanvraag Omgevingsvergunning";
 - akoestisch onderzoek Alcedo, kenmerk 20155050.R01.V01 , document 12139 datum 12 mei 2015).
3. de vergunning voor onbepaalde te verlenen.

Procedure

De procedure om tot dit besluit te komen staat in paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de uitgebreide voorbereidingsprocedure). De aanvraag is getoetst aan de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, het Besluit omgevingsrecht en de Regeling omgevingsrecht.

Zienswijze

Het ontwerp van de beschikking heeft ter inzage gelegen. Een ieder is in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

Ondertekening

namens het college van burgemeester en wethouders van Bronckhorst,



Petra G.M. van Oosterbosch,
directeur Omgevingsdienst Achterhoek.

Beroep en voorlopige voorziening

Bent u het niet eens met dit besluit, dan kunt u hiertegen in beroep gaan bij de Rechtbank Gelderland. Ook kunt u een voorlopige voorziening indienen.

Beroep

Als u het niet eens bent met ons besluit, dan kunt u hiertegen in beroep gaan bij de Rechtbank Gelderland, locatie Arnhem, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem. Via het digitaal loket bestuursrecht op www.rechtspraak.nl kunt u met gebruik van DigiD ook digitaal een beroepschrift indienen. Regels voor het indienen van een beroepschrift:

- het beroepschrift moet binnen 6 weken na de dag van bekendmaking van het besluit worden ingediend. De termijn vangt aan met ingang van de dag na die waarop het besluit is bekendgemaakt. Overschrijding van deze termijn kan leiden tot een niet-ontvankelijkverklaring. Dit betekent dat het besluit onherroepelijk is geworden en de rechter niet ingaat op uw bezwaren;
- vermeld in uw ondertekende beroepschrift uw naam en adres en/of de naam en het adres namens wie u beroep aantekent, de dagtekening en een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht;
- geef in het beroepschrift duidelijk aan waarom u het niet eens bent met het besluit;
- zend een kopie van het bestreden besluit mee;
- aan het indienen van een beroep zijn griffiekosten verbonden. U ontvangt hiervoor een acceptgiro van de Rechtbank.

Voorlopige voorziening

Het indienen van een bezwaar- of beroepschrift schorst de werking van een besluit niet: het besluit treedt toch in werking. Als u vindt dat de werking van het besluit moet worden tegengehouden, kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen bij de voorzieningenrechter. Regels voor het indienen van een verzoek om een voorlopige voorziening:

- u richt uw verzoek aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Gelderland, locatie Arnhem, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem; via het digitaal loket bestuursrecht op www.rechtspraak.nl kunt u met gebruik van DigiD ook digitaal een voorlopige voorziening vragen;
- geef duidelijk aan waarom u van mening bent dat er sprake is van onverwijlde spoed en een voorlopige voorziening nodig is;
- een verzoek om voorlopige voorziening wordt alleen in behandeling genomen als u tevens een beroepschrift heeft ingediend. Als bewijs hiervan is het nodig dat u een kopie van het beroepschrift en een kopie van het bestreden besluit meestuur;
- aan het indienen van een verzoek om voorlopige voorziening zijn griffiekosten verbonden. U ontvangt hiervoor een acceptgiro van de Rechtbank.

BIJLAGE 1 - PROCEDURELE OVERWEGINGEN

1 GEVOLGDE PROCEDURE

1.1 Gegevens aanvrager

Op 25 november 2014 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. De aanvraag heeft betrekking op een melkrundveehouderij op het adres Eldrikseweg 27, 6998 CH te Laag-Keppel. Kadastraal bekend gemeente Keppel, sectie E, nummers 613.

1.2 Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting waar de aangevraagde activiteiten plaatsvinden zijn de volgende meldingen ingediend:

- Wet milieubeheer vergunning van 13 december 2004;
- Melding Activiteitenbesluit van 18 december 2013 ((lmywy8a5nr));
- Melding Activiteitenbesluit van 10 april 2014 (mlku7fptll).

1.3 Projectbeschrijving

De aanvraag om vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder categorie 1, 5, 7, 8 en 9 van onderdeel C van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht (Bor). De vergunningplicht volgt uit 8.3 van het Bor, namelijk 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.

Ten opzichte van de vergunde situatie worden de volgende veranderingen aangevraagd:

- het wijzigen en uitbreiden van de veebezetting met;
 - 18 stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar;
 - 81 stuks melk-, en kalfkoeien, ouder dan 2 jaar.

1.4 Bevoegd gezag

De gemeente Bronckhorst is het bevoegd gezag dat de omgevingsvergunning verleent of (gedeeltelijk) weigert. Dat is op basis van:

- de bovenstaande projectbeschrijving;
- artikel 2.4 van de Wabo; en
- artikel 3.3 en categorieën 1, 5, 7, 8 en 9 uit onderdeel C van bijlage I van het Besluit omgevingsrecht.

De Omgevingsdienst Achterhoek heeft het mandaat gekregen de vergunning al of niet te verlenen. Daarbij moeten wij ervoor zorgen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

1.5 Advies, aanwijzing door minister, verklaring van geen bedenkingen

De aanvraag betreft activiteiten die gevolgen hebben voor beschermde natuurgebieden. Hierdoor haakt de activiteit 'handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden' aan bij deze omgevingsvergunning. Op 12 januari 2015 hebben wij daarom Gedeputeerde Staten van Gelderland gevraagd om een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) op basis van de Natuurbeschermingswet 1998. Op 20 januari 2015 is door Gedeputeerde Staten van Gelderland verklaard dat er een Natuurbeschermingswetvergunning voor dezelfde activiteit is aangevraagd. Hierdoor haakt de vvgb niet aan op voorliggende procedure.

1.6 Activiteitenbesluit milieubeheer

Vanaf 1 januari 2013 vallen veel inrichtingen die agrarische activiteiten uitvoeren, onder het Activiteitenbesluit. Type C-inrichtingen zijn inrichtingen die een vergunning nodig hebben, maar waarvoor wel voorschriften gelden uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling zijn in deze omgevingsvergunning geen voorschriften opgenomen die betrekking hebben op daarin opgenomen activiteiten en aspecten. Deze activiteiten hoeven niet afzonderlijk te worden gemeld, aangezien in de aanvraag alle gegevens al zijn verstrekt, die anders bij de melding zouden moeten worden overgelegd.

1.7 Ontvankelijkheid

In artikel 2.8 van de Wabo, in paragraaf 4.2 van het Besluit omgevingsrecht en in de Regeling omgevingsrecht is aangegeven welke informatie noodzakelijk is voor een ontvankelijke aanvraag voor een omgevingsvergunning.

Op basis van de Regeling omgevingsrecht hebben wij de aanvraag getoetst op ontvankelijkheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat. Op basis hiervan kunnen wij de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving goed beoordelen. De aanvraag is dan ook ontvankelijk. Wij hebben de aanvraag in behandeling genomen.

1.8 Aanvraag, procedure en zienswijze (uitgebreid)

Wij hebben deze beschikking voorbereid volgens de uitgebreide voorbereidingsprocedure. Deze procedure is beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

1.9 Wijziging omgevingsvergunning ten opzichte van het ontwerp

De definitieve omgevingsvergunning is gewijzigd ten opzichte van de ontwerpvergunning. Als gevolg van de inwerkingtreding van het Besluit emissiearme huisvesting en de wijziging van de Regeling ammoniak en veehouderij, zijn de diertabellen voor zowel de vergunde als de beoogde situatie aangepast. Ook is de BBT-afweging in de considerans gewijzigd.

1.10 Beoordeling en voorschriften milieu

De beoordeling van de activiteit milieu is zo uitgebreid dat deze in bijlage 3 van dit besluit is opgenomen. In bijlage 2 van dit besluit staan de voorschriften.

BIJLAGE 2 - VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMEEN

1.1 Gedragsvoorschriften

- 1.1.1 Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.
- 1.1.2 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.
- 1.1.3 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.
- 1.1.4 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgesteld dan wel zijn afgeschermd dat er geen directe lichtstraling bij woningen van derden kan optreden.
- 1.1.5 Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.1.6 In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 12 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.
- 1.1.7 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.2 Registratie en onderzoeken

- 1.2.1 In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:
 - De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken (zoals keuringen van brandblusmiddelen, visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen);
 - Registratie van het energie- en waterverbruik;
 - Een afschrift van de vigerende omgevingsvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen.
- 1.2.2 De in het vorig voorschrift bedoelde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende 5 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Algemeen

- 2.1.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
 - de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
 - papier en karton;

- elektrische en elektronische apparatuur;
 - kunststoffolie.
- 2.1.2 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.2 Opslag van afvalstoffen

- 2.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 2.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.3 Aanvullende voorschriften opslag van afvalstoffen

- 2.3.1 Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze plaatsvinden. Van de afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.
- 2.3.2 Vloeibare afvalstoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.
- 2.3.3 Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.
- 2.3.4 Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare afvalstoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak kan komen.
- 2.3.5 Vloeibare afvalstoffen in emballage moeten worden bewaard op een vloeistofdichte vloer. De vloer moet zijn omgeven door een vloeistofdichte omwalling, een gotensysteem of een gelijkwaardige constructie van een zodanige capaciteit, dat ten minste de gemiddelde neerslaghoeveelheid van twee maanden binnen deze constructie kan worden opgevangen. Het verzamelde water moet tijdig worden afgevoerd.
- 2.3.6 Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de verontreinigde emballage niet meegerekend te worden.

2.4 Aanvullende voorschriften behandeling van afvalstoffen

- 2.4.1 In de inrichting moet nabij de opslag van (vloeibaar) gevaarlijk afval, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen.
Gemorste gevaarlijke afvalstoffen moeten zonodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven in het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

Toelichting:

Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

3 **ENERGIE**

- 3.1.1 Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De vergunninghouder houdt deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.
- 3.1.2 Alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder of alle energiebesparende maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15% moeten worden genomen.
- 3.1.3 Als aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan voorschrift 3.1.2, kan het bevoegd gezag degene die de inrichting drijft waarvan het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen, verplichten om binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn, onderzoek te verrichten of te laten verrichten waaruit blijkt of aan voorschrift 3.1.2 wordt voldaan.
- 3.1.4 Als uit het onderzoek, bedoeld in voorschrift 3.1.3, blijkt dat niet wordt voldaan aan voorschrift 3.1.2, neemt degene die de inrichting drijft de in voorschrift 3.1.2 bedoelde maatregelen binnen een door het bevoegd gezag te bepalen redelijke termijn.
- 3.1.5 Voorschrift 3.1.2 is niet van toepassing als het energiegebruik binnen de inrichting in enig kalenderjaar kleiner is dan 50.000 kilowatt uur aan elektriciteit en kleiner is dan 25.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen.

4 **GELUID EN TRILLINGEN**

4.1 Algemeen

- 4.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

4.2 Normen

- 4.2.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L_{Ar,LT} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de gevel van gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:
- 40 dB(A) in de dagperiode (7.00-19.00 uur);
 - 35 dB(A) in de avondperiode (19.00-23.00 uur);
 - 30 dB(A) in de nachtperiode (23.00-07.00 uur).
- 4.2.2 Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de gevel van gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A) in de dagperiode (7.00-19.00 uur);
 - 65 dB(A) in de avondperiode (19.00-23.00 uur);
 - 60 dB(A) in de nachtperiode (23.00-07.00 uur).

- 4.2.3 In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 4.2.1 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, op beoordelingspunt Eldrikseweg 29 niet meer bedragen dan 42 in de dagperiode (7.00-19.00 uur);

4.3 Aanvullende voorschriften transport, laden en lossen

- 4.3.1 Het in deze vergunning met betrekking tot het maximale geluidniveau gestelde is niet van toepassing op het laden of het lossen ten behoeve van de inrichting voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 uur en 19.00 uur.

Toelichting:

Onder laad- en losactiviteiten worden ook aanverwante activiteiten verstaan zoals het op en van het terrein van de inrichting rijden, het slaan van autoportieren, het starten en wegrijden van de voertuigen. Het rijden van interne transportmiddelen, zoals vorkheftrucks, met als doel op- en overslag van goederen wordt niet gerekend onder laad- en losactiviteiten.

- 4.3.2 Gedurende het laden of het lossen mag de motor van het voertuig waarin wordt geladen of waaruit wordt gelost niet in werking zijn tenzij het in werking zijn van de motor noodzakelijk is voor het laden en het lossen. In dit laatste geval mag niet geladen of gelost worden tussen 19.00 en 07.00 uur, en op zon- en algemeen erkende feestdagen.
- 4.3.3 Het laden en lossen van goederen mag uitsluitend plaatsvinden op het terrein van de inrichting.

5 HET HOUDEN VAN DIEREN

5.1 Algemeen

- 5.1.1 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren aanwezig zijn:

nr./ letter	diercategorie	stalsysteem	RAV code	aantal dieren	NH3 per dier	ammoniak in kg/jaar
F	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	ligboxenstal met V-vormige vloer van gietasfalt i.c.m. een gierafvoerbuis en met mestschuif (BWL 2012,01,V1)	A 1.16	156	11,7	1825,2
C	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen; beweiden	A 1.100	44	13	572
B&C	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 3.100	140	4,4	616
Totaal:						3013,2

- 5.1.2 Wanneer in de stallen dan wel op of bij het erf ongedierte (zoals ratten, muizen of insecten) voorkomt, moeten doelmatige bestrijdingsmaatregelen worden getroffen.

5.2 Wasplaats landbouwwerktuigen en veewagens

- 5.2.1 Veewagens, die op het terrein inwendig worden gereinigd, moeten worden gereinigd op een speciaal daarvoor ingerichte reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens.
- 5.2.2 Een reinigings- ontsmettingsplaats moet vloeistofkerend zijn en afwaterend zijn gelegd naar een of meer opslagputten. Het reinigen en ontsmetten van voertuigen moet op zodanige wijze plaatsvinden dat het verontreinigde water wordt opgevangen (opstaande randen aan een drietal zijden danwel een gelijkwaardige voorziening) zodat het reinigingswater en ontsmettingsvloeistoffen niet in de bodem terecht kunnen komen.
- 5.2.3 Een reinigings- en ontsmettingsplaats moet bestand zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- en/of ontsmettingsmiddel.
- 5.2.4 Het inwendig wassen en reinigen van landbouwwerktuigen en/of veewagens moet op zodanige wijze plaatsvinden dat al het (verontreinigd) water wordt opgevangen.

- 5.2.5 Nadat veeervoermiddelen inwendig gereinigd en ontsmet zijn, moet de vloeistofkerende wasplaats en slibvangput worden gereinigd alvorens de afsluiter omgezet mag worden om lozing van niet verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater mogelijk te maken.
- 5.2.6 De opvanggoot (slibvangput) in de wasplaats moet na elke reiniging worden ontdaan van (vaste) mestdelen, zaagsel etc.

BIJLAGE 3 - INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

1 TOETSINGSKADER MILIEU

1.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e van de Wabo. Voor deze inrichting gelden algemene regels uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling. Voor een aantal onderwerpen waarop de aanvraag betrekking heeft, blijft het nodig om ze in een vergunningprocedure te toetsen en daaraan mogelijk specifieke voorschriften te verbinden.

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

1.2 Huidige vergunningsituatie

Voor de locatie waar de aangevraagde activiteiten plaatsvinden, is op 13 december 2004 een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer verleend. Op 18 december 2013 en 10 april 2014 is een melding op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer ingediend.

1.3 Aangevraagde bedrijfssituatie

De aanvraag betreft de volgende bedrijfsactiviteiten en -onderdelen:

- het veranderen van een bestaande veehouderij;
- actualiseren van de milieuvergunning;
- uitbreiden van het aantal melk-, en kalfkoeien met 81 stuks;
- uitbreiden van het aantal vrouwelijk jongvee met 18 stuks.

1.4 Activiteitenbesluit

Op grond van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

Binnen de inrichting vindt een aantal activiteiten plaats waarvoor hoofdstuk 3 uit het Activiteitenbesluit direct werkende regels stelt. Het gaat hier om de onderstaande activiteiten:

- lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- opslaan en overslaan van goederen;
- opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- opslaan van drijfmest en digestaat;
- opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven;
- Algemene regels voor emissies naar de lucht;
- Algemene regels voor bodembedreigende activiteiten.

Aan deze beschikking zijn voor deze activiteiten geen (aanvullende) voorschriften gesteld. Deze voorschriften worden beschreven in het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling.

1.5 Toetsing oprichten, veranderen of revisie

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.

Hieronder gaan wij eerst in op de betrokken aspecten. Voor wat betreft de aspecten waarmee wij rekening hebben gehouden en die wij in acht hebben genomen, verwijzen wij naar de bespreking van de afzonderlijke milieucompartmenten in het toetsingsdocument milieu. Daarbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

2 AGRARISCHE ACTIVITEITEN

2.1 Dieraantallen en stalsystemen

Op basis van de geldende melding op grond van het Activiteitenbesluit milieubeheer van 18 december 2013 en 10 april 2014, mogen de volgende aantallen dieren worden gehouden:

nr./ letter	diercategorie	stalsysteem	RAV code	aantal dieren	NH3 per dier	max. emissie	ammoniak in kg/jaar	max. emissie
F	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	ligboxenstal met V-vormige vloer van gietasfalt i.c.m. een gierafvoerbuis en met mestschuif (BWL 2012,01,V1)	A 1.16	156	11,7	13	1825,2	2028
C	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen; beweiden	A 1.100	44	13	13	572	572
B&C	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 3.100	140	4,4	4,4	616	616
Totaal:							3013,2	3216,0

Voor de volgende dieren wordt vergunning gevraagd:

nr./ letter	diercategorie	stalsysteem	RAV code	aantal dieren	NH3 per dier	max. emissie	ammoniak in kg/jaar	max. emissie
F	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	ligboxenstal met V-vormige vloer van gietasfalt i.c.m. een gierafvoerbuis en met mestschuif (BWL 2012,01,V1)	A 1.16	156	11,7	13	1825,2	2028
C	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen; beweiden	A 1.100	125	13	13	1625	1625
B&C	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 3	158	4,4	4,4	695,2	695,2
Totaal:							4145,4	4348,2

Toelichting:

Het stalsysteem A 1.16 met BWL 2012.02.V1 is in de Rav opgenomen. Hierbij hoort eindnoot 19, waarin is gesteld dat het een voorlopige ammoniakemissiefactor betreft. In de beleidsregels voor het opnemen van huisvestingssystemen met een voorlopige emissiefactor (besluit van 31 januari 2011, gepubliceerd op 11 februari 2011, Staatscourant 2434) is gesteld dat als de emissiefactor definitief wordt vastgesteld en dit een verhoging van de emissiefactor tot gevolg heeft, dit geen gevolgen heeft voor de vergunde rechten. De emissiefactor die in deze vergunning beschreven staat blijft gelden, mits deze vergunning is verleend voordat de wijziging van de Rav in werking is getreden.

3 MER

3.1 MER-plicht

In het Besluit milieueffectrapportage (hierna Besluit m.e.r.) is in onderdeel C van de bijlage onder categorie 14 opgenomen wanneer voor de activiteit het fokken, mesten of houden van dieren een plicht tot het opstellen van een milieueffectrapport geldt. Dit is het geval bij het oprichten en/of uitbreiden en/of wijzigen van een installatie met meer dan:

- 85.000 dierplaatsen voor mesthoenders;
- 60.000 dierplaatsen voor hennen;
- 3.000 dierplaatsen voor mestvarkens;
- 900 dierplaatsen voor zeugen.

3.2 MER-beoordelingsplicht

Verder is in onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r. onder categorie 14 opgenomen dat, in de aangegeven situaties, een milieueffectrapport moet worden opgesteld wanneer de voorgenomen activiteit leidt tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Dit geldt voor het oprichten en/of uitbreiden en/of wijzigen van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren met meer dan:

- 40.000 dierplaatsen voor pluimvee;
- 2.000 dierplaatsen voor mestvarkens;
- 750 dierplaatsen voor zeugen;
- 3.750 dierplaatsen voor gespeende biggen;
- 5.000 dierplaatsen voor pelsdieren;

- 1.000 dierplaatsen voor voedsters;
- 6.000 dierplaatsen voor vlees- en opfokkonijnen;
- 200 dierplaatsen voor melk-, kalf- en zoogkoeien;
- 340 dierplaatsen voor vrouwelijk jongvee;
- 340 dierplaatsen voor melk-, kalf- en zoogkoeien en vrouwelijk jongvee;
- 1.200 dierplaatsen voor vleesrunderen;
- 2.000 dierplaatsen voor schapen en geiten;
- 100 dierplaatsen voor volwassen paarden of pony's;
- 1.000 dierplaatsen voor struisvogels.

Daarnaast is in het Besluit m.e.r. bepaald dat, wanneer de oprichting en/of uitbreiding en/of wijziging van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren niet leidt tot een overschrijding van de drempelwaarden van onderdeel D van de bijlage van het Besluit m.e.r., ook moet worden vastgesteld of de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben. Hierbij moet ook rekening worden gehouden met de in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling aangegeven omstandigheden.

Indien uit deze afweging volgt dat er geen sprake kan zijn van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu dan geldt er ook geen mer-beoordelingsplicht. Wanneer er wel sprake is van belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu moet toch een milieueffectrapport worden opgesteld wanneer de voorgenomen activiteit daadwerkelijk leidt tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd heeft geen betrekking op het uitbreiden en wijzigen van een installatie voor het houden van melkkoeien. Er wordt in dieraantallen uitgebreid en de dierplaatsen zijn al aanwezig. Totaal wordt uitgebreid met 81 melkkoeien en 18 stuks vrouwelijk jongvee. In de aangevraagde situatie worden de, in de onderdelen C en D van de bijlage van het Besluit m.e.r., genoemde dieraantallen niet overschreden. Dit betekent dat geen milieueffectrapport of beoordeling hoeft te worden opgesteld.

3.3 Vormvrije m.e.r.-beoordeling

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd heeft betrekking op het uitbreiden en wijzigen van het aantal dieren met 81 melkkoeien en 18 stuks vrouwelijk jongvee. In de aangevraagde situatie worden de, in de onderdelen C en D van de bijlage van het Besluit m.e.r., genoemde dieraantallen niet overschreden.

In het kader van de voorbereiding van dit plan is geconstateerd, dat het plan niet binnen een zeer kwetsbaar of waardevol gebied is gelegen. Op basis van wat hierna is beschreven onder 'Overwegingen en toetsingen' betreffende de milieuhygiënische aspecten (lucht, geur, externe veiligheid, geluid, water, BBT, energie, afvalstoffen en afvalwater) kan worden geconcludeerd, dat het milieubelang in voldoende mate is afgewogen en dat er geen nadelige effecten voor het milieu zijn te verwachten. Het opstellen van een milieueffectrapport is niet nodig.

Met het voorgaande is aangesloten bij de indeling, zoals ook is toegepast in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieu-effectbeoordeling. Daarbij worden plannen beoordeeld aan de hand van de volgende hoofdstukken, die vervolgens weer onderverdeeld zijn in criteria:

- de kenmerken van het project;
- de plaats waar de activiteit wordt verricht, de kenmerken van het plangebied in relatie met kwetsbaarheid van de omgeving;
- de kenmerken van de gevolgen van de activiteit, mogelijke effecten van de activiteit, o.a. bereik, waarschijnlijkheid en omkeerbaarheid.

Kenmerken van het project:

- a. de omvang van het project;
- b. de cumulatie met andere projecten;
- c. het gebruik van natuurlijke hulpbronnen;
- d. de productie van afvalstoffen;
- e. verontreiniging en hinder;
- f. risico van ongevallen, met name gelet op de gebruikte stoffen en technologieën.

De hiervoor onder a, c, d en e genoemde punten zijn in deze overwegingen beoordeeld, reden waarom wij de aangevraagde vergunning verleenbaar achten.

Voor wat betreft het onder b gestelde (cumulatie) zijn voor zover ons bekend, in de omgeving van onderhavige inrichting geen andere activiteiten, wijzigingen of uitbreidingen aan de orde, waardoor cumulatie van emissies van geluid, ammoniak, geur en fijn stof toeneemt.

Ten slotte is het onder punt f genoemde risico van ongevallen, ten gevolge van gebruikte stoffen en technologieën niet aanwezig, dan wel hoogstens verwaarloosbaar te achten.

Plaats van het project

Bij de mate van kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waarop het project van invloed kan zijn moet in het bijzonder in overweging worden genomen:

- het bestaande grondgebruik;
- de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied;
- het opnamevermogen van het natuurlijke milieu, met in het bijzonder aandacht voor de volgende typen gebieden:
 - a. wetlands;
 - b. kustgebieden;
 - c. berg- en bosgebieden;
 - d. reservaten en natuurparken;
 - e. gebieden die in de wetgeving van de lidstaten zijn aangeduid of door die wetgeving worden beschermd;
 - f. speciale beschermingszones, door de lidstaten aangewezen krachtens Richtlijn 79/409/EEG en Richtlijn 92/43/EEG;
 - g. gebieden waarin de bij communautaire wetgeving vastgestelde normen inzake milieukwaliteit reeds worden overschreden;;
 - h. gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid;;
 - i. landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang.

Met betrekking tot de locatie van het project wordt over het bestaande grondgebruik en de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied, evenals het opnamevermogen van het natuurlijke milieu opgemerkt dat met de aangevraagde vergunning daarop niet een zodanige aanslag wordt gepleegd, dat deze vergunning om die reden geweigerd zou moeten worden. In het geval aantasting van deze aspecten worden voorzien, hebben wij voorschriften opgenomen, waardoor dat zal worden verhinderd dan wel zoveel mogelijk wordt voorkomen.

Kenmerken van het potentiële effect

Als gevolg van de voorgenomen activiteit dient ook beoordeeld te worden of er sprake is van een toename van een negatief effect op de directe omgeving en of deze al dan niet verwaarloosbaar is.

In dit verband verwijzen wij naar wat hierna onder 'Lucht', 'Wet ammoniak en veehouderij' en 'Geurhinder' is aangegeven en geconcludeerd.

4 RICHTLIJN INDUSTRIELE EMISSIES

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

- meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee,
- meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg) of
- meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, betreft diersoorten die niet genoemd zijn in bijlage I van de RIE. De inrichting betreft daarom geen IPPC-installatie, een beoordeling op grond van de RIE, zoals deze is geïmplementeerd in de Wet milieubeheer en Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), is voor deze inrichting niet van toepassing.

5 WET AMMONIAK EN VEEHOUDERIJ

5.1 Algemeen

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) bevat bijzondere regels voor de gevolgen van ammoniakemissie uit bij veehouderijen behorende dierenverblijven. De wijze waarop de

ammoniakemissie uit de dierenverblijven bij een veehouderij moet worden berekend is opgenomen in de bij deze wet behorende ministeriële regeling, de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

Samen met de emissie-eisen die op grond van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting) aan de huisvesting van dieren worden gesteld, vormt de Wav het wettelijke instrumentarium voor het aspect ammoniak. Indien de inrichting een IPPC-installatie betreft worden in dit kader ook nog verdergaande eisen gesteld. Deze eisen komen voort uit de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) die in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd zijn.

Voor de gevolgen voor het milieu die veroorzaakt worden door directe opname uit de lucht van ammoniak door bomen en planten is de Wav niet van toepassing.

De Wav is een op emissie gerichte benadering van de ammoniakproblematiek. Bij de beoordeling van een aanvraag voor een omgevingsvergunning is de ligging ten opzichte van zeer kwetsbare gebieden van belang. Een vergunning voor het veranderen van een veehouderij moet in principe worden geweigerd indien een dierenverblijf geheel of gedeeltelijk is gelegen in een zeer kwetsbaar gebied, dan wel binnen een zone van 250 meter rond een zodanig gebied op grond van artikel 6 Wav (verandering veehouderij).

Als zeer kwetsbare gebieden worden aangemerkt gebieden die deel uitmaken van de ecologische hoofdstructuur (EHS) en onmiddellijk voorafgaand aan het vervallen van de Interimwet ammoniak en veehouderij (Iav) als voor verzuring gevoelig werden aangemerkt.

Provinciale staten van Gelderland hebben op 1 juni 2009 deze zeer kwetsbare gebieden vastgesteld.

5.2 Toetsing

De kortste afstand tussen de rand van dit zeer kwetsbare gebied en een dierenverblijf binnen de inrichting, bedraagt ongeveer 1.500 meter.

De dierenverblijven van de inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond, voor zover dit de emissie van ammoniak uit dierenverblijven en de invloed daarvan op zeer kwetsbare gebieden betreft. Vanwege de ligging van de veehouderij buiten een 250 meter zone van een zeer kwetsbaar gebied wordt voldaan aan het gestelde in de Wav.

5.3 Conclusie Wav

Vanwege de ammoniakemissie uit de dierenverblijven is geen reden aanwezig voor het weigeren van de gevraagde vergunning.

6 Beste Beschikbare Technieken (BBT)

Getoetst is aan de eis om de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) toe te passen. Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Dit is bevestigd in de 'Oplegnotitie bij de BREF voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij' van 30 juli 2007 (een uitgave van het Ministerie van Infrastructuur en Milieu).

De eisen in het Besluit emissiearme huisvesting zijn tot stand gekomen door rekening te houden met gegevens die het bevoegd gezag op grond van artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht ook bij het vaststellen van BBT moet betrekken.

De maximale emissiewaarden zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Besluit emissiearme huisvesting en dienen in acht te worden genomen bij nieuwbouw en aanpassing van huisvestingssystemen (feitelijke vervanging van het huisvestingssysteem). In de Wav is bepaald dat een huisvestingssysteem dat op 1 januari 2007 nog niet in de veehouderij aanwezig was, afzonderlijk aan de voorschriften van het Besluit emissiearme huisvesting moet voldoen. Voor bestaande dierenverblijven gelden een aantal bijzondere bepalingen, zoals een overgangstermijn.

Stallen B en C - Vrouwelijk jongvee

Het vrouwelijk jongvee in de stallen B en C worden gehouden op een traditioneel huisvestingssysteem. Voor het houden van deze diersoort is geen maximale emissiewaarde vastgesteld, waardoor het Besluit emissiearme huisvesting niet van toepassing is op dit huisvestingssysteem.

Stal C en D- Melkkoeien

Er worden 125 melkkoeien gehouden op een traditioneel huisvestingssysteem in een bestaande ligboxenstal en deze worden beweiden. Dit dierenverblijf is opgericht voor 1 juli 2015 en voldoet daarmee aan de maximale emissiewaarde omdat de wijze van huisvesting een emissiewaarde van 13 kg ammoniak per dierplaats per jaar kent. Hiermee voldoet de uitvoering van deze stallen aan de eis van het toepassen van de BBT.

Stal F - Melkkoeien

De 156 melkkoeien in deze stal worden gehouden op een emissiearm huisvestingssysteem BWL 2012.01.V1. Deze wijze van huisvesting kent een voorlopige¹ emissiefactor van 11,7 kg ammoniak per dierplaats per jaar. Het huisvestingssysteem in deze stal voldoet hiermee aan de maximale emissiewaarde (12,2 NH₃ voor opstallen en 13 kg NH₃ per dierplaats per jaar bij beweiden) zoals opgenomen in het Besluit huisvesting. Dit huisvestingssysteem kan als beste beschikbare techniek voor melkkoeien worden aangemerkt.

In onderstaande tabel is per diercategorie en per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingssysteem gezet.

nr./ letter	diercategorie	stalsysteem	RAV code	aantal dieren	NH3 per dier	max. emissie	ammoniak in kg/jaar	max. emissie
F	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	ligboxenstal met V-vormige vloer van gietasfalt i.c.m. een gierafvoerbus en met mestschuif (BWL 2012,01,V1)	A 1.16	156	11,7	13	1825,2	2028
C	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen; beweiden	A 1.100	125	13	13	1625	1625
B&C	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 3	158	4,4	4,4	695,2	695,2
Totaal:							4145,4	4348,2

De gevraagde vergunning voldoet aan het criterium van het toepassen van de beste beschikbare technieken voor de emissie van ammoniak.

6.1 Directe schade door uitstoot van ammoniak

Bij het verlenen van omgevingsvergunningen voor het onderdeel milieu kan mogelijke directe schade aan bossen en andere vegetaties door de uitstoot van ammoniak van belang zijn. Volgens vaste jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State wordt het rapport Stallucht en Planten uit juli 1981, verder te noemen: rapport, van het Instituut voor Plantenziektenkundig Onderzoek (IPO) hiervoor gehanteerd.

Volgens dit rapport is onderzoek gedaan naar de mogelijke schade op planten en bomen als gevolg van de uitstoot van ammoniak uit stallen waarin dieren worden gehouden. Schade door de uitstoot van ammoniak kan zich in de praktijk voordoen bij intensieve kippen- en varkenshouderijen. Ter voorkoming van dergelijke schade blijkt dat een afstand van minimaal 50 meter tussen stallen en meer gevoelige planten en bomen, zoals coniferen, en een afstand van minimaal 25 meter tot minder gevoelige planten en bomen kan worden aangehouden. Toetsing aan dit rapport is, volgens de uitspraak in de casus E03.98.0118, nog steeds conform de meest recente, algemeen aanvaarde milieutechnische inzichten.

Binnen 50 meter van de inrichting liggen geen percelen waar gevoelige gewassen, zoals vermeld in het rapport, worden geteeld. Ook zijn er binnen 25 meter van de inrichting geen minder gevoelige planten en bomen aanwezig. Het bedrijf voldoet aan de eisen die volgen uit het rapport, waardoor directe ammoniakschade geen reden kan zijn om de gevraagde vergunning te weigeren.

¹ Zie de "Beleidsregels voorlopige emissiefactoren Regeling ammoniak en veehouderij" (Staatscourant 2011 nr. 2434 11 februari 2011).

7 GEURHINDER

7.1 Algemeen

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object. Daarbij is onderscheid gemaakt tussen de ligging van geurgevoelige objecten binnen of buiten de bebouwde kom en binnen of buiten concentratiegebieden. De geurbelasting van een inrichting is o.a. afhankelijk van het aantal en soort dieren dat binnen de inrichting aanwezig is. In de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) zijn voor verschillende diercategorieën geuremissiefactoren vastgesteld.

Voor diercategorieën waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld gelden minimaal aan te houden afstanden. Deze afstanden dienen te worden gemeten tussen het emissiepunt van de inrichting en de buitenzijde van het geurgevoelig object. De minimale afstand tussen een emissiepunt van een dierenverblijf en een gevel van een geurgevoelig object bedraagt ten minste 50 meter wanneer het geurgevoelige object buiten de bebouwde kom ligt.

Daarnaast gelden voor alle dierenverblijven, ongeacht de diersoort, eveneens minimaal aan te houden afstanden tussen de buitenzijde van het dierenverblijf en de buitenzijde van geurgevoelige objecten. Deze minimale afstand bedraagt 25 meter wanneer het geurgevoelige object buiten de bebouwde kom ligt.

Binnen de inrichting worden alleen dieren gehouden waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld.

7.2 Ligging geurgevoelige objecten

De geurgevoelige objecten liggen in een concentratiegebied buiten de bebouwde kom.

7.3 Beoordeling geurhinder van diercategorieën zonder een geuremissiefactor

De afstand tot meest nabij gelegen geurgevoelige objecten bedraagt 53 meter tot Eldrikseweg 31 en 52 meter tot Eldrikseweg 29. Er wordt hiermee voldaan aan de minimale afstanden van 50 en 25 meter tot omliggende geurgevoelige objecten. De Wgv vormt daarom geen weigeringsgrond.

7.4 Conclusie

De aanvraag voldoet aan de eisen zoals gesteld in de Wgv. Nu aan de Wgv wordt voldaan wordt dit als BBT beschouwd.

8 AFVALWATER

8.1 Algemeen

De uitgangspunten voor de bescherming van het milieu tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater zijn vastgelegd in de Waterwet, de Wet milieubeheer en de Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer.

De drie belangen die deze wetten en regeling ten aanzien van afvalwater behartigen zijn:

- de doelmatige werking van een openbaar vuilwaterriool en de verwerking van het slib uit het openbaar vuilwaterriool;
- de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie;
- de bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam.

In het algemeen geldt dat afvalwater in het openbaar vuilwaterriool mag worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheden ervan:

- a. de doelmatige werking van het riool niet wordt belemmerd;
- b. het slib geen belemmering vormt voor de werking van de zuivering en
- c. de nadelige gevolgen voor kwaliteit van het oppervlaktewater zo veel mogelijk wordt beperkt.

Bij de toepassing van deze regelgeving moet onderscheid gemaakt worden tussen directe en indirecte lozingen. Van een indirecte lozing is sprake als er wordt geloosd met een werk op een ander werk. Indirecte lozingen worden gereguleerd in de Wet milieubeheer/Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Het direct lozen van afvalwater op een oppervlaktewaterlichaam valt altijd onder de Waterwet.

8.2 Agrarisch afvalwater

Tijdens het reinigen van de stallen komt een afvalwaterstroom vrij.

Het (reinigings-)afvalwater wordt opgevangen in de drijfmestkelders. Dit mesthoudend afvalwater wordt samen met de drijfmest verspreid over de landbouwgronden conform het Besluit gebruik meststoffen.

Het vrijkomende afvalwater bij het schoonmaken van veewagens en kadaveraanbiedvoorzieningen mag niet worden geloosd in de bodem en/of het oppervlaktewaterlichaam en/of op het openbaar vuilwaterriool. Het afvalwater is verontreinigd met ontsmettingsmiddel of mestresten. Het afvalwater afkomstig van de wasplaats wordt geloosd in een drijfmestkelder. Dit mesthoudend afvalwater wordt samen met de drijfmest verspreid over de landbouwgronden conform het Besluit gebruik meststoffen.

Uit beoordeling van de aanvraag blijkt dat er ten aanzien van het te lozen afvalwater door het bedrijf voldoende maatregelen en voorzieningen zijn getroffen. In de vergunning zullen specifieke voorschriften voor het te lozen afvalwater worden gesteld.

9 **BODEM**

9.1 Algemeen

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). In de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht is de NRB opgenomen als BBT-document. Uitgangspunt van de NRB is dat door een doelmatige combinatie van bodembeschermende maatregelen en voorzieningen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

9.2 Agrarische bedrijven

De bodembedreigende activiteiten van de inrichting kunnen worden beschouwd als reguliere activiteiten van een veehouderijbedrijf. Het betreffen activiteiten die periodiek maar niet frequent nodig zijn. Naleving van de voorschriften en gedragsregels zal de kwaliteit van de bodem niet in relevante mate nadelig beïnvloeden. De voorschriften van het Activiteitenbesluit zijn van toepassing voor deze veehouderij voor wat betreft bodembedreigende activiteiten.

10 **ENERGIE**

10.1 Energieverbruik

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij de in de Circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Economische Zaken, Den Haag, oktober 1999) gehanteerde ondergrens. Deze ondergrens is 25.000 m³ aardgas of 50.000 kWh elektriciteit per jaar. Bedrijven met jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet energie relevant bestempeld. Het jaarlijks energieverbruik binnen de veehouderij is volgens de aanvraag 10.000 kWh elektriciteit en 0 m³ aardgas.

Door het Ministerie van VROM is begin 2008 een schrijven (met kenmerk DGM/SB2007109294) uitgegaan betreffende de administratieve lasten milieuvergunning. Hierin worden de verbruiksgrenzen voor elektriciteit en gas opgetrokken naar 200.000 kWh en 75.000 m³, onder deze grenzen zou er geen verplichting tot een onderzoek moeten zijn. Deze grenzen zijn eveneens opgenomen in het activiteitenbesluit. Daarom hebben wij ervoor gekozen aan te sluiten bij deze drempelwaarden.

In de vergunning is ten aanzien van het energieverbruik een registratieverplichting opgenomen.

11 GELUID EN TRILLINGEN

11.1 Beschrijving van de activiteiten

De bedrijfsactiviteiten binnen de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, het maximale geluidsniveau en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

11.2 Toetsingskader

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidsniveaus worden getoetst aan respectievelijk de richt- en grenswaarden in de "Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening" d.d. 21 oktober 1998. Hoofdstuk 4 van voornoemde handreiking is van toepassing op situaties waarbij nog geen gemeentelijk beleid voor de normstelling voor Industrielawaai is opgesteld.

11.3 Ligging van de inrichting

De omgeving van de inrichting kan worden gekarakteriseerd als landelijk gebied met veel agrarische activiteiten. De dichtstbijzijnde woning van derden bevindt zich op een afstand van ongeveer 52 m van de grens van de inrichting.

11.4 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, niet op industrieterrein of niet gezoneerd ($L_{Ar,LT}$)

Ten tijde van het nemen van deze beschikking is nog geen gemeentelijk beleid voor Industrielawaai vastgesteld. Om deze reden toetsen wij het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling in hoofdstuk 4 van de Handreiking. Gelet op de aard van de omgeving, namelijk landelijk gebied, geldt met toepassing van de Handreiking, de volgende geluidnormen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse:

- 40 dB(A) in de dagperiode (tussen 07.00 uur en 19.00 uur);
- 35 dB(A) in de avondperiode (tussen 19.00 uur en 23.00 uur);
- 30 dB(A) in de nachtperiode (tussen 23.00 uur en 07.00 uur).

Naast de genoemde grenswaarden zijn, ter voorkoming van geluidhinder naar de omgeving, voorschriften aan deze beschikking verbonden die beperkingen opleggen in het uitvoeren van werkzaamheden gedurende bepaalde dagen en tijden en de wijze van handelen binnen de inrichting.

11.5 Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

De maximale geluidsniveaus van de inrichting moeten worden getoetst aan de handreiking, hoofdstuk 3. Hierin is aangegeven dat de maximale geluidsniveaus ter plaatse van woningen van derden in beginsel beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

Binnen de inrichting vinden onder meer kortstondige verhogingen van het maximale geluidsniveau plaats als gevolg van aan- en afvoerbewegingen en het laden en lossen. Deze activiteiten zullen leiden tot overschrijding van bovengenoemde maximale geluidsniveaus. In voorschrift 4.3.1 van deze vergunning is vastgelegd dat het maximale geluidsniveau in de dagperiode voor deze activiteiten niet van toepassing is.

11.6 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 voor de geluidsbelasting is 50 dB(A) en de grenswaarde 65 dB(A). Een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde moet zo mogelijk worden voorkomen door het treffen van maatregelen. Indirecte hinder is niet aan de orde, omdat het (vracht)verkeer van de inrichting voor woningen in de omgeving niet herkenbaar is als afkomstig van de inrichting.

11.7 Uitwerking beoordeling

De aanvraag is voorzien van een geluidsrapport van akoestisch onderzoek Alcedo, kenmerk 2015050.R01.V01, document 12139, datum 12 mei 2015. Uitgaande van de aanwezige geluidsbronnen en afstanden naar woningen wordt ter plaatse van de gevel van de woning

aan de Eldrikseweg 29 niet voldaan aan de streefwaarde. Echter, dit bedrijf valt in de huidige situatie onder de voorschriften van het Activiteitenbesluit milieubeheer en voordien onder het Besluit landbouw milieubeheer. Onder dat regime mocht het bedrijf in de dagperiode een geluidbelasting veroorzaken van 45 dB(A). De voorgenomen uitbreiding leidt dus tot een vermindering van 3 dB(A) in de voorschriften voor de reguliere bedrijfssituatie in de dagperiode.

11.8 Conclusie

Ten aanzien van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

12 LUCHT

12.1 Luchtkwaliteit

De belangrijkste bepalingen over luchtkwaliteitseisen zijn opgenomen in hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer. Artikel 5.16 lid 1 Wet milieubeheer(Wm) geeft aan hoe een vergunningaanvraag moet worden getoetst en onder welke voorwaarden deze kan worden verleend. Als aannemelijk is dat aan bepaalde voorwaarden wordt voldaan, vormen luchtkwaliteitseisen in beginsel geen belemmering voor het verlenen van de omgevingsvergunning. Voor de kwaliteit van de buitenlucht zijn in bijlage 2 bij de Wm bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen. Deze milieukwaliteitseisen betreffen grenswaarden van concentraties voor zwaveldioxide, stikstofoxiden (NO_x als NO₂), zwevende deeltjes (PM10 en PM2,5), lood, koolmonoxide en benzeen. Als verlening van de omgevingsvergunning gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit moet aandacht worden besteed aan de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor deze milieukwaliteitseisen. Volgens de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 moeten de concentraties worden bepaald vanaf de grens van het terrein van de inrichting.

12.2 Agrarisch

Handreiking

In tabel 1 van de Handreiking fijn stof en veehouderijen van mei 2010 van InfoMil, zijn fijn stofemissies (in grammen per jaar) vermeld, waarbij - op bepaalde afstanden - geldt dat de immissieconcentratiebijdrage nog als 'niet in betekenende mate bijdragen' kan worden beschouwd.

Afstand tot te toetsen plaats	70 m.	80 m.	90 m.	100 m.	120 m.	140 m.	160 m.
Totale emissie in g/jr van uitbreiding/oprichting	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000	1.075.000	1.376.000

Beoordeling nibm-redenering

De totale fijn stofemissie van de inrichting in de aangevraagde situatie bedraagt 39.162 gram fijn stof jaar. Dit is een toename van 10.242 gram/jaar (28.920,0 vergund – 39.162,0 aangevraagd). Het dichtst bij de inrichting liggende gevoelige object ligt op een afstand van 52 meter van het emissiepunt. Op basis van de bovenstaande tabel concluderen wij dat de fijn stofemissie niet in betekenende mate is.

13 GRONDSTOFFEN/WATERBESPARING

13.1 Algemeen

In de Wet milieubeheer is bepaald dat onder bescherming van het milieu mede wordt verstaan een zuinig gebruik van energie en grondstoffen. De wet maakt het daarom mogelijk om aan het gebruik van grondstoffen zoals water eisen te stellen.

In de voorschriften is een registratieplicht opgenomen over het jaarlijkse waterverbruik. Gezien de hoeveelheid van het jaarlijkse waterverbruik, hebben wij het niet noodzakelijk geacht om aanvullende voorschriften op te nemen over waterbesparing.

14 AFVAL

14.1 Preventie

In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze wij invulling geven aan preventie is beschreven in de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

14.2 Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

15 EXTERNE VEILIGHEID

15.1 Besluit externe veiligheid inrichtingen

In het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en de bijbehorende Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) zijn de risiconormen voor externe veiligheid met betrekking tot bedrijven met gevaarlijke stoffen wettelijk vastgelegd. Het besluit heeft tot doel de risico's waaraan burgers in hun leefomgeving worden blootgesteld door activiteiten met gevaarlijke stoffen in inrichtingen tot een aanvaardbaar minimum te beperken. Om dit doel te bereiken verplicht het besluit het bevoegd gezag afstand te houden tussen kwetsbare objecten en risicovolle bedrijven. Voor beperkt kwetsbare objecten geldt een richtwaarde. In het besluit Op grond van artikel 2, lid 1 van het Bevi, valt de inrichting niet onder de werkingssfeer van dit besluit.

16 CONCLUSIE

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld en daarbij hun onderlinge samenhang, de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting in acht genomen.

Binnen de inrichting worden de van toepassing zijnde en in aanmerking komende beste beschikbare technieken die in redelijkheid van de inrichting gevergd kunnen worden, zoveel als mogelijk is en binnen de daarbij gestelde grenzen, toegepast.

Op grond van bovenstaande overwegingen hebben wij besloten de gevraagde omgevingsvergunning te verlenen.

Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

BEGRIPPEN

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- AI-bladen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20025

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

www.sdu.nl

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 01 90

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

BRL 2342: Nationale Bepoortelingsrichtlijn voor mestbassins en afdekkingen voor mestbassins, Kiwa N.V. Certificatie en Keuringen, versie van 15 november 2010;

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

www.infomil.nl

AFDEKKING:

Voorziening aangebracht op of in een bovengronds mestbassin, aansluitend of in het geval van een drijvende afdekking nagenoeg aansluitend tegen de rand van het mestbassin en boven de drijfmest of digestaat of een voorziening die als vloer kan fungeren boven een ondergronds mestbassin, niet zijnde een mestkelder;

AFVALSTOFFEN:

Het begrip afvalstoffen is gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer: Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

BASSIN:

Een reservoir voor de opslag van vloeistoffen dat niet gelegen is onder een gebouw, doch waarvan een aanwezige bovenafdekking de functie van vloer kan vervullen.

BEDRIJFSRIOLERING:

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbare riolering of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

BEOORDELINGSPUNT:

Het punt waar het $L_{Ar,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BESTAANDE INSTALLATIE:

Installatie waarvoor eerder een vergunning is verleend.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

BODEMRISICO:

De kans op en omvang van een bodemverontreiniging door een bedrijfsmatige activiteit.t.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

GELUIDBELASTING:

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

GEVAARLIJKE AFVALSTOF:

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, lid 1 onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GOEDEREN:

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

FOLIEBASSIN:

Opslagvoorziening uitgevoerd als een met afdichtingsfolie beklede grondput;

KWALITEITSVERKLARING MESTBASSIN:

Attest, afgegeven door een door de Raad voor Accreditatie geaccrediteerde instelling op basis van BRL 2342 voor mestbassins en afdekking voor mestbassins;

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_{Ar},L_T):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

MESTBASSIN:

Voorziening voor het opslaan van drijfmest, niet zijnde een opslagtank of verpakking.

MESTKELDER:

Ondergronds mestbassin, voorzien van een afdekking die als vloer kan fungeren en onderdeel is van een dierenverblijf of van een voormalig dierenverblijf;

NEN:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 5077:

Geluidwering in gebouwen - Bepalingsmethoden voor de grootheden voor geluidwering van uitwendige scheidingsconstructies, luchtgeluidisolatie, contactgeluidisolatie, geluidniveaus veroorzaakt door installaties en nagalmtijd.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (Agentschap NL Maart 2012).

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:
de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

REFERENTIE NIVEAU:

De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):
het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
het optredende equivalente geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

REFERENTIEPERIODE MESTBASSINS:

Periode dat een mestbassin dan wel de afdekking voldoet aan de eisen van BRL 2342;

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:

Toestand waarbij de voor de geluidproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen etmaalperiode.

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.