

Ontwerp Omgevingsvergunning

Zaaknummer: O-13-0388

Burgemeester en wethouders hebben op 5 december 2013 een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen van:

N.J. Borst C.V.
Diepsmeerweg 46
1749 AZ Warmenhuizen

De aanvraag is ingediend voor het verlengen van een ligboxenstal op het perceel Diepsmeerweg 46, 1749 AZ in Warmenhuizen, kadastraal bekend gemeente Harenkarspel, sectie N, nummer 339.

Besluit

Op basis van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) verlenen wij u de omgevingsvergunning voor de activiteiten:

- bouw (artikel 2.1, lid 1, onder a Wabo).
- milieu (het oprichten en in werking hebben van een inrichting) (artikel 2.1, lid 1, onder e, onder 1 en 3 Wabo).

Overwegingen, voorschriften en aandachtspunten

De overwegingen om de vergunning te verlenen, de voorschriften die wij aan de vergunning verbinden en de aandachtspunten zijn als bijlage toegevoegd.

Inwerkingtreding vergunning

De omgevingsvergunning treedt in werking op de dag na afloop van de beroepstermijn. Dit betekent dat u pas zes weken na de dag van ter inzage legging van het definitieve besluit mag beginnen met de werkzaamheden. Dit staat in artikel 6.1, lid 2, onder b van de Wabo. Als tijdens de termijn voor het indienen van een beroepschrift bij de bevoegde rechter een verzoek om een voorlopige voorziening is gedaan, dan treedt dit besluit niet eerder in werking dan nadat op dat verzoek is beslist.

Bijbehorende documenten

De onderstaande gewaarmerkte stukken en bijlagen maken onderdeel uit van de vergunning:

1. bijlage I Overwegingen;
2. bijlage II Aandachtspunten;
3. bijlage III Voorschriften;
4. bijlage IIII Begrippen;
5. aanvraagformulier, ingekomen 5 december 2013;
6. aanvraagformulier milieu, ingekomen 20 januari 2014;
7. plattegrond kelder bestaand, bladnummer HT-10-D, ingekomen 5 december 2013;
8. plattegrond en doorsnede bestaand, bladnummer HT-11-D, ingekomen 5 december 2013;
9. gevelaanzichten bestaand, bladnummer HT-20-D, ingekomen 5 december 2013;
10. plattegrond kelder nieuw, bladnummer BO-10-E, ingekomen 31 januari 2014;
11. plattegrond en doorsnede nieuw, bladnummer BO-11-E, ingekomen 31 januari 2014;
12. gevelaanzichten nieuw, bladnummer BO-20-E, ingekomen 31 januari 2014;
13. tekening milieu, bladnummer MI-02, ingekomen 31 januari 2014;
14. rapportage brandveiligheid, referentie 54.278, ingekomen 31 januari 2014;
15. foto's bestaande situatie, ingekomen 5 december 2013.

Tuitjenhorn 11 februari 2014,

Met vriendelijke groet,
namens burgemeester en wethouders van de gemeente Schagen,

De Heer R. Bakker
Teamleider RO, afdeling Ruimte

Beroep Instellen

Bent u het niet eens met deze beslissing? Bent u een belanghebbende en heeft u zienswijzen ingediend? Dan kunt u binnen zes weken na de dag van terinzage legging van dit besluit in beroep. U kunt in beroep gaan door een brief (beroepschrift) te sturen naar de Rechtbank Noord-Holland, Postbus 251, 1800 BG, Alkmaar. In uw brief vermeldt u in ieder geval de datum van uw brief, uw naam, adres, een omschrijving van de beslissing waartegen u in beroep gaat en de redenen waarom u in beroep gaat. Vergeet niet uw handtekening te zetten.

Uw beroepschrift houdt niet de werking van het besluit tegen. Wilt u om spoedeisende redenen niet dat het besluit in werking gaat, dan kunt u tegelijk een verzoek om een voorlopige voorziening indienen bij de Rechtbank Noord-Holland.

Bijlage I Overwegingen

Aan het besluit met zaaknummer O-13-0388 liggen de volgende inhoudelijke overwegingen ten grondslag:

Algemeen

Aanvraag

Een aanvraag is ingediend voor het verlengen van een ligboxenstal.

Voor de realisering van het project zijn de volgende activiteiten aangevraagd:

- bouw (artikel 2.1, lid 1, onder a Wabo);
- planologisch strijdig gebruik (artikel 2.1, lid 1, onder c Wabo);
- milieu (het oprichten en in werking hebben van een inrichting) (artikel 2.1, lid 1, onder e, onder 1 en 3 Wabo).

U heeft de activiteit 'planologisch strijdig gebruik' aangevraagd omdat de bouwhoogte van de schuur meer dan 10 meter bedraagt. Het bestemmingsplan bepaald dat de bouwhoogte van bedrijfsgebouwen niet meer mag bedragen dan 10 meter, dan wel de bestaande bouwhoogte indien deze meer bedraagt. Het betreft in dit geval een verlenging van een bestaande ligboxenstal met een bouwhoogte van 11,3 meter. De bouwhoogte van de ligboxenstal is gelijk aan de bestaande ligboxenstal. Het bouwplan is niet in strijd met het bestemmingsplan en daarom hoeft de activiteit 'planologisch strijdig gebruik' geen onderdeel uit te maken van deze omgevingsvergunning.

Publicatie

De aanvraag om omgevingsvergunning wordt bekendgemaakt in het 'Schager Weekblad' en op de website www.overheid.nl.

Belanghebbende

De aanvrager is belanghebbende voor het doen van de aanvraag voor een omgevingsvergunning.

Bevoegd gezag

Om een beslissing te nemen op uw aanvraag zijn wij het bevoegde gezag (artikel 2.4 van de Wabo).

Procedure

Het besluit is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure zoals bedoeld in paragraaf 3.3 van de Wabo.

Volledigheid

Uw aanvraag bevat voldoende informatie voor een goede beoordeling van de gevolgen van uw aanvraag op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is daarom volledig en wij hebben deze in behandeling genomen. De indieningsvereisten staan in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor).

Ter inzage legging

Het ontwerpbesluit van deze beschikking heeft met ingang van voor een periode van zes weken ter inzage gelegen. Gedurende deze periode heeft een ieder de gelegenheid gehad zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is wel/geen gebruik gemaakt.

Overwegingen activiteit bouw (artikel 2.1, lid 1, onder a en artikel 2.10 Wabo)

Bouwbesluit 2012 en Bouwverordening Schagen 2013

De aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden maken aannemelijk dat wordt voldaan aan de voorschriften zoals gesteld in het Bouwbesluit 2012 en de Bouwverordening Schagen 2013. De uitbreiding van de ligboxenstal resulteert in een totale oppervlakte van het brandcompartiment van 4437 m². Het bestaande brandcompartiment is 2680 m² en mag volgens artikel 2.85 van het Bouwbesluit 2012 niet worden vergroot. De aanvrager heeft met een rapportage brandveiligheid van 30 januari 2014 aangetoond dat het bouwplan voldoet aan artikel 1.3 van het Bouwbesluit 2012 met betrekking tot de gelijkwaardigheidsbepaling.

Bestemmingsplan

Het perceel waarop de aangevraagde activiteiten betrekking heeft, ligt in het bestemmingsplan "Landelijk gebied Harenkarspel", en heeft de bestemmingen 'Agrarisch met waarden' en 'Waarde - Archeologie 5'.

Het bouwplan past binnen de bij deze bestemming behorende planregels.

Welstand

Op 29 januari 2014 is uw aanvraag welstandelijk beoordeeld door de Commissie Ruimtelijke Kwaliteit. De commissie heeft geoordeeld dat uw aanvraag zowel op zichzelf staand als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan voldoet aan de redelijke eisen van welstand.

Overwegingen activiteit milieu (artikel 2.1, lid 1, onder e en artikel 2.14 Wabo)

Op 20 januari 2014 is telefonisch contact opgenomen met de inrichtinghouder over de aangegeven ondergrondse dieselolietank. Tijdens het telefoongesprek is aangegeven dat het een bovengrondse dieselolietank betreft. Dit is als zodanig aangepast in de aanvraag middels een tekstuele toevoeging.

Procedureel

Bevoegd gezag

Volgens het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage I, onderdeel C, valt de inrichting onder de categorieën 8 (en 7) van het Bor. Op grond hiervan zijn wij het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen. Daarom moeten wij er procedureel en inhoudelijk voor zorgen dat in ons (ontwerp)besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en brandveiligheid.

Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Op grond van artikel 2.8 van de Wabo zijn in paragraaf 4.2 van het Bor en in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) regels gesteld over de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag voor een omgevingsvergunning moeten worden ingediend. Wij hebben de aanvraag aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. In verband met het aangeven van een ondergrondse dieselolietank is telefonisch contact opgenomen met de drijver van de inrichting. Uit dit contact is gebleken dat per abuis een ondergrondse dieselolietank is aangegeven in de aanvraag in plaats van een bovengrondse dieselolietank. Van dit gesprek is een notitie opgesteld waarin bovenstaande is opgenomen. Deze notitie maakt onderdeel uit van de aanvraag. Wij hebben de aanvraag getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De aanvraag heeft betrekking op de activiteit milieu.

Adviezen, aanwijzing Minister, Verklaring van geen bedenkingen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Voor deze aanvraag is het niet noodzakelijk dat externe partijen een advies uitbrengen.

Huidige vergunnings situatie

Voor het bedrijf was met betrekking tot de activiteit milieu tot op heden het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing.

Aanleiding voor de aanvraag

Aanleiding voor deze aanvraag is het voornemen van N.J. Borst C.V. om hun bestaande ligboxenstal uit te breiden op de locatie aan Diepsmeerweg 46 in Warmenhuizen. De vergunningaanvraag heeft betrekking op een inrichting die voldoet aan de omschrijving uit bijlage I, onderdeel C, categorie 8, onderdeel 8.3, onder h van het Bor. Er is dus een omgevingsvergunning activiteit milieu in het kader van de Wabo nodig. Als een inrichting die valt onder een artikel 8.40 AMvB zodanig wordt gewijzigd dat een omgevingsvergunning activiteit milieu nodig is, moet een oprichtingsvergunning worden aangevraagd (uitspraak Afdeling bestuursrechtspraak Raad van State, W03.94.0001).

SAMENHANG MET OVERIGE WET- EN REGELGEVING

Activiteitenbesluit milieubeheer

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels inrichtingen milieubeheer in werking getreden. Dit besluit is ook wel bekend als het "Activiteitenbesluit milieubeheer". Op 1 januari 2013 zijn ook agrarische activiteiten opgenomen in dit besluit. In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor verschillende activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden algemene artikelen opgenomen. De artikelen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer zijn ook van toepassing op vergunningplichtige inrichtingen (type C). N.J. Borst C.V. is vergunningsplichtig met dien verstande dat een aantal artikelen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer rechtstreeks, dus zonder dat deze in de beschikking expliciet zijn opgenomen, van toepassing zijn. Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting de volgende in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer genoemde activiteiten plaatsvinden:

- Het lozen van huishoudelijk afvalwater (paragraaf 3.1.4);
- Het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening (paragraaf 3.1.3);
- In werking hebben van een koelinstallatie (paragraaf 3.2.6);
- Afleveren van diesel aan motorvoertuigen voor het wegverkeer (paragraaf 3.3.1);
- Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (paragraaf 3.4.5);
- Opslaan van drijfmest (paragraaf 3.4.6);
- Opslaan van gasolie in een bovengrondse tank (paragraaf 3.4.9);
- Telen van gewassen in de open lucht (paragraaf 3.5.3);
- Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven (paragraaf 3.5.8).

De artikelen uit hoofdstuk 3 van dit besluit en de Activiteitenregeling milieubeheer hebben een rechtstreekse werking. Tevens zijn voor bovenstaande activiteiten de artikelen uit de afdelingen 2.1 (zorgplicht), 2.2 (lozingen), 2.3 (lucht) en 2.4 (bodem) van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer van toepassing. Gelet op voorgaande zijn voor het lozen van huishoudelijk water, het lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening, het in werking hebben van een koelinstallatie, het afleveren van dieselolie aan motorvoertuigen voor het wegverkeer, het opslaan van agrarische bedrijfsstoffen, het opslaan van drijfmest, het opslaan van gasolie in een bovengrondse tank, het telen van gewassen in de open lucht, het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven, zorgplicht, lozingen, lucht en bodem enkele of geen voorschriften opgenomen in deze (ontwerp)beschikking.

Coördinatie met de Waterwet

De aangevraagde activiteit heeft geen betrekking op een inrichting waarbij sprake is van het lozen van verontreinigende stoffen op het oppervlaktewater. Er is daarom geen vergunning en coördinatie op grond van de Waterwet noodzakelijk.

Milieueffectrapportage

De aangevraagde activiteiten vallen onder onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer). Op grond van de in de ingediende aanvraag beschreven activiteiten (uitbreiden van de veestapel) kan geconcludeerd worden dat de uitbreiding de in onderdeel D. 14 opgenomen richtwaarden (> 200 stuks melkkoeien) niet overschrijdt.

Een belangrijk nieuw element in het Besluit mer is het omzetten van de drempelwaarden (in kolom 2 in de D-lijst) in richtwaarden. Dit betekent dat het bevoegd gezag meer moet doen dan onder de oude regelgeving.

Kon vroeger worden volstaan met de mededeling in het besluit dat de omvang van de activiteit onder de drempelwaarde lag en dus geen mer (beoordeling) noodzakelijk was, onder de nu geldende regeling moet ook een toetsing worden gegeven als de uitbreiding onder de richtwaarden blijft. Daarnaast moet nu het aantal dieren dat samenhangt met de uitbreiding worden opgeteld bij het vergunde aantal dieren. Deze toetsing moet zijn gebaseerd op een

beoordeling die qua inhoud aansluit bij een mer-beoordeling. De diepgang van deze toets kan echter anders zijn en er zijn geen vormvereisten.

Voor de toets is gebruik gemaakt van de criteria zoals vermeld in de Europese mer-richtlijn. De richtlijn omschrijft een drietal elementen met een 17-tal criteria waaraan moet worden getoetst.

1. Kenmerken van het project:

- de omvang van het project;
- de cumulatie met andere projecten;
- gebruik van natuurlijke hulpbronnen;
- de productie van afvalstoffen;
- verontreiniging en hinder;
- risico van ongevallen, vooral gelet op de gebruikte stoffen of technologieën.

Omvang van het project

De locatie waar de inrichting zich bevindt wordt al geruime tijd gebruikt voor agrarische activiteiten (melkrundveehouderij) en is in dat opzicht niet gebiedsvreemd. In de nabijheid van de inrichting bevinden zich percelen grond die behoren tot het Natuurnetwerk Nederland (voorheen Ecologische Hoofdstructuur). Deze percelen liggen op circa 500 meter en zijn van belang voor weidevogels. Om een hoge weidevogelpopulatie in stand te houden is bemesting van groot belang (weidevogels als grutto's hebben matig voedselrijke graslanden nodig). De aangevraagde verandering (oprichting) heeft dus geen negatieve gevolgen. De uitbreiding van de melkrundveehouderij heeft wat dat betreft geen significante invloed op de dichtstbijzijnde Natuurnetwerkgebieden. Een aantal agrariërs in het gebied werken inmiddels mee aan het in stand houden en verbeteren van de weidevogelpopulatie.

De verandering (oprichting) van de bedrijfsvoering bevat uitbreiding van het aantal melkkoeien en stuks jongvee. De toename van het aantal melkkoeien betreft 78 stuks en de toename van het aantal stuks jongvee betreft 87 stuks. Het huisvestingstype voor de melkkoeien wordt A 1.100.2 (19 stuks) en A 1.14.2 (59 stuks). De toename van het aantal melkkoeien overschrijdt niet de richtwaarden van kolom 2 van categorie D. 14 onder 7 van onderdeel D van het Besluit mer (200 stuks melkkoeien). Als het gemelde (en reeds aanwezige) aantal dieren wordt opgeteld bij het aantal dieren dat in de aanvraag is opgenomen, wordt de richtwaarde wel overschreden. De aard van de inrichting blijft echter gelijk aan de oorspronkelijke gemelde bedrijfsvoering en past binnen de bepalingen van het bestemmingsplan. De activiteit is verder onderhevig aan de beperkingen van de Wabo en de Wet milieubeheer. Hiermee is het gebruik van de inrichting, waaronder de effecten van de activiteiten voor de omgeving, gereguleerd.

Cumulatie met andere projecten

Bij cumulatie met andere projecten kan een gezamenlijke toename van de veestapel leiden tot een grotere ammoniakdepositie. In die gevallen moeten de gevolgen van de ene uitbreiding worden betrokken bij de wijziging van de andere veehouderij. Pas dan kan iets worden gezegd over de feitelijke bijdrage aan het beschermde gebied. Als de toename van de ammoniakdepositie groter is dan 5% van de totale bijdrage aan dat gebied, dan is er sprake van een significante toename. Bij een significante toename volstaat de vrije beoordeling niet meer. Die gevallen zijn mer-beoordelingsplichtig. Hiervan is echter geen sprake. Er is een toename van de veestapel met 78 melkkoeien en 87 stuks jongvee. Deze zorgen voor een toename van de ammoniakemissie met 1.026,2 kg per jaar. Binnen een straal van 10 kilometer zijn meerdere veehouderijen, waardoor de toename van de ammoniakemissie minder is dan 5% en dus is er sprake van Niet in betekende mate bijdragend.

Gebruik van natuurlijke hulpbronnen

Bij het bouwen van de stal is gekozen voor een conventionele variant. Er worden niet expliciet technieken toegepast die gericht zijn op het tegengaan van niet-natuurlijke hulpbronnen. Dit omdat de gebruikte bouwmaterialen het beste resultaat opleveren.

Productie van afvalstoffen

Binnen de inrichting worden alleen afvalstoffen geproduceerd die rechtstreeks samenhangen met de werkzaamheden die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Het afval bestaat voornamelijk uit verpakkingsmateriaal, organisch afval en restafval. Deze afvalstromen worden volgens conventionele methoden afgevoerd.

Verontreiniging en hinder

In de voorschriften behorende bij deze omgevingsvergunning activiteit milieu zijn bepalingen opgenomen ten aanzien van het voorkomen van verontreiniging. Verder zijn de artikelen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer van toepassing op de inrichting. Bij een normaal gebruik van de inrichting is geen verontreiniging van de omgeving te verwachten. Ook de mogelijk door de inrichting veroorzaakte hinder wordt gereguleerd door de bepalingen van deze omgevingsvergunning en de artikelen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Risico van ongevallen

Binnen de inrichting zijn geen risico's geïndiceerd ten aanzien van de gevolgen van ongevallen voor de omgeving.

II Plaats van de projecten

- wetlands;
- kustgebieden;
- berg- en bosgebieden;
- reservaten en natuurparken;
- gebieden die in de wetgeving van lidstaten zijn aangeduid of door die wetgeving worden beschermd: speciale beschermingszones door de lidstaten aangewezen krachtens Richtlijn 79/409/EEG (= Vogelrichtlijn) en Richtlijn 92/43/EEG (=Habitatrichtlijn);
- gebieden waarin de bij communautaire wetgeving vastgestelde normen inzake milieukwaliteit reeds worden overschreden;
- gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid;
- landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang.

Voor de feitelijke bijdrage aan een gebied hanteert de Natura 2000 een invloedsgebied van circa 10 kilometer. Activiteiten binnen die afstand dragen bij aan de toename van de ammoniakdepositie op het beschermde gebied. Activiteiten die plaatsvinden op een grotere afstand worden geacht niet meer bij te dragen aan de ammoniakdepositie. Deze tellen alleen nog bij de totale achtergrondwaarde.

De dichtstbijzijnde Natura-2000 gebieden zijn:

- Schoorlse Duinen;
- Abtskolk en De Putten;
- Zwanenwater en Pettemerduinen;
- Noordzeekustzone.

Het bedrijf van N.J. Borst C.V. ligt op circa 3,5 kilometer van de Schoorlse Duinen, 7 kilometer van de Abtskolk en De Putten, 9 kilometer van het Zwanenwater en de Pettemerduinen en op circa 8 kilometer van de Noordzeekustzone. In de aanvraag voor de vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 staat dat door middel van externe saldering de extra emissie van ammoniak wordt gecompenseerd. Gelet op voorgaande zal de inrichting niet meer significant bijdragen op bovenstaande Natura-2000 gebieden.

De inrichting is gelegen aan de Diepsmeerweg in Warmenhuizen. Deze weg bevindt zich in het buitengebied van de gemeente Schagen. Het buitengebied van de gemeente Schagen kenmerkt zich door overwegend agrarische bedrijven (akkerbouw en veeteelt) en woningen van derden. De dichtstbijzijnde aaneengesloten bebouwing bevindt zich ten noordwesten van de inrichting (Warmenhuizen) op ruime afstand van het bedrijf (circa 1,4 kilometer). Vanuit Warmenhuizen zijn geen klachten bekend over overlast die door de inrichting wordt veroorzaakt.

Mede met het oog op de gemiddelde windrichting (zuidwesten) wordt het optreden van hinder ten gevolge van de (uitbreiding van de) inrichting niet waarschijnlijk geacht.

Op circa 1 kilometer van de inrichting ligt de Westfriese Omringdijk. Deze dijk is door de Provincie Noord-Holland aangewezen als beschermd object in het kader van een streek- en beeldkwaliteitsplan. De dijk heeft grote cultuurhistorische waarden die niet aangetast mogen worden. Vanwege de afstand van de inrichting tot de dijk zal de uitbreiding geen gevolgen hebben voor de waarden van de Westfriese Omringdijk. Binnen het invloedsgebied van de inrichting zijn geen andere gebieden aanwezig die vanwege hun gevoeligheid of status speciale aandacht behoeven.

III Kenmerken van het potentiële effect bij de potentiële aanzienlijke effecten van het project moeten in samenhang met de criteria van de punten 1 en 2 in het bijzonder in overweging worden genomen:

- het bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking);
- het grensoverschrijdende karakter van het effect;
- de waarschijnlijkheid van het effect.

In de nabijheid van de inrichting zijn agrarische bedrijfswoningen en burgerwoningen aanwezig. De meest nabijgelegen kern is Warmenhuizen. Deze kern ligt op ruim 1,4 kilometer van de inrichting. Gezien de omvang van de inrichting en de afstand tot de kern en de omvang van de bevolking in die kern, evenals de gemiddelde windrichting, worden de potentiële effecten van de activiteiten van de inrichting op Warmenhuizen verwaarloosbaar geacht. Daarmee wordt ook de grensoverschrijdbaarheid en de waarschijnlijkheid van het effect als te verwaarlozen beschouwd.

Met deze overwegingen wordt verondersteld voldoende invulling te zijn gegeven aan de Europese m.e.r.-richtlijn die ook eisen stelt aan situaties die niet boven de richtwaarden van kolom 1, onderdeel D 14 van het Besluit mer uitkomen.

Conclusie Besluit mer

De wijziging van de activiteit leidt niet tot overschrijding van de richtwaarden uit kolom 2 van categorie 14 van onderdeel D van het Besluit milieueffectrapportage. De met de wijziging samenhangende activiteiten leidt niet tot een mer-beoordelingsplicht.

Cumulatie van de uitbreiding met het gemelde aantal dieren overschrijdt de richtwaarden van kolom 2 van categorie D 14. Rekening houdend met het Besluit milieueffectrapportage en de in Bijlage III van de EU richtlijn bedoelde selectiecriteria, hebben wij hierboven een beoordeling gedaan (de zogenaamde 'vrije beoordeling') van de gecumuleerde activiteiten binnen de inrichting. Wij komen tot de conclusie dat de aangevraagde uitbreiding (oprichting) van de bestaande activiteit geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu oplevert.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIKEN

Richtlijn 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC-richtlijn) verplicht het bevoegd gezag een omgevingsvergunning activiteit milieu op te stellen die voldoet aan de in deze richtlijn geformuleerde eisen voor nieuwe en bestaande installaties. Op 24 oktober 2010 is de IPPC-richtlijn geïntegreerd in de Richtlijn Industriële Emissies. De verplichtingen uit de RIE zijn alleen van toepassing op de activiteiten die in bijlage 1 van deze richtlijn worden genoemd. De aangegeven activiteiten binnen de inrichting (melkrunderveehouderij) zijn niet opgenomen in bijlage 1 van de RIE.

Paragraaf 5.2.1 van het Bor verplicht ertoe om in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunning voorschriften te verbinden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast. Gelet op artikel 5.4 van het Bor, is rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel bij de bepaling van BBT de volgende aspecten betrokken.

Ten aanzien van BBT moet in ieder geval rekening worden gehouden met de in de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen documenten voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting. Ingevolge artikel 5.4, lid 2, van het Bor is bij de bepaling van de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken rekening gehouden met de in de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen BBT-documenten. Omdat deze documenten waarborgen dat de betreffende technieken voldoen aan de eisen die aan BBT worden gesteld, achten wij het niet noodzakelijk om voor de betreffende onderwerpen nog andere documenten te raadplegen. Voor niet alle toetsingsaspecten zijn specifieke BBT-documenten aangewezen. Bij de uitwerking van het betreffende toetsingskader is aangegeven welke documenten wij hebben gebruikt. Als aan de betreffende documenten is voldaan zijn wij van mening dat toegepaste technieken voldoen aan BBT.

Bij de bepaling van BBT dienen wij in zijn algemeenheid de in de Wet milieubeheer vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorg- en het preventiebeginsel. In het bijzonder dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten. Hoewel binnen de inrichting geen IPPC-installatie aanwezig is zodat formeel niet aan de eisen van de IPPC-richtlijn hoeft te worden voldaan, hebben deze documenten toch als uitgangspunt gediend voor de aan deze vergunning te verbinden voorschriften.

Beoordeling

Op aangevraagde activiteiten zijn de volgende Nederlandse informatiedocumenten uit de Regeling aanwijzing BBT-documenten van toepassing:

- NeR Nederlandse emissierichtlijn lucht;
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB).

TOETSINGSKADER MILIEU

Inleiding

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna wordt aangegeven hoe de aanvraag zich tot het toetsingskader verhoudt. Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed kunnen zijn. In verband met de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, merken wij op dat de volgende milieuaspecten moeten worden gecheckt: lucht (geur), geluid, bodem, externe veiligheid, afval(preventie), energie, verkeer en vervoer, grondstoffen / waterbesparing, indirecte hinder en afvalwater.

Gelet op artikel 2.14, lid 1, onder a hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;

3. de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
4. de ingebrachte adviezen en zienswijzen;
5. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
6. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn. Voor veel aspecten geldt dat een meer uitgebreide toetsing heeft plaatsgevonden in de afzonderlijke toetsingsdocumenten die zijn opgenomen in deze beschikking.

Ad 5: Maatregelen ter voorkoming of beperking van nadelige gevolgen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu worden aan de vergunning de voorschriften verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast.

Ad 6: Mate van milieuzorg

N.J. Borst C.V. past geen specifiek milieuzorgsysteem toe van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen.

Wij hebben conform artikel 2.14, lid 1, sub b van de Wabo rekening gehouden met:

- het gemeentelijke milieubeleidsplan;
- het provinciale milieubeleidsplan;
- het nationaal milieubeleidsplan;
- het geldende afvalbeheerplan;
- de richtwaarden.

Ten slotte hebben wij conform artikel 2.14, lid 1, sub c van de Wabo bij onze beslissing het volgende in ieder geval in acht genomen:

- de beste beschikbare technieken;
- de grenswaarden;
- de aanwijzing van de minister.

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed kunnen zijn. Binnen de inrichting moeten de beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bespreking van BBT vindt plaats bij de individuele beoordeling van de milieucompartimenten in deze beschikking. Nu aan dit criterium kan worden voldaan, kan de vergunning voor wat betreft dit aspect worden verleend. Aan overeenkomstig artikel 5.2 Wet milieubeheer gestelde grenswaarden in Algemene Maatregelen van Bestuur moet door de inrichting worden voldaan. Hierover merken wij op dat aan de normen zoals opgenomen in de bijlage waarna wordt verwezen in artikel 5.2, wordt voldaan.

BEOORDELING AGRARISCHE ASPECTEN

Geurhinder

Vanaf 1 januari 2007 vormt de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) het toetsingskader voor de omgevingsvergunning activiteit milieu als het gaat om geurhinder vanuit dierenverblijven van veehouderijen. De 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 onder andere afhankelijk van het aantal en soort dieren dat binnen de inrichting aanwezig is.

In de bijbehorende Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) is per diercategorie een geuremissiefactor vastgesteld. De geurbelasting dient te worden berekend met het hiervoor ontworpen programma V-stacks vergunningen. Voor diercategorieën waarvoor geen emissiefactor is vastgesteld, gelden minimaal aan te houden afstanden. Binnen de inrichting is melkrundvee (en jongvee) aanwezig. Voor deze diercategorie zijn vaste afstanden opgenomen in de Wgv.

De dichtstbijzijnde geurgevoelige objecten zijn niet gelegen in een concentratiegebied en buiten de bebouwde kom. In de Wgv is bepaald dat de afstand tussen een veehouderij en een geurgevoelig object minimaal 50 meter moet bedragen. Uit de aanvraag omgevingsvergunning activiteit milieu blijkt dat het dichtstbijzijnde geurgevoelig object buiten de bebouwde kom ligt op 80 meter van de inrichting. Het dichtstbijzijnde geurgevoelig object binnen de bebouwde kom ligt op circa 1.400 meter van de stallen. Gelet op voorgaande wordt met betrekking tot het aspect geur voldaan en is dit geen reden om de vergunning te weigeren.

Overige geurbronnen binnen de inrichting zijn de opslag van dunne mest in de mestkelders en vaste mest op de mestplaat. In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn artikelen opgenomen waaraan de opslag van dunne en vaste mest moet voldoen. Deze artikelen hebben een rechtstreekse werking. De opslag van dunne mest moet zijn gelegen op een afstand van ten minste 100 meter (nieuwe situatie) of 50 meter (bestaande situatie) van een geurgevoelig object. De opslag van vaste mest moet plaatsvinden op ten minste 50 meter van een geurgevoelig object buiten de bebouwde kom en 100 meter van een geurgevoelig object binnen de bebouwde kom. Aan deze afstanden wordt voldaan. Gelet op bovenstaande zal er wettelijk gezien geen sprake zijn van geurhinder die is toe te schrijven aan de opslag van dunne of vaste mest.

Ammoniakemissie

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) is op 8 mei 2002 in werking getreden. De Wav bevat bijzondere regels aangaande de gevolgen van ammoniakemissie van veehouderijen bij de verlening van vergunningen voor de activiteit milieu. Samen met de emissie-eisen die op grond van de Wabo aan de huisvesting van dieren wordt gesteld (AMvB Huisvesting), vormt de Wav het wettelijk instrumentarium voor het aspect ammoniak. De Wav is een op emissie gerichte benadering van de ammoniakproblematiek. Een aanvraag om een agrarische vergunning voor de activiteit milieu moet worden getoetst aan de ligging ten opzichte van kwetsbare (voor verzuring gevoelige) gebieden. Een vergunning moet in principe geweigerd worden indien de veehouderij is gelegen in een kwetsbaar gebied, dan wel binnen een zone van 250 meter rond een zodanig gebied (art. 4, lid 1 (oprichting) en art. 6, lid 1 (verandering) Wav. Als kwetsbaar gebied worden aangemerkt gebieden die deel uitmaken van het Natuurnetwerk Nederland (voormalige EHS) en onmiddellijk voorafgaand aan het vervallen van de Interimwet als voor verzuring gevoelig werden aangemerkt. Daar waar het Natuurnetwerk Nederland nog niet is vastgesteld moet voor het bepalen van de kwetsbare gebieden worden terug gevallen op de Interimwet. Raadpleging van de website 'Natura 2000 zoek een natuurgebied', laat zien dat onderhavige inrichting niet gelegen is in of in een zone van 250 meter om een gebied als hiervoor bedoeld en daarom kan in de zin van artikel 4 of artikel 6 Wav geen grond gevonden worden de vergunning voor onderhavige inrichting te weigeren.

Het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting) is op 1 april 2008 in werking getreden. Het besluit bevat voor een aantal diercategorieën maximale emissiewaarden, waaraan de huisvesting van dieren moet voldoen. De maximale emissiewaarden dienen in acht te worden genomen bij nieuwbouw en in geval van aanpassing van bestaande stalsystemen. Voor ten tijde van de inwerkingtreding van het besluit vergunde stalsystemen gelden overgangstermijnen. In de aangevraagde situatie is sprake van de diercategorie melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar een vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar. Voor de diercategorie melk- en kalfkoeien is in het Besluit huisvesting een maximale emissiewaarde vastgesteld van 9,5 kg NH₃ per dierplaats per jaar (voor nieuwe situaties) met uitzondering van 19 dierplaatsen. In de aanvraag staat dat de uitbreiding van de melk- en kalfkoeien (uitgezonderd 19 dierplaatsen) in huisvestingsstelsel A 1.14.2 worden gehouden. Dit huisvestingstype heeft volgens de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav) een emissie van 8,1 kg NH₃ per dierplaats per jaar en wordt er dus voldaan aan het Besluit huisvesting. De huisvesting kan dus worden aangemerkt als BBT. Er is daarom geen reden om de aanvraag in het kader van het Besluit huisvesting te weigeren. Voor vrouwelijk jongvee jonger dan 2 jaar is geen maximale emissiewaarde vastgesteld.

Conclusie

De aangevraagde situatie voldoet aan het gestelde in de Wav en het Besluit huisvesting en geeft ons geen reden om in dit kader de vergunning te weigeren.

Overig

In het kader van de toepassing van de Wet milieubeheer kan mogelijke directe schade aan bossen en andere vegetatie door de uitstoot van ammoniak van belang zijn. Deze schade blijkt in de praktijk vooral plaats te vinden bij coniferen en fruitbomen, maar ook andere gewassen zijn er echter gevoelig voor. Of er sprake is van onaanvaardbare ammoniakschade kan beoordeeld worden aan de hand van het rapport "Stallucht en Planten" van het IMAG in Wageningen uit juli 1981. Uit dit rapport blijkt dat de schade door uitstoot van ammoniak uit stallen zich kan voordoen bij intensieve kippen- en varkenshouderijen. Ter voorkoming van dergelijke schade blijkt dat een afstand van minimaal 50 meter tussen stallen er 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 casus E03.98.0118, nog steeds conform de meest recente, algemeen aanvaarde milieutechnische inzichten. Er bevinden zich binnen bovengenoemde afstanden geen gevoelige vegetaties zoals bedoeld. Het bovenstaande in acht nemend kan in de aangevraagde situatie worden gewaarborgd dat er door de ammoniakemissie vanuit de stallen geen directe ammoniakschade zal optreden.

AFVALSTOFFEN

In de Regeling aanwijzing BBT-documenten is de Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven en het Werkboek wegen naar preventie bij bedrijven opgenomen. De in deze Handreiking en het Werkboek beschreven maatregelen ten aanzien van afvalscheiding en -preventie merken wij aan als BBT.

Afval- en emissiepreventie is het voorkomen of beperken van het ontstaan van afval en emissies of de milieuschadelijkheid ervan, door reductie aan de bron of door intern hergebruik. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan preventie is beschreven in de Handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt. Op de internetsite van Infomil is de 'meerkostentoets' opgenomen, een instrument waarmee afzonderlijke bedrijven kunnen bepalen wat voor hen de meerkosten zijn van de scheiding van bepaalde afvalstoffen. De Handreiking hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid afval ligt onder de gehanteerde ondergrenzen. Gelet op voorgaande is een standaard onderzoek naar afvalpreventie dus niet nodig.

In het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP2) staat het beleid voor het beheer van alle afvalstoffen waarop de Wet milieubeheer van toepassing is. Het tweede LAP geldt voor zes jaar (2009-2015) en geeft daarnaast een doorkijk tot 2021. Het tweede LAP is sinds 24 december 2009 in werking. In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op de afvalscheiding door bedrijven. Voor vergunningplichtige bedrijven is de verplichting tot afvalscheiding onderdeel van de omgevingsvergunning. Het bevoegd gezag kan in de vergunning aangeven welke afvalstoffen die binnen de vergunde inrichting vrijkomen, gescheiden moeten worden gehouden en gescheiden moeten worden afgegeven. Steeds geldt dat er sprake moet zijn van afvalscheiding tenzij dat redelijkerwijs niet kan worden gevergd. Tabel 14.1 uit het LAP2 geeft voor de meest voorkomende afvalstoffen die diffuus en in kleine hoeveelheden ontstaan een indicatie wanneer het redelijk is dat afvalscheiding plaatsvindt. Afhankelijk van de omstandigheden kan afvalscheiding onder de waarden van tabel 14.1 ook redelijk worden geacht. Dit kan bijvoorbeeld het geval zijn als de afvalstroom geconcentreerd vrijkomt en eenvoudig te scheiden en gescheiden af te geven is. Daarnaast kan het ook zo zijn dat het bij hogere dan de in tabel 14.1 genoemde hoeveelheden niet redelijk is om afvalscheiding te verlangen, gezien de onevenredige belasting in de kosten die dit voor een bedrijfsspecifieke situatie met zich brengt.

In de aanvraag is aangegeven welke afvalstoffen gescheiden worden gehouden en gescheiden worden afgevoerd. Toetsing van deze informatie aan de hiervoor genoemde scheidingsregels heeft opgeleverd dat verdergaande scheiding redelijkerwijs niet kan worden gevraagd. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij hiermee rekening gehouden.

Bij de beoordeling van de aanvraag en bij de op te leggen voorschriften zijn de Handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" en het "Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2021" betrokken. Daarmee worden de BBT toegepast.

AFVALWATER

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 het rioolstelsel en de verwerking van het slib uit het riool;
- de doelmatige werking van de (externe) afvalwaterzuiveringsinstallatie;
- de bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewater.

De inrichting aan Diepsmeerweg 46 in Warmenhuizen loost zijn huishoudelijk afvalwater en het spoelwater van de melkinstallatie in het gemeentelijk riool en loost het afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van de stallen en de spoelplaats en het afvalwater afkomstig van de sleufsilo's in de mestput. Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen: schoonmaken stallen en spoelplaats, sanitair, spoelwater melkinstallatie en verontreinigt hemelwater afkomstig van een bodembeschermende voorziening en percolaat afkomstig van de sleufsilo's.

Met betrekking tot het lozen van vervuild bedrijfsafvalwater afkomstig van de stallen, het sanitair, de opslag van kuilvoer en de tankplaats zijn artikelen opgenomen in hoofdstuk 3 en afdeling 2.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer. Dit besluit en de bijbehorende regeling hebben een rechtstreekse werking. Gelet hierop zijn hierover geen voorschriften opgenomen in deze (ontwerp)beschikking.

Conform hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer moet afvalwater dat afkomstig is van schone (dak)oppervlakten worden geloosd in de bodem of op het oppervlaktewater.

Agrarisch afvalwater

Tijdens het reinigen van de stallen komt een afvalwaterstroom vrij. Dit afvalwater moet worden geloosd in een opvangvoorziening (mestkelder). Dit mesthoudend afvalwater mag worden verspreid over de landbouwgronden conform het Besluit gebruik dierlijke meststoffen of moet worden afgevoerd door een erkende instantie. In deze vergunning zijn geen voorschriften opgenomen met betrekking tot het schoonmaken van dierenverblijven. Het bedrijf moet namelijk voldoen aan artikel 3.127 van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Dit artikel heeft een rechtstreekse werking.

Op grond van de Regeling preventie, bestrijding en monitoring van besmettelijke dierziekten en zoönosen en TSE's (Stcrt. 2005, 120) is door het Ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit gesteld dat kadaveraanbiedingsvoorzieningen direct na het ophalen van kadavers dienen te worden gereinigd en ontsmet. Het hierbij vrijkomende afvalwater mag niet worden geloosd in de bodem, het oppervlaktewater of op de riolering. Het afvalwater is verontreinigd met ontsmettingsmiddel of mestresten. Om die reden zijn uit milieuhygiënisch oogpunt eisen gesteld aan de inrichting voor wat betreft de kadaverplaats. In de vergunning zijn hieromtrent voorschriften gesteld.

BODEM

Algemeen

In de Regeling aanwijzing BBT-documenten is de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012 (NRB) aangewezen als BBT.

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de NRB. Dit beleid is gericht op het realiseren van een verwaarloosbaar bodemrisico voor de reguliere bedrijfsvoering binnen de afzonderlijke bedrijfsonderdelen/installaties van een inrichting voor zover sprake is van een bodembedreigende situatie. De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming ten behoeve van calamiteiten wordt in NRB-kader niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang echter wel. Op basis van de bedrijfsactiviteiten en de gebruikte stoffen is vastgesteld dat de NRB het toetsingskader vormt. Ter beperking van het bodemrisico van de bedrijfsactiviteiten geldt als uitgangspunt dat, onder reguliere bedrijfscondities, preventieve bodembeschermende voorzieningen en maatregelen moeten zijn getroffen die in combinatie leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico (A) zoals omschreven in de NRB. Het bodemrisico wordt vastgesteld op basis van een Bodemrisico-analyse conform de Bodemrisicochecklist van de NRB. De NRB kent geen verdergaande vorm van preventieve bodembescherming dan het verwaarloosbaar bodemrisico. Een verwaarloosbaar bodemrisico kan echter volgens de Bodemrisicochecklist van de NRB vaak op verschillende manieren worden gerealiseerd.

Globaal is de NRB-aanpak samen te vatten als "vloeistofdichte vloeren met een minimum aan gedragsvoorschriften", of "kerende vloeren en/of lekbakken met een zwaar accent op de daarop toegesneden gedragsvoorschriften".

In de inrichting vinden potentieel bodembedreigende activiteiten plaats en worden potentieel bodembedreigende stoffen toegepast. Op deze activiteiten is de NRB van toepassing. Indien wordt voldaan aan de voorschriften behorende bij deze omgevingsvergunning activiteit milieu en de van kracht zijnde artikelen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer, dan is er sprake van een bodemrisicocategorie A (verwaarloosbaar risico).

Op grond van de Regeling aanwijzing BBT-documenten is bij de beoordeling van de bescherming van de bodem in de aanvraag de NRB betrokken. Daarmee worden de BBT toegepast. Er zijn slechts een beperkt aantal voorschriften opgenomen in deze vergunning met betrekking tot bodembescherming. Dit komt omdat voor de opslag van dieselolie in een bovengrondse tank, de opslag van dunne en vaste mest en het afleveren van

motorbrandstoffen artikelen uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer van toepassing zijn. Voor de opslag van bestrijdingsmiddelen is de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden en de bijbehorende regeling van toepassing. Ook deze wet en regeling hebben een rechtstreekse werking.

Voor de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen en het reinigen van de kadaveraanbiedings-voorziening zijn voorschriften in deze omgevingsvergunning activiteit milieu opgenomen. Deze voorschriften zijn afgeleid van artikelen uit het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Bodemonderzoek

Binnen de inrichting vinden potentieel bodembedreigende activiteiten plaats. Overeenkomstig de NRB zou er dus een bodembelastingsonderzoek moeten worden voorgeschreven. Het preventieve bodembeschermingsbeleid, uitgewerkt in de NRB, gaat er namelijk vanuit dat (zelfs) de maatregelen en voorzieningen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig kunnen uitsluiten dat onverhoopt een belasting van de bodem optreedt. Om die reden zou een bodembelastingsonderzoek noodzakelijk blijven. Er is echter geen nulonderzoek naar de bodemkwaliteit uitgevoerd (en voorgeschreven). Dit omdat het al een bestaande inrichting is. De enige wijziging is een uitbreiding van de veestapel. Er worden geen nieuwe c.q. gewijzigde bodembedreigende activiteiten aangevraagd. Gelet op voorgaande is er geen voorschrift voor het uitvoeren van een nulonderzoek opgenomen in deze omgevingsvergunning activiteit milieu. Wel dient na beëindiging van de bedrijfsvoering een eindonderzoek plaats te vinden. Dit onderzoek is gericht op de feitelijk aanwezige installaties en de gebruikte stoffen en beperkt zich tot het vastleggen van de eindsituatie na beëindiging van de bedrijfsvoering om te bepalen of het terrein van de inrichting ten gevolge van bedrijfsactiviteiten is verontreinigd. Het eindonderzoek is als voorschrift opgenomen in deze vergunning. Dit eindonderzoek is gericht op de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen. Dit voorschrift is afgeleid van de artikelen uit afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer. De overige bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting vallen onder hoofdstuk 3 en afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit milieubeheer (opslag dieselolie in bovengrondse tank, opslag dunne en vaste mest, afleveren dieselolie). In artikel 2.11, lid 3, van het Activiteitenbesluit milieubeheer staat dat binnen zes maanden na beëindiging van de inrichting een rapport moet worden overlegd naar de eindsituatie van de bodem. Dit artikel heeft een rechtstreekse werking. Indien bodembelasting is geconstateerd kan het bodemherstel worden verhaald op de veroorzaker.

Agrarische activiteiten

Voor een veehouderijbedrijf met reguliere activiteiten heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State op 21 januari 1997 in een uitspraak (E03.95.0821) aangegeven dat, indien toereikende gedragsregels en voorzieningen met het oog op de bescherming van de bodem zijn voorgeschreven, zij ervan uitgaat dat bij naleving van die voorschriften de kwaliteit van de bodem en het grondwater niet in relevante mate nadelig zal worden beïnvloed. Een nulsituatie bodemonderzoek is bij reguliere activiteiten niet noodzakelijk. Dit standpunt is herhaald in uitspraken van 15 januari 1998 (E03.096.0162) en 20 februari 2002 (200104344/1). De voorgenomen activiteiten zijn aan te merken als reguliere activiteiten voor een veehouderij. Een nulsituatie bodemonderzoek is daarmee niet noodzakelijk.

BRANDVEILIGHEID

Algemeen

Brand is een van de aspecten die tot nadelige gevolgen voor het milieu kunnen leiden en valt dus in beginsel onder de reikwijdte van de Wet milieubeheer c.q. Wabo. Criterium voor het stellen van brandveiligheidseisen is of de nadelige gevolgen voor het milieu door brand zich tot buiten de inrichting kunnen uitstrekken. Brandveiligheidseisen kunnen worden opgesteld vanuit verschillende invalshoeken. Wij streven bij vergunningverlening ingevolge de Wabo een integrale benadering na, waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren.

Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd. Met ingang van 1 april 2012 is het brandveilig gebruik van bouwwerken opgenomen in het Bouwbesluit 2012.

Wanneer er sprake is van:

- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid boven de grens van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is de Wet milieubeheer/Wabo het wettelijke kader;
- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid onder de grens van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader;
- een niet-brandbare en niet-milieugevaarlijke stof, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader.

In de onderhavige inrichting is er sprake van de opslag van brandbare en milieugevaarlijke stoffen. Ten aanzien van het aspect veiligheid wordt de opslag en (kleinschalige) aflevering van diesel geregeld in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en de Activiteitenregeling milieubeheer. De veiligheidsaspecten met betrekking tot de overige opslag van gevaarlijke (afval)stoffen wordt geregeld in deze (ontwerp)beschikking. Binnen de inrichting wordt een kleine hoeveelheid gevaarlijke stoffen (en kunstmest) opgeslagen. Gelet op voorgaande worden de ondergrenzen uit tabel 1.2 van de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 niet overschreden. Er is dus geen specifieke PGS-15 emballage nodig (en voorgeschreven). Gelet op voorgaande zijn er met betrekking tot brandveiligheid geen voorschriften opgenomen in deze omgevingsvergunning activiteit milieu.

In belang van een hoog niveau van bescherming van het milieu, worden voorschriften gesteld om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk (bij de bron) te beperken en ongedaan te maken. Daarbij worden minimaal de beste beschikbare technieken (hierna BBT) toegepast.

ENERGIE

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 aardgasequivalenten 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 is circa 75.000 kWh elektriciteit en 15.000 m³ aan aardgas. Gelet op voorgaande is energiebesparing een aandachtspunt. De grootste energiegebruikers binnen de inrichting zijn de verlichting in de stallen en de melkmachine. Vervanging is niet binnen 5 jaar terug te verdienen. Toetsing van de overige energiegebruikers heeft ertoe geleid dat wij vooralsnog geen nadere energiebesparende maatregelen opleggen. Dit omdat de mogelijke energiebesparende maatregelen niet binnen vijf jaar zijn terug te verdienen. Wel is een doelvoorschrift opgenomen dat energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar moeten worden uitgevoerd. Verder is in de omgevingsvergunning activiteit milieu een registratieplicht opgenomen over het jaarlijkse energieverbruik.

GELUID

Algemeen

De inrichting is gelegen aan Diepsmeerweg 46 in Warmenhuizen. De dichtstbijzijnde woning van derden bevindt zich op een afstand van 80 meter van de inrichting. De activiteiten vinden hoofdzakelijk plaats van 06.00 uur tot 21.00 uur. Verkeersbewegingen vinden hoofdzakelijk plaats van 06.00 uur tot 19.00 uur.

Beste Beschikbare Technieken

In de Regeling aanwijzing BBT-documenten zijn geen documenten met betrekking tot de milieussentie geluid aangewezen.

Beleid

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidsniveaus werden voorheen getoetst aan de grenswaarden in de Circulaire Industrielawaai uit 1979. Deze circulaire is in 1998 vervangen door de "Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening" van 21 oktober 1998. In voornoemde handreiking is in paragraaf 1.5 een overgangssituatie beschreven, namelijk: "Zolang een gemeente nog geen beleid voor Industrielawaai heeft vastgesteld, kan er nog niet van de hoofdstukken 2 en 3 inzake de gemeentelijke nota Industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Wat betreft de grenswaarden voor de geluidhormering bij vergunningverlening activiteit milieu in het kader van de Wet milieubeheer (nu Wabo) moet dan nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen". Deze systematiek is nu geactualiseerd opgenomen in hoofdstuk 4 van de voornoemde handreiking. Ten tijde van het nemen van deze beschikking is nog geen gemeentelijk beleid voor Industrielawaai vastgesteld. Om deze reden toetsen wij het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidsniveaus vanwege de inrichting aan de normstelling in hoofdstuk 4 van de Handreiking.

Er is geen akoestisch onderzoek uitgevoerd. Dit omdat deze aanvraag voor een omgevings-vergunning activiteit milieu is ingediend voor uitbreiding van de ligboxenstal (uitbreiding veestapel) aan de achterzijde van het bedrijf, de dichtstbijzijnde woning van derden op 80 meter van de inrichting zich bevindt en deze woning een bedrijfswoning is. De inrichting is gelegen in een omgeving met meerdere agrarische inrichtingen waarop het Activiteitenbesluit milieubeheer wel van toepassing is (Diepsmeerweg 29, 35, 39, 42 en 49). Gelet op voorgaande zijn wij van mening dat het redelijk is aansluiting te zoeken bij het Activiteitenbesluit milieubeheer. Dit is conform de uitspraak van de afdeling bestuursrecht van de Raad van State met zaaknummer 201106128/1/A4 van 28 november 2012. Gelet op voorgaande zijn met betrekking tot het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau de geluidsgrenswaarden van 45, 40 en 35 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode opgenomen. Met betrekking tot het piekniveau zijn geluidsgrenswaarden van 70, 65 en 60 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode opgenomen. Deze waarden voldoen aan de normen uit de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening. Gezien de afstand tot de dichtstbijzijnde woning van derden kan aan deze waarden worden voldaan.

Bij indirecte hinder gaat het om de geluidbelasting bij woningen in de omgeving van het bedrijf, veroorzaakt door verkeer op de openbare weg dat op weg is naar of afkomstig is van de belang als er geluidgevoelige bestemmingen in de onmiddellijke nabijheid van het bedrijf gelegen zijn en de inrichting gelegen is op een niet-gezoneerd industrieterrein. Omdat dit niet het geval is, zijn hierover in deze omgevingsvergunning activiteit milieu geen voorschriften opgenomen.

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

Om een hoog niveau van bescherming van het milieu mogelijk te maken, dient de inrichting de meest doeltreffende technieken toe te passen om de emissie van geluid en andere nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken. Indien door verlening van de vergunning niet kan worden bereikt dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, moeten wij de vergunning weigeren.

De hierboven besproken maatregelen die in de inrichting zullen worden genomen om de emissie van geluid te voorkomen dan wel te beperken, kunnen aangemerkt worden als de beste beschikbare technieken.

Geluidbelasting

Door de VROM-inspectie is onderzoek verricht naar de geluidsbelasting ten gevolge van veehouderijen. De resultaten zijn weergegeven in de notitie "Onderzoek naar de geluidsbelasting van enkele agrarische bedrijven en bedrijvigheden" (maart 1996). Op grond van deze notitie moet worden aangenomen dat de referentieniveaus ter plaatse van nabijgelegen woningen worden overschreden ten gevolge van het pneumatisch vullen van silo's. Het vullen van silo's is buiten de dagperiode dus niet toegestaan.

GRONDSTOFFEN/WATERBESPARING

Algemeen

In de Wet milieubeheer is het duurzaam gebruik van grondstoffen als uitgangspunt genomen. De Wet milieubeheer maakt het daarom mogelijk om aan het gebruik van grondstoffen zoals water eisen te stellen.

Een overzicht van de grond- en hulpstoffen die in de inrichting jaarlijks worden verbruikt, is opgenomen in de aanvraag. Ten aanzien van het grondstoffenverbruik hebben wij het niet nodig geacht om hierover voorschriften op te nemen.

Jaarlijks wordt leidingwater verbruikt. Het waterverbruik is hoog. Ruim 90% van het totale waterverbruik is drinkwater voor het vee. Hierop is geen besparing mogelijk. Gelet op voorgaande zijn geen voorschriften in deze beschikking opgenomen met betrekking tot waterbesparing. In de voorschriften is wel een registratieplicht opgenomen over het jaarlijkse waterverbruik.

LUCHT

Toetsing aan de NeR

Op grond van de Regeling aanwijzing BBT-documenten is bij de beoordeling van de emissie naar de lucht in de aanvraag en bij de op te leggen voorschriften rekening gehouden met de Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht (NeR). Voor de beoordeling van de luchtemissies is de NeR het toetsingskader. Op de inrichting is geen bijzondere regeling uit de NeR van toepassing.

Binnen de inrichting zijn geen (bedrijfsmatige) stookinstallaties aanwezig. De overige emissies zijn getoetst aan de algemene eisen uit de NeR. Er vindt emissie van ammoniak en fijn stof vanuit de dierenverblijven plaats. Hiervoor zijn in deze vergunning geen specifieke emissie-eisen opgenomen. De emissie van ammoniak wordt geregeld via de Wav en het Besluit huisvesting (zie onder kopje Agrarische activiteiten). De emissie van fijn stof uit de stallen is Niet in betekende mate bijdragend (zie onder kopje Wet luchtkwaliteit). De emissie van stikstofdioxide door het verkeer is verwaarloosbaar ten opzichte van de emissie van ammoniak.

Om een hoog niveau van bescherming van het milieu mogelijk te maken, dient de inrichting de meest doeltreffende technieken toe te passen om emissies naar de lucht en andere nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken. Indien door verlening van de vergunning niet kan worden bereikt dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, moeten wij de vergunning weigeren.

De hierboven besproken maatregelen die in de inrichting zullen worden genomen om de emissie van stoffen in de lucht te voorkomen dan wel te beperken, kunnen worden aangemerkt als de beste beschikbare technieken.

NATUURBESCHERMING, GEBIEDSBESCHERMING

Algemeen

Voor de omschrijving van waardevolle of bijzonder kwetsbare gebieden is aangesloten bij de artikelen 10, 10a en 12 van de Natuurbeschermingswet 1998 (Nbw 1998). Het betreft hier de door de toenmalige minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit aangewezen beschermde natuurmonumenten en de Natura-2000 gebieden.

Bij de vaststelling of sprake is van 'voldoende afstand' hebben wij de volgende aspecten betrokken:

- aard van de in de inrichting aanwezige organische stoffen;
- mogelijke effecten van een ongeval met gevaarlijke stoffen op het milieu;
- de aard en kwetsbaarheid van het desbetreffende natuurgebied;
- de scenario's voor mogelijke zware ongevallen;
- in de inrichting getroffen technische en organisatorische preventieve en repressieve maatregelen;
- andere beschikbare mogelijkheden voor bestrijding van een ongeval.

De aanvraag is ingediend voor een melkrundveehouderij. In de huidige situatie bevindt er zich ook al een melkrundveehouderij op de betreffende locatie. Voor de betreffende uitbreiding van de ligboxenstal is een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet aangevraagd bij de provincie Noord-Holland (inclusief passende beoordeling). Door de toename van de veestapel zal er ook een toename van de ammoniakemissie gaan plaatsvinden. In de aanvraag voor de vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet wordt door middel van externe saldering de toename van de ammoniakemissie gecompenseerd. Gelet op voorgaande zal de gewenste uitbreiding geen significant negatieve gevolgen hebben voor de Natura-2000 gebieden die is toe te schrijven aan deze uitbreiding.

Gelet op het voorgaande is er geen reden om de aangevraagde vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet te weigeren.

EXTERNE VEILIGHEID

Algemeen

Het externe veiligheidsbeleid richt zich op het beheersen van risico's bij industriële activiteiten en het realiseren van een veilige woon- en leefomgeving. Het betreft risico's die verbonden zijn met onder meer de productie, de opslag, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen, voor zover deze stoffen als gevolg van een voorval vrij kunnen komen. De nadruk van het veiligheidsbeleid ligt op een kwalitatieve benadering en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen met gevaarlijke stoffen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (preventie), anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval te verkleinen (repressie).

Op grond van het Arbobesluit moet, indien er kans is op gas- en stofontploffingsgevaar, een risico-inventarisatie worden uitgevoerd en zal zo nodig een gevarenclassificatie-indeling moeten worden gemaakt en explosie veiligheidsdocumenten worden opgesteld. Omdat er geen externe veiligheidseffecten ten gevolge van een gas- of stofexplosiegevaar buiten de inrichting zijn te verwachten, zijn geen voorschriften met betrekking tot dit aspect opgenomen.

Besluit externe veiligheid inrichtingen

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. 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 gevoelige objecten en risicovolle bedrijven. In het besluit wordt onderscheid gemaakt tussen het plaatsgebonden risico en groepsrisico. Op grond van artikel 2, lid 1, van het Bevi, valt de inrichting niet onder de werkingssfeer van dit besluit.

Besluit Risico's Zware Ongevallen

Een belangrijk besluit op het gebied van externe veiligheid is het Besluit Risico's Zware Ongevallen (BRZO). In het BRZO zijn criteria opgenomen om vast te stellen of een bedrijf een Extern Veiligheidsrapport (EVR) op moet stellen. Het BRZO is niet van toepassing op de inrichting.

WET LUCHTKWALITEIT

Algemeen

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 de 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 achtuurgemiddelde, een vierentwintig-uurgemiddelde, een winterhalfjaargemiddelde of een jaargemiddelde norm. De kwaliteitseisen zijn niet van toepassing binnen de grenzen van de inrichting. Op grond van artikel 8.8, derde lid, aanhef en onder a Wet milieubeheer 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. Indien verlening van een omgevingsvergunning activiteit milieu gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit moet aandacht worden besteed aan de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht.

Hierbij geldt dat de grenswaarden gelden voor de buitenlucht in zijn algemeenheid en niet alleen ter plaats van woningen of andere gevoelige bestemmingen (ABRS 16-08-2006, 200507752/1).

Wij moeten immers beoordelen of vergunningverlening zal leiden tot toename van de luchtverontreiniging of van het aantal mensen dat daaraan wordt blootgesteld. Het uitgangspunt is dat de grenswaarden voor voornoemde stoffen in acht worden genomen. Onder bepaalde omstandigheden kunnen wij echter ook tot vergunningverlening overgaan indien strikt genomen (nog) niet aan inachtneming van de grenswaarden wordt voldaan.

Samengevat kunnen wij, gelet op het bovenstaande en op artikel 5.16, lid 1 onder a tot en met d Wet milieubeheer tot vergunningverlening overgaan indien:

- aannemelijk is gemaakt dat vergunningverlening niet leidt tot het overschrijden, of tot het op of na het tijdstip van ingang waarschijnlijk overschrijden van de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer opgenomen grenswaarde;
- aannemelijk is gemaakt dat de concentratie in de buitenlucht van de desbetreffende stof als gevolg van vergunningverlening per saldo verbetert of ten minste gelijk blijft, of bij een beperkte toename van de concentratie van de desbetreffende stof, door een met de vergunningverlening samenhangende maatregel of een door die uitoefening of toepassing optredend effect, de luchtkwaliteit per saldo verbetert (saldering);
- aannemelijk is gemaakt dat vergunningverlening niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie in de buitenlucht van een stof waarvoor een grenswaarde is opgenomen;
- de activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd is genoemd, beschreven ofwel past binnen of in elk geval niet in strijd is met een vastgesteld programma.

Indien als gevolg van vergunningverlening geen effect op de luchtkwaliteit in zijn algemeenheid te verwachten is, is het in acht nemen van de grenswaarden niet aan de orde.

Uit de Grootchalige Concentratiekaarten Nederland blijkt dat in de omgeving van onderhavige inrichting de jaargemiddelde achtergrondconcentratie voor NO₂ in 2012 op circa 13,6 µg/m³ lag. Hierbij werd de grenswaarde van 40 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie niet overschreden. Conform de website van het RIVM werd de uurgemiddelde concentratie van 200 µg/m³ NO₂ minder dan achttien maal per kalenderjaar overschreden. Er wordt dus voldaan aan bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Uit de Grootchalige Concentratiekaarten Nederland blijkt dat in de omgeving van de inrichting de jaargemiddelde achtergrondconcentratie voor zwevende deeltjes (PM₁₀) in 2012 lag op 18,3 µg/m³. Hierbij werd de grenswaarde van 40 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie niet overschreden. De uurgemiddelde concentratie van 50 µg/m³ PM₁₀ werd minder dan vijfendertig maal overschreden. Er wordt dus voldaan aan bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Artikel 5.19, lid 3, van de Wet milieubeheer geeft de mogelijkheid om concentraties die zich van nature in de lucht bevinden en die niet schadelijk zijn voor de gezondheid van de mens, bij het beoordelen van de luchtkwaliteit voor PM₁₀ buiten beschouwing te laten. In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 wordt in bijlage 5 aangegeven dat het op de gebruikelijke wijze bepaalde aantal overschrijdingsdagen gecorrigeerd kan worden voor zeezout met een aantal van vier voor de provincie Noord-Holland. Voor de jaargemiddelde concentratie PM₁₀ kan een plaatsafhankelijke correctie worden toegepast die voor de gemeente Harenkarspel (nu: Schagen) is bepaald op 4 µg/m³. De werkelijke concentratie van niet natuurlijke zwevende deeltjes is nog lager en voldoet dus ruimschoots aan bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Er is een omgevingsvergunning activiteit milieu aangevraagd voor een melkrundveehouderij. In de huidige situatie bevindt zich hier ook al een melkrundveehouderij. Gezien het beperkt aantal verkeersbewegingen van en naar de inrichting, speelt de emissie van stikstofdioxide (ten opzichte van de ammoniakemissie) geen significante rol.

In de Bijlage aanvraag omgevingsvergunning activiteit milieu (pagina 26) is opgenomen een toetsing van de toename van de fijn stof emissie opgenomen. Uit deze toetsing blijkt dat de toename van de emissie van fijn stof als niet in betekende mate (Nlbm) kan worden beschouwd. Wij hebben deze toetsing gecheckt en akkoord bevonden.

Uit de jaarlijkse achtergrondgegevens van RIVM blijkt dat de achtergrondconcentraties van benzeen, zwaveldioxide, koolmonoxide, lood en ozon in Nederland bijzonder laag zijn. Om deze reden hebben wij geen nadere toetsing aan de van toepassing zijnde grenswaarden voor deze stoffen uitgevoerd. Gelet op voorgaande verzet Titel 5.2 van de Wet milieubeheer zich dan ook niet tegen het verlenen van de aangevraagde vergunning.

VERKEER EN VERVOER

Beleid

Op grond van de Regeling aanwijzing BBT-documenten is bij de beoordeling van verkeer en vervoer in de aanvraag en bij de op te leggen voorschriften rekening gehouden met de Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven en het Werkboek wegen naar preventie bij bedrijven.

In artikel 1.1, lid 2, van de Wet milieubeheer is aangegeven dat onder de bescherming van het milieu ook moet worden verstaan de zorg voor het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het personen- en goederenverkeer van en naar de inrichting.

Huidige situatie

N.J. Borst C.V. heeft minder dan 100 werknemers en minder dan 2 miljoen transportkilometers per jaar. Wij hebben het daarom niet nodig geacht om op het gebied van vervoermanagement nadere voorschriften op te nemen.

TOEKOMSTIGE ONTWIKKELINGEN

Door de aanvrager is aangegeven binnen afzienbare tijd geen wijzigingen van de activiteiten binnen de inrichting te verwachten.

CONCLUSIE

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Uit de overwegingen volgt dat de gevraagde vergunning onder voorschriften ter bescherming van het milieu kan worden verleend.

Bijlage II Aandachtspunten

De volgende aandachtspunten behoren bij het besluit met zaaknummer O-13-0388:

Algemeen

- Om beschadiging van kabels en leidingen en ongelukken te voorkomen, dient u bij het eventueel plaatsen van een informatiebord contact op te nemen met het KLIC (Kabels en Leidingen Informatie Centrum), telefoon 0800-0080;
- Wij wijzen u erop dat als de bij de bouw vrijkomende grond en/of puin van het betreffende bouwperceel wordt afgevoerd deze aanvullend moet worden onderzocht conform het Besluit bodemkwaliteit of aan een erkende verwerker (bijvoorbeeld Grondbank) moet worden aangeboden;
- De verlening van deze vergunning laat rechten van derden onverlet.

Aandachtspunten uit de Bouwverordening Schagen 2013 en het Bouwbesluit 2012

- U bent verplicht te bouwen volgens de bepalingen uit de Bouwverordening Schagen 2013 en het Bouwbesluit 2012.
- Tenminste twee werkdagen voordat u start met de werkzaamheden dient u dit schriftelijk te melden bij het bevoegd gezag. Dit staat in artikel 1.25 lid 1 Bouwbesluit 2012. Het melden van de werkzaamheden kan via toezicht@schagen.nl.
- De vergunninghouder moet tenminste op de dag dat de werkzaamheden, waarvoor deze vergunning is verleend zijn beëindigd, dit schriftelijk melden bij Toezicht en handhaving (zoals bedoeld in artikel 1.25 lid 2 Bouwbesluit 2012). Het is verboden het bouwwerk in gebruik te geven of te nemen als het bouwwerk niet gereed is gemeld bij Toezicht en Handhaving (zoals bedoeld in artikel 1.25 lid 3 Bouwbesluit 2012). Gereed melden van de werkzaamheden kan via toezicht@schagen.nl.
- Zorgt u ervoor dat u binnen 26 weken, na de dag waarop de omgevingsvergunning onherroepelijk is geworden, begint met het bouwen. Als dit niet gebeurt, kunnen Burgemeester en wethouders besluiten de verleende vergunning in te trekken.
- Het bouwterrein moet tijdens de werkzaamheden op een doeltreffende wijze afgescheiden worden van de weg en/of het aangrenzende terrein.
- Op het bouwterrein moet deze omgevingsvergunning inclusief bijlagen en in voorkomende gevallen het bouwveiligheidsplan aanwezig zijn. Op verzoek van de afdeling Veiligheid moeten deze ter inzage worden gegeven.
- De plaatsbepaling van het bouwwerk zal geschieden door of vanwege het bouw- en woningtoezicht van de afdeling Veiligheid.

- Bouw- en sloopafval dient, om hergebruik mogelijk te maken, te worden afgevoerd naar een daarvoor bestemde verwerkingsinrichting. Voor zover dit niet mogelijk is, dient de houder van dit afval zich hiervan te ontdoen op de voor het milieu minst bezwarende wijze, met dien verstande dat het chemische sloopafval uit het bouwafval moet worden gescheiden. De fractie chemisch afval moet worden afgevoerd naar een bewaar of bewerkingsinrichting die bevoegd is deze afvalstoffen te ontvangen.
- Voor het lozen van bedrijfs- en huishoudwater anders dan op een gemeenteriool moet, voordat met de bouw wordt begonnen, contact opgenomen worden met het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier, Postbus 250, 1700 AG Heerhugowaard, telefoonnummer (072) 582 82 82.
- Bij het bemaalen van bouwputten, leidingsleuven en andere tijdelijke ontgravingen ten behoeve van bouwwerkzaamheden mag niet op zodanige wijze water aan de bodem worden onttrokken, dat een verlaging van de grondwaterstand in de omgeving plaatsvindt, waardoor funderingen van naburige bouwwerken kunnen worden aangetast op een wijze die de veiligheid van die bouwwerken schaadt.
- Eventuele schade, die tijdens de uitvoering van het werk wordt veroorzaakt aan de openbare bestratingen en riolering, wordt door de gemeente hersteld en komt voor rekening van de vergunninghouder.

Bijlage III Voorschriften

De volgende voorschriften hebben wij aan de omgevingsvergunning met zaaknummer O-13-0388 verbonden:

Voorschriften activiteit bouw (artikel 2.1, lid 1, onder a en artikel 2.10 Wabo)

- Uiterlijk drie weken voor start van de werkzaamheden moet de vergunninghouder de gegevens en bescheiden met betrekking tot belastingen en belastingcombinaties (sterkte en stabiliteit) en de uiterste grenstoestand van alle (te wijzigen) constructieve delen van het bouwwerk alsmede van het bouwwerk als geheel, voor zover het niet de hoofdlijn van de constructie dan wel het constructie principe betreft in te dienen. (artikel 2.7 uitgestelde indieningsvereisten omtrent bouwen Mor).
- De onderstaande gegevens dient u in overleg met Toezicht en Handhaving van onze gemeente uit te voeren. Zij zijn te bereiken via telefoonnummer (0224) 210 400 of via toezicht@schagen.nl.
 - de rooilijnen en/ of de bebouwingsgrenzen te worden aangegeven;
 - het peil te worden aangegeven.
- Tenminste twee dagen voordat u gaat heien dient u dit bij Toezicht en Handhaving te melden. Zij zijn te bereiken via telefoonnummer (0224) 210 400 of via toezicht@schagen.nl.
- Tenminste één dag voordat gestart wordt met het betonstorten dient u dit bij Toezicht en Handhaving te melden. Zij zijn te bereiken via telefoonnummer (0224) 210 400 of via toezicht@schagen.nl.
- Alvorens u overgaat tot uitvoering van de werkzaamheden dient u de toe te passen steen- en dakpan monsters ter goedkeuring voor te leggen aan de Commissie Ruimtelijke Kwaliteit
- Door de historische waarde van het bouwwerk dient u afspraken te maken of overleg te hebben over (her)gebruik van de toe te passen materialen en constructies. U kunt daarvoor contact opnemen met mevrouw L. Rinkel via telefoonnummer (0224) 210 221.
- Het gedeelte van de rioolleidingen dat in gemeentegrond komt te liggen wordt door de gemeente aangelegd en aangesloten op het gemeenteriool. De kosten voor het aanleggen en aansluiten op het gemeenteriool komen voor rekening van de vergunninghouder. Op particuliere grond wordt nabij de erfgrans een ontstoppingsputje en/of ontstoppingsstuk geplaatst. De aansluiting wordt gemaakt na betaling van de aansluitkosten. Neemt u voor de aansluiting tenminste 14 dagen van tevoren contact op met de heer J. Voetel van de afdeling Beheer. De heer Voetel is te bereiken via (0224) 210 400.
- Als u een in- en/of uitrit wilt maken, moet u een melding indienen bij de afdeling Beheer. Als de in- en/of uitrit in het openbare terrein moet komen, wordt deze op kosten van de melder door de gemeente aangelegd.

Voorschriften activiteit milieu (artikel 2.1, lid 1, onder e en artikel 2.14 Wabo)

1. ALGEMEEN

1.1 Gedragsvoorschriften

1.1.1

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

Toelichting:

Met in goede staat van onderhoud verkeren wordt (ook) bedoeld het regelmatig uitvoeren van onderhoud en reparaties aan machines en installaties binnen de inrichting, voor zover dit niet wordt geregeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

1.1.2

Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

1.1.3

Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.4

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.

1.1.5

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 6 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige (gevaarlijke) afvalstoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

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 milieuonderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

1. Een registratie van de dieraantallen;
2. De resultaten van de in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken.
3. De afgiftebewijzen van afvalstoffen.
4. Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
5. Registratie van energie- en waterverbruik;
6. Bedrijfsinterne procedures en werkinstructie met betrekking tot de vloeistofkerende vloer;
7. Deze omgevingsvergunning activiteit milieu.

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 Afvalscheiding

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:

- afgewerkte olie;
- kadavers;
- papier en karton;
- restafval;
- landbouwplastic.

2.1.2

Het is verboden:

- a. gevaarlijke afvalstoffen te mengen met afvalstoffen, niet zijnde gevaarlijke afvalstoffen;
- b. afvalstoffen te mengen met andere afvalstoffen die wat betreft aard, samenstelling of concentraties niet vergelijkbaar zijn, en
- c. afvalstoffen te mengen met stoffen, niet zijnde afvalstoffen.

2.1.3

Het verbod, bedoeld in voorschrift 2.1.2 onder a, is niet van toepassing op afvalstoffen, voor zover:

- a. de afvalstoffen geen gevaarlijke afvalstoffen zijn;
- b. de afvalstoffen niet van buiten de inrichting afkomstig zijn, en
- c. het gescheiden houden en gescheiden afgeven van de afvalstoffen redelijkerwijs niet kan worden gevergd.

2.2 Opslag en overslag afval

2.2.1

Het is verboden afvalstoffen te verbranden.

2.2.2

Het is verboden afvalstoffen op of in de bodem te brengen met het doel ze daar te laten liggen.

2.2.3

Het is verboden afvalstoffen voorafgaand aan nuttige toepassing langer dan een jaar op te slaan.

2.2.4

Het is verboden afvalstoffen, niet zijnde snoeihout, bladeren of soortgelijke afvalstoffen, voorafgaand aan verwijdering langer dan een jaar op te slaan.

2.2.5

Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze plaatsvinden. Van afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.

2.2.6

Uiterlijk binnen acht weken na de beëindiging van de inrichting worden de daarin aanwezige afvalstoffen uit de inrichting afgevoerd.

2.3 Nadere voorschriften

2.3.1

Het bewaren van dierlijk afval, in afwachting van afvoer naar een destructiebedrijf, moet zodanig geschieden dat geen geurhinder optreedt, het aantrekken van ongedierte wordt voorkomen en geen vermenging met ander afval of materiaal optreedt. Verder mag het dierlijk afval geen visuele hinder veroorzaken.

2.3.2

Dierlijk afval moet, in afwachting van overdracht/levering aan de destructor, worden bewaard in een vloestofdichte kadaverkoeling.

2.3.3

Behalve tijdens het legen moet de kadaverkoeling gesloten worden gehouden.

2.3.4

De kadaveraanbiedingsvoorziening moet direct na het ophalen van kadavers worden gereinigd en ontsmet. Het hierbij vrijkomende afvalwater mag niet worden geloosd in de bodem, het oppervlaktewater of op de riolering, maar moet worden opgevangen in een vloeistofdichte opvangvoorziening en worden afgevoerd uit de inrichting.

3. BODEM

3.1 Algemeen

3.1.1

Op de locaties binnen de inrichting waar bodembedreigende stoffen worden opgeslagen en/of met bodembedreigende stoffen wordt gewerkt zijn bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen getroffen waarmee een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

Toelichting:

Dit voorschrift en voorschrift 3.1.2 en 3.1.3 gelden alleen voor de activiteiten die niet zijn opgenomen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, zoals de opslag van gevaarlijke afvalstoffen in emballage.

3.1.2

De bodembeschermende voorzieningen zijn zodanig uitgevoerd dat:

- a. en kunnen worden opgeruimd; gemorste of gelekte vloeibare bodembedreigende stoffen effectief worden opgevangen
- b. er geen hemelwater op of in terecht kan komen.

3.1.3

De bodembeschermende voorziening is bestand tegen de inwerking van de desbetreffende vloeibare bodembedreigende stoffen en de condities waaronder deze stoffen worden gebruikt of opgeslagen.

3.2 Bodemonderzoek

3.2.1

Uiterlijk binnen zes maanden na beëindiging van de inrichting wordt een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit toegezonden aan het bevoegd gezag. In dit rapport wordt ten minste vermeld:

- a. de naam en adres van degene die het onderzoek heeft verricht;
- b. de wijze waarop het onderzoek is verricht;
- c. de aard en de mate van de aangetroffen stoffen en de herkomst daarvan;
- d. de mate waarin de bodemkwaliteit is gewijzigd ten opzichte van de situatie bij de oprichting of van de inrichting;
- e. de wijze waarop en de mate waarin de bodemkwaliteit wordt hersteld.

3.2.2

Het onderzoek en rapport uit voorschrift 3.2.1 worden uitgevoerd onderscheidenlijk opgesteld door een persoon of een instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

3.2.3

Indien uit het rapport uit voorschrift 3.2.1 blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat binnen zes maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de achtergrondwaarden als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Herstel vindt plaats voor zover dat met de beste beschikbare technieken redelijkerwijs haalbaar is.

3.2.4

Het herstel van de bodemkwaliteit als bedoeld in voorschrift 3.2.3 wordt uitgevoerd door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

3.2.5

Degene die de inrichting drijft meldt de aanvang en de afronding van de werkzaamheden, bedoeld in voorschrift 3.2.3, direct aan het bevoegd gezag.

3.2.6

Het onderzoek, bedoeld in voorschrift 3.2.1, voldoet aan NEN 5740 en richt zich uitsluitend op de bodembedreigende stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormen of vormen en op de plaatsen waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.

Toelichting:

Het gaat hierbij om de opslag van afgewerkte olie en minerale olie. De opslag van vloeibare brandstoffen in een bovengrondse tank en het aftanken worden geregeld middels de artikelen uit hoofdstuk 3 en paragraaf 2.4 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

4. ENERGIE

4.1.1

Voor de ruimteverlichting in de (nieuwe) stal dient gebruikt te worden gemaakt van energiearme verlichtingsapparatuur.

4.1.2

De inrichtinghouder neemt alle bekende energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.

Toelichting:

Bekende energiebesparende maatregelen zijn maatregelen zoals opgenomen in Informatieblad E11, Veehouderijen, Herziene versie, november 2004 voor melkveehouderijen.

4.1.3

Indien aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan voorschrift 4.1.2, kan het bevoegd gezag degene die de inrichting drijft verplichten om binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn, onderzoek te verrichten of te laten verrichten waaruit blijkt dat aan voorschrift 4.1.2 wordt voldaan.

4.1.4

Indien uit het onderzoek, bedoeld in voorschrift 4.1.3, blijkt dat niet wordt voldaan aan voorschrift 4.1.2, neemt degene die de inrichting drijft alsnog de in voorschrift 4.1.2 bedoelde maatregelen binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn.

4.1.5

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.

5. GELUID

5.1 Algemeen

5.1.1

Voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$), veroorzaakt door de vast opgestelde installaties en toestellen, geldt dat:

- a. de niveaus op de in tabel 1 genoemde plaatsen en tijdstippen niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden;

Tabel 1

	06:00–19:00 uur	19:00–22:00 uur	22:00–06:00 uur
$L_{A,r,LT}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	45 dB(A)	40 dB(A)	35 dB(A)

5.1.2

Voor het maximaal geluidsniveau ($L_{A,max}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten en laad- en losactiviteiten ten behoeve van en in de onmiddellijke nabijheid van de inrichting, de niveaus op de plaatsen en tijdstippen genoemd in tabel 2, niet meer bedragen dan de in die tabel aangegeven waarden.

Tabel 2

	06:00–19:00 uur	19:00–22:00 uur	22:00–06:00 uur
$L_{A,max}$ op de gevel van gevoelige gebouwen	70 dB(A)	65 dB(A)	60 dB(A)

5.1.3

De in de periode tussen 06.00 uur en 19.00 uur in tabel 2 opgenomen waarden zijn niet van toepassing op laad- en losactiviteiten, alsmede op het in en uit de inrichting rijden van landbouwtractoren of motorrijtuigen met beperkte snelheid.

5.1.4

De in tabel 1 en 2 aangegeven waarden op de gevel gelden ook bij gevoelige terreinen op de grens van het terrein.

5.1.5

Het meten en rekenen van de geluidsniveaus, alsmede de beoordeling van de meetresultaten moet gebeuren overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai (Uitgaven 1999, Ministerie van VROM).

5.1.6

Het pneumatisch of mechanisch vullen van silo's is verboden tussen 19.00 uur en 06.00 uur.

6. TRILLING

6.1.1

Trillingen, veroorzaakt door de tot de inrichting behorende installaties of toestellen alsmede de tot de inrichting toe te rekenen werkzaamheden of andere activiteiten, bedragen in geluidsgevoelige ruimten en verblijfsruimten, niet meer dan de trillingsterkte, genoemd in tabel 2 van de Meet- en beoordelingsrichtlijn deel B "Hinder voor personen in gebouwen" van de Stichting Bouwresearch Rotterdam, voor de gebouwfunctie wonen.

7. HET HOUDEN VAN MELKRUNDVEE

7.1.1

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

Stal	Diercategorie	Aantal dieren
C	Jongvee	41
D	Melkkoeien	166
D	Jongvee	56
E	Melkkoeien	59
E	Melkkoeien	19
E	Jongvee	87

7.1.2

Voor het houden van melkkoeien wordt huisvestingssysteem A 1.100.1 (185 stuks) en A 1.14.2 (59 stuks) toegepast.

Toelichting 1:

Het gebruik en onderhoud van het huisvestingssysteem wordt geregeld door middel van artikel 3.123, lid 2 en 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Toelichting 2:

Voor vrouwelijk jongvee bestaat alleen huisvestingssysteem A 3. Er is voor vrouwelijk jongvee geen maximale emissiewaarde opgenomen in het Besluit huisvesting.

8. OPSLAG VAN GEVAARLIJKE (AFVAL)STOFFEN

8.1 Algemeen

8.1.1

De opslag van vloeibare gevaarlijke (afval)stoffen in emballage vindt plaats boven een vloeistofdichte voorziening.

8.1.2

De verpakking van gevaarlijke (afval)stoffen en vloeibare bodembedreigende stoffen is tegen normale behandeling bestand en is zodanig dat niets van de inhoud uit de verpakking onvoorzien kan ontsnappen.

8.1.3

Binnen de inrichting wordt maximaal 200 liter aan afgewerkte olie, 15 liter aan smeerolie, 20 liter aan benzine, 100 liter aan CO₂ (in een gasfles), 2 liter aan bestrijdingsmiddelen, 2 liter aan dierengeneesmiddelen, 200 kg aan melkpoeder en 200 liter aan reinigingsmiddelen opgeslagen.

Toelichting:

De opslag van dieselolie in een bovengrondse tank valt onder hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer. De artikelen uit dit hoofdstuk hebben een rechtstreekse werking.

8.2 Bodembeschermende voorziening

8.2.1

Een bodembeschermende voorziening is zodanig uitgevoerd dat:

- gemorste of gelekte vloeibare bodembedreigende vloeistoffen effectief worden opgevangen en kunnen worden opgeruimd;
- er geen hemelwater op of in terecht kan komen.

8.2.2

Een bodembeschermende voorziening is bestand tegen de inwerking van de desbetreffende vloeibare bodembedreigende stoffen en de condities waaronder deze stoffen worden gebruikt en/of opgeslagen.

8.2.3

Een lekbak waarin vloeibare bodembedreigende stoffen in verpakking worden opgeslagen, heeft een opvangcapaciteit van ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakkingseenheid of opslagtank, met dien verstande dat de opvangcapaciteit ten minste 10% is van de inhoud van alle opgeslagen stoffen.

9. OPSLAG VAN VASTE KUNSTMEST

9.1.1

Binnen de inrichting wordt maximaal 15 m³ aan vaste kunstmeststoffen opgeslagen in een silo.

9.1.2

De opslag van nitraathoudende kunstmeststoffen in de buitenlucht is niet ongecontroleerd toegankelijk voor onbevoegden.

9.1.3

Bij diefstal van nitraathoudende kunstmeststoffen doet de drijver van de inrichting zo spoedig mogelijk aangifte bij de politie.

10. OPSLAG VAN VASTE MEST

10.1.

Binnen in de inrichting wordt maximaal 300 m³ aan vaste mest opgeslagen.

Bijlage III 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:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

- 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 02 71

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

AFVALBEHEERPLAN:

Afvalbeheerplan, bedoeld in artikel 10.3 van de Wet milieubeheer.

BEOORDELINGSHOOGTE:

De hoogte van het beoordelingspunt boven het maaiveld.

BEOORDELINGSPUNT:

Het punt waar het LAr,LT en het LAmx worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

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.

BODEMBEDREIGENDE STOF:

Stof die de bodem kan verontreinigen als bedoeld in paragraaf 3.1 van deel A3 van de NRB.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren (overeenkomstig Barim).

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

BODEMRISICO (CATEGORIE):

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICO CATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

DIERENVERBLIJF:

Al dan niet overdekte ruimte waarbinnen landbouwhuisdieren worden gehouden.

DIERPLAATS:

Dierplaats als bedoeld in artikel 1, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij.

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).

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.

HUISVESTINGSSYSTEEM:

Gedeelte van een dierenverblijf waarin landbouwhuisdieren van één diercategorie op dezelfde wijze worden gehouden.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{A,T}$):

Het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, gemeten in een bepaalde periode en 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.

MELKRONDVEE:

Melkrondvee als bedoeld in artikel 1, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

NUTTIGE TOEPASSING:

Elke handeling met als voornaamste resultaat dat afvalstoffen een nuttig doel dienen door hetzij in de betrokken installatie, hetzij in de ruimere economie, andere materialen te vervangen die anders voor een specifieke functie zouden zijn gebruikt, of waardoor de afvalstof voor die functie wordt klaargemaakt, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage II bij de kaderrichtlijn afvalstoffen.

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.

RECYCLING:

Nuttige toepassing waardoor afvalstoffen opnieuw worden bewerkt tot producten, materialen of stoffen, voor het oorspronkelijke doel of voor een ander doel, met inbegrip van het opnieuw bewerken van organische afvalstoffen, en met uitsluiting van energierugwinning en het opnieuw bewerken tot materialen die bestemd zijn om te worden gebruikt als brandstof of als opvulmateriaal.

VERWERKING:

Nuttige toepassing of verwijdering, met inbegrip van aan toepassing of verwijdering voorafgaande voorbereidende handelingen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.

VLOEISTOFDICHT OPVANGVOORZIENING:

Een opvangvoorziening die er voor zorgt dat een vloeistof de niet met vloeistof belaste zijde van een voorziening niet bereikt.