

B E S C H I K K I N G **Omgevingsvergunning** **ACTUALISATIE**

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van Molenlanden.

Onderwerp actualisatie

Het bevoegd gezag beoordeeld regelmatig of de voorschriften die aan een verleende omgevingsvergunning zijn verbonden, nog toereikend zijn voor het beschermen van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu. De actualiteit van de voorschriften van de omgevingsvergunning is getoetst. Wij hebben aan de hand van deze toetst geconcludeerd dat de voorschriften moet worden geactualiseerd door middel van een ambtshalve wijziging.

De inrichting is gelegen aan de Beemdweg 10 Oud-Alblas, kadastraal bekend gemeente Molenlanden, sectie E, nummers 571, 572, 530, 784 en 785.

De actualisatie van de vergunning behandelen wij onder zaaknummer Z-19-349332.

Eerder verleende vergunning

Op 24 april 2012 heeft Maatschap T.A. en W.J. Baan een aanvraag ingediend voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende omgevingsvergunning voor het uitbreiden en in werking hebben van een melkrundveehouderij. Hierbij werd tevens het vervangen van een bestaande stal en het uitbreiden van het aantal dieren aangevraagd. De vergunning is op 27 augustus 2012 verleend (kenmerk: 2012019890).

Motivatie

De reden voor de actualisatie is dat de wet- en regelgeving is veranderd sinds het verlenen van de hierboven benoemde vergunning. Het Activiteitenbesluit milieubeheer is sinds 1 januari 2014 rechtstreeks werkend voor bepaalde activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Dit houdt in dat de voorschriften voor deze activiteiten niet meer opgenomen mogen worden in de vergunning. Voorbeelden zijn het opslaan van mest, agrarische bedrijfsstoffen en het opslaan van dieselolie. Hier wordt verder op ingegaan in de inhoudelijke overwegingen in bijlage D. Tevens was er aanleiding om voorschriften te laten vervallen en nieuwe voorschriften op te nemen omdat deze tekstueel verouderd zijn of niet meer aansluiten bij de huidige wet- en regelgeving of stand der techniek.

Ambtshalve wijziging

Artikel 2.31, tweede lid onder b, van de Wabo geeft het bevoegd gezag de bevoegdheid om zonder een aanvraag ambtshalve of op verzoek van derden, voorschriften aan te vullen, te wijzigen of in te trekken of alsnog voorschriften aan een vergunning te verbinden.

Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd om op deze actualisatie te beslissen. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo in samenhang met hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Besluit

Wij hebben, gelet op artikel 2.31, lid 1, onder b en 2.31, lid 2, onder b, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en gelet op de betreffende bepalingen in de Algemene wet bestuursrecht, besloten om de omgevingsvergunning d.d. 27 augustus 2012 (kenmerk: 2012019890) te wijzigen door de voorschriften te vervangen door nieuwe voorschriften.

In bijlage B zijn alle voorschriften opgenomen die op de inrichting van toepassing zijn. De originele ongewijzigde voorschriften zijn te herkennen door de verwijzing naar voorschriften van de omgevingsvergunning van 27 augustus 2012.

Dit in het belang van de bescherming van het milieu en opdat de inrichting kan voldoen aan de toepassing van de beste beschikbare technieken (BBT). Het samenstel van alle na inwerkingtreding van deze beschikking geldende voorschriften is bijgevoegd in bijlage B bij deze beschikking.

Tevens besluiten wij om:

- Voorschriften 1.8.1, 1.8.2 en 3.1.7 gedurende vijf jaar nadat deze beschikking haar geldigheid heeft verloren in werking te laten blijven.
- De in bijlage A opgenomen gegevens, die de vergunninghouder aan ons heeft verstrekt in het kader van de omgevingsvergunning d.d. 27 augustus 2012, onderdeel uit te laten maken van deze beschikking;
- De in bijlage E opgenomen definities en begrippen onderdeel uit te laten maken van deze beschikking. Voor zover van toepassing vervangen deze definities en begrippen alle definities en begrippen die verbonden zijn aan de eerder verleende vergunningen.

Bijlagen

Naast dit generieke deel van de beschikking hebben wij in bijlage A de documenten opgenomen die waarmee we rekening hebben gehouden bij de beoordeling. In bijlage B zijn de voorschriften opgenomen die onderdeel uitmaken van deze beschikking. Voor de procedurele en inhoudelijke overwegingen hebben wij respectievelijk bijlage C en D gemaakt. Bijlage E bevat een begrippenlijst. Al deze bijlagen zijn onderdeel van deze beschikking.

Rechtsbescherming en inwerkingtreding

Zienswijze en ontwerpbeschikking

Tussen 9 augustus 2023 en 19 september 2023 heeft een ontwerp van de beschikking ter inzage gelegen en is een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt. Op 14 september is per e-mail pro forma aangegeven dat er zienswijzen worden ingediend. De inhoudelijke zienswijzen zijn vervolgens per e-mail ontvangen op 17 oktober 2023. De zienswijzen en onze overwegingen luiden samengevat als volgt.

Zienswijze 1

Betreft hoofdstuk 1.6 'Kleine onderhoudswerkzaamheden', voorschrift 1.6.1. Deze werkzaamheden worden niet uitgevoerd binnen de inrichting. Baan verzoekt om het voorschrift te schrappen.

Overweging 1

Er worden inderdaad geen onderhoudswerkzaamheden uitgevoerd zoals in voorschrift 1.6.1 beschreven. Voorschrift 1.6.1 wordt niet opgenomen in de omgevingsvergunning.

Zienswijze 2

Betreft hoofdstuk 1.7 'Aflleveren van vloeibare brandstof', voorschrift 1.7.1 onder b, verzoekt Baan om de voorschriften 2.3.13, 3.4.5 en 3.4.6 te schrappen. Er is geen vast afleverstation of bemand station aanwezig. Evenmin is er een installatie aanwezig waarbij een vooraf bepaalde hoeveelheid wordt afgeleverd. De afleverinstallatie is rechtstreeks gekoppeld aan de dieseltank.

Overweging 2

Gelet op bovenstaande worden voorschrift 2.3.13, 3.4.5 en 3.4.6 uit de PGS 28 niet aan het bedrijf opgelegd in de omgevingsvergunning.

Zienswijze 3

Betreft hoofdstuk 1.10 'Gezondheid', voorschrift 1.10.1, gaat over het verplicht uit laten voeren van 2 onderzoeken. Aangezien er geen wettelijke verplichting geldt vanuit het milieuspoor verzoekt Baan om dit voorschrift te schrappen. Baan is niet tegen een gezonde veestapel maar bepaald, in overleg met de dierenarts, welke onderzoeken wanneer uitgevoerd worden.

Overweging 3

Gelet op bovenstaande wordt de verplichting in voorschrift 1.10.1 onder b niet opgelegd in de omgevingsvergunning.

Beroep instellen

Een ieder die het niet eens is met dit besluit kan tegen deze beschikking een beroepschrift indienen binnen 6 weken na de dag waarop deze ter inzage is gelegd. Dit kan bij Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht team B, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam.

Het beroepschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: de naam en het adres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht en de gronden van het beroep. Voor de behandeling van het beroep wordt door de rechtbank een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Voorlopige voorziening

De beschikking treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Het indienen van een beroepschrift houdt de werking van het besluit niet tegen. Bij een spoedeisend belang dat dit besluit niet in werking treedt, kan een belanghebbende, die een beroepschrift heeft ingediend, de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht team B, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam verzoeken om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) te treffen. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via de website <https://www.rechtspraak.nl/Uw-Situatie/Naar-de-rechter/Rechtszaak-starten>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Ondertekening en verzending,

DORDRECHT,

Burgemeester en wethouders van Molenlanden,
namens dezen,

drs. ing. A.P.M. Croughs
manager Unit Omgevingsbeheer van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

Deze beschikking digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 31 oktober 2023

Verzenddatum: 2 november 2023

Een exemplaar van deze beschikking is verzonden aan:

- Maatschap T.A. en W.J. Baan;
- Gemeente Molenlanden.

Bijlage A

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking
die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349332

Gegevens en bescheiden

Bij deze ambtshalve wijziging hebben wij gebruik gemaakt van de gegevens behorende bij de aanvraag van de omgevingsvergunning d.d. 27 augustus 2012. Omdat deze stukken bij de aanvrager bekend en aanwezig zijn, worden deze niet met de beschikking meegezonden.

- Aanvraagformulier, d.d. 24 april 2012 (kenmerk: 391005);
- Bijlagen bij de aanvraag omgevingsvergunning, d.d. 24 april 2012 (kenmerk: 391005);
- Aanvullende gegevens, d.d. 24 april 2012.

BIJLAGE B

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking
die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349332

Voorschriften

1	Algemene voorschriften	7
1.1	Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	7
1.2	Gedragsvoorschriften	7
1.3	Instructies	7
1.4	Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder	8
1.5	Registratie.....	8
1.6	Kleine onderhoudswerkzaamheden	8
1.7	Afleveren van vloeibare brandstof	9
1.8	Bedrijfsbeëindiging	9
1.9	Hygiënemaatregelen dierenverblijven	10
1.10	Gezondheid	10
2	Het houden van dieren	10
2.1	Algemeen.....	10
2.2	Mestbassin.....	10
2.3	Riolering.....	11
2.4	Koelinstallatie van de melktank	11
2.5	Kadaverplaats.....	11
3	Afvalstoffen	12
3.1	Algemeen.....	12
3.2	Afvalscheiding.....	13
4	Agrarisch (afval)water.....	13
4.1	Algemeen.....	13
4.2	Schrobwater stallen	13
4.3	Lozing reinigingswater melktank.....	14
5	Geluid	14
5.1	Algemeen.....	14
6	Externe veiligheid	14
6.1	Opslag verpakte gevaarlijke stoffen.....	14
6.2	Opslag van nitraathoudende kunstmeststoffen	15

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.2 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
- 1.1.3 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn.
- 1.1.4 Van de ongediertebestrijding moet per bestrijding de gebruikte middelen en de hoeveelheden daarvan in een logboek worden bijgehouden. Hierbij moet worden aangegeven of men de ongediertebestrijding zelf heeft uitgevoerd, of dat dit is gedaan door een extern bedrijf.
- 1.1.5 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.

1.2 Gedragsvoorschriften

- 1.2.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
Voorschrift 11.1.1 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.
- 1.2.2 Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.
Voorschrift 11.1.3 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

1.3 Instructies

- 1.3.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.
- 1.3.2 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.4 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

- 1.4.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.
- 1.4.2 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 3 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.4.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.
- 1.4.4 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer zo spoedig mogelijk mededeling te worden gedaan aan Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid (088 333 555). In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de vergunninghouder deze mededeling zo snel mogelijk te bevestigen.

1.5 Registratie

- 1.5.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- De documenten genoemd onder c en d moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 1.5.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd

1.6 Kleine onderhoudswerkzaamheden

- 1.6.1 Bij het onderhouden en repareren van motoren, motorvoertuigen en andere gemotoriseerde apparaten en het proefdraaien van motoren mogen:
- werkzaamheden waarbij vuur wordt gebruikt, niet worden verricht aan of in de onmiddellijke nabijheid van een brandstofreservoir of andere delen van een motor die brandstof bevatten. De brandstofreservoirs moeten, behoudens tijdens de aan de reservoirs te verrichten werkzaamheden, goed gesloten zijn;
 - aan een (mest)tankwagen geen werkzaamheden worden verricht alvorens de zekerheid is verkregen dat geen gevaarlijke stoffen of brandbare vloeistoffen in de (mest) opslagtank aanwezig zijn.

- 1.6.2 Onderdeel b uit het voorschrift 1.6.2 is niet van toepassing op de uitvoering van noodreparaties, mits reparaties niet worden uitgevoerd aan de opslagtank zelf.
- 1.6.3 Oliën, vetten of water mogen niet van de vloer van de machineberging naar buiten worden geveegd of geschrobd; de vloer mag niet afwaterend naar een uitgang zijn gelegd.
- 1.6.4 Indien in een ruimte werkzaamheden met brandbare vloeistoffen worden verricht of laswerkzaamheden plaatsvinden, moet deze voldoende zijn geventileerd en moeten de vrijkomende dampen op een zodanige wijze naar buiten worden afgevoerd dat van de uittredende dampen geen hinder wordt ondervonden buiten de inrichting .
- 1.7 Afleveren van vloeibare brandstof**
- 1.7.1 Een afleverinstallatie voldoet bij het afleveren van vloeibare brandstof aan de volgende onderdelen van PGS 28:
- de voorschriften 2.3.8, 2.3.11 en 2.3.13;
 - de voorschriften 3.2.5 en 3.4.2 tot en met 3.4.4, en 3.4.7 tot en met 3.4.11;
 - voorschrift 4.5.8;
 - de voorschriften 5.5.1 en 5.5.3, en
 - de paragrafen 5.6 en 5.7.
- 1.7.2 In afwijking van voorschrift 1.7.1 wordt bij het afleveren van vloeibare brandstof, waarbij minder dan 25 kubieke meter per jaar wordt afgeleverd, voldaan aan de voorschriften 3.4.1, 3.4.4, 3.4.5, 3.4.8 en 3.4.9 van PGS 30.
- 1.8 Bedrijfsbeëindiging**
- 1.8.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de – te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 1.8.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

1.9 Hygiënemaatregelen dierenverblijven

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

1.10 Gezondheid

1.10.1 Teneinde zoönosen te weren om ziektedruk en uitbraak van ziekten te voorkomen, moet zorg worden gedragen voor goede klimatologische omstandigheden tijdens de ronde.

2 HET HOUDEN VAN DIEREN**2.1 Algemeen**

2.1.1 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren op het aangegeven huisvestingssysteem aanwezig zijn:

Stal	RAV nummer	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren
1	A1.15	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen en met mestschuif (BWL 2010.36.V6), met beweiden	245
2	A1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	65
2	A3	vrouwel jk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	55
3	A3	vrouwel jk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	94
1	A7	fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	3

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

2.1.3 Dierlijk afval mag niet op het terrein van de inrichting worden begraven.

2.1.4 Op het terrein van de inrichting mag geen mest worden verbrand.
Voorschrift 1.1.3 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

2.2 Mestbassin

2.2.1 De mestopslagruimte mag niet zijn voorzien van een overstort (noodoverloop).
Voorschrift 1.2.1 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

2.2.2 Het terrein van de inrichting mag niet worden bevloeid of op andere wijze van een laag mest of gier worden voorzien, behoudens bij het bemesten van grond volgens de normale bemestingspraktijk.
Voorschrift 1.2.2 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

- 2.2.3 Transport van dunne mest en gier moeten plaatsvinden in volledig gesloten tankwagens.
Voorschrift 1.2.3 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

2.3 Riolering

- 2.3.1 Het brengen van mest in een mestopslagruimte moet geschieden met een gesloten aanvoerleiding die zo dicht mogelijk bij de bodem van de opslagruimte uitmondt.
Voorschrift 1.3.1 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

- 2.3.2 Het rioolsysteem met de daarbij behorende onderdelen en leidingen moet zodanig zijn geïnstalleerd en worden onderhouden dat een goede werking te allen tijde is gewaarborgd.
Voorschrift 1.3.2 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

- 2.3.3 De rioleringsbuizen moeten onder voldoende afschot worden gelegd, om voldoende vacuümeffect te krijgen en om de centrale afvoerbuizen goed leeg te laten stromen
Voorschrift 1.3.3 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

- 2.3.4 De afsluiters die in het rioolsysteem worden toegepast, moeten waterdicht afsluiten en vergrendelbaar zijn. *Voorschrift 1.3.4 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.*

2.4 Koelinstallatie van de melktank

- 2.4.1 De koelinstallatie moet altijd bereikbaar zijn voor bediening, inspectie en onderhoud.
Voorschrift 1.7.1 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

- 2.4.2 Er moet een inspectie- en preventief onderhoudsschema van de koelinstallatie van de melktank aanwezig zijn. Het bedoelde schema moet aan een controlerend ambtenaar op verzoek worden getoond.
Voorschrift 1.7.2 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

- 2.4.3 Het onderhoudsschema van de koelinstallatie zoals bedoeld in voorschrift 2.4.2 borgt de preventie van emissies van gefluoreerde broeikasgassen door te voldoen aan de controleverplichting met bijbehorende frequentie (tijdsinterval) zoals bedoeld in artikel 4 de f-gassenverordening. Dit dient te worden aangetoond door een logboek van de koelinstallatie inzichtelijk te hebben voor de controlerende ambtenaar met daarin de werkbonden van onderhoud en lek dichtheidscontroles door een gecertificeerde STEK monteur.

- 2.4.4 Het logboek en onderhoudsschema zoals bedoeld in voorschrift 2.4.2 en 2.4.3 moeten 5 jaar bewaard blijven in nabijheid van de installatie.

2.5 Kadaverplaats

- 2.5.1 Kadavers dienen te worden opgeslagen in een mobiele bewaarplaats en vanuit de mobiele bewaarplaats te worden aangeboden aan de destructor. *Voorschrift 1.8.1 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.*

- 2.5.2 Het spoel- en ontsmettingswater van de kadaverbewaarplaats dient te worden afgevoerd naar een niet van een overstort voorziene opslagruimte.
Voorschrift 1.8.2 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

3 AFVALSTOFFEN

3.1 Algemeen

- 3.1.1 Het ontstaan van afval binnen de inrichting dient tot een minimum worden beperkt.
- 3.1.2 Rekening moet worden gehouden met de mogelijkheden tot hergebruik van afval en afvalreductie, onder andere bij:
- de aanschaf van productiemachines en -apparaten;
 - het toepassen en de keuze van grond- en hulpstoffen;
 - de keuze van het eindproduct;
 - de verpakking van producten en grondstoffen (emballage);
 - de wijze van bedrijfsvoering;
 - de opzet en/of het wijzigen van processen.
- 3.1.3 Binnen de inrichting moet een afvalstoffen boekhouding worden bijgehouden en moet het waterverbruik worden geregistreerd.
Voorschrift 4.1.2 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.
- 3.1.4 De gegevens uit voorschrift 3.1.3 dienen tenminste drie jaar te worden bewaard en te alle tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag te worden getoond.
Voorschrift 4.1.3 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.
- 3.1.5 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
Voorschrift 4.1.4 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.
- 3.1.6 Afvalstoffen, zoals restafval, moeten worden opgeslagen in een gesloten container.
Voorschrift 4.1.5 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.
- 3.1.7 In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 3 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

3.2 Afvalscheiding

- 3.2.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- gevaarlijke afvalstoffen (afgewerkte olie);
 - papier;
 - metaal;
 - glas;
 - plastic;
 - gft/groen-afval
 - landbouwplastic;
 - kadavers;
 - huishoudelijk.

Voorschrift 4.1.1 geredigeerd uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

4 AGRARISCH (AFVAL)WATER

4.1 Algemeen

4.1.1 De drinkwaterinstallaties dienen elk half jaar gecontroleerd te worden op lekkages of andere gebreken. Lekkages in het drinkwaterleidingensysteem dienen onmiddellijk opgespoord en gerepareerd te worden.

Voorschrift 5.1.1 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

4.1.2 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuivering technisch werk behorende apparatuur;
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk.

4.1.3 De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- a. stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- b. stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- c. stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar vuilwaterriool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
- d. grove afvalstoffen en snel bezinkende afvalstoffen.

Voorschrift 5.2.2 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

4.2 Schrobwater stallen

4.2.1 Het waterverbruik moet worden beperkt. Hiertoe moet, tenzij dit om technische of organisatorische redenen niet mogelijk is, gebruik worden gemaakt van een hogedrukreiniger.

Voorschrift 1.4.1 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

4.2.2 Afvalwater afkomstig van het schoonmaken van stallen moet worden afgevoerd naar de mestopslagruimte.

Voorschrift 1.4.2 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

4.3 Lozing reinigingswater melktank

4.3.1 De op het riool te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:

- a. de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (2008);
- b. de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger zijn dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN-ISO 10523 (2012);
- c. het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997), NEN-ISO 22743:2006 of NEN-ISO 22743:2006/C1:2007.

Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een andere analyse of methode, moet deze geaccrediteerd zijn door de Raad van Accreditatie, of moet door de vergunninghouder worden aangetoond dat verkregen analyseresultaten vergelijkbaar zijn met de analyse volgens de NEN-norm.

5 GELUID

5.1 Algemeen

5.1.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (Lar,LT), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen, installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden mag, op de gevels van de woningen aan de Wilgenlaan en de Weideveld, niet meer bedragen dan:

- 40 dB(A) in de periode tussen 07:00 en 19:00 uur;
- 35 dB(A) in de periode tussen 19:00 en 23:00 uur;
- 30 dB(A) in de periode tussen 23:00 en 07:00 uur.

Voorschrift 9.1.1 geredigeerd uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

5.1.2 Het maximaal optredende geluidniveau (LAmax) mag op de in de voorschrift 5.1.1 genoemde woningen niet meer bedragen dan:

- 50 dB(A) in de periode tussen 07:00 en 19:00 uur;
- 50 dB(A) in de periode tussen 19:00 en 23:00 uur;
- 50 dB(A) in de periode tussen 23:00 en 07:00 uur.

Voorschrift 9.1.2 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

5.1.3 De in voorschrift 5.1.2 opgenomen grenswaarde voor het maximale geluidsniveau (LAmax) is niet van toepassing op laad- en losactiviteiten en de verkeersbewegingen op het bedrijfsterrein gedurende de dagperiode.

Voorschrift 9.1.3 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

5.1.4 De metingen, berekeningen en beoordeling van de geluiveaus dienen plaats te vinden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" (uitgave 1999).

Voorschrift 9.1.4 overgenomen uit revisievergunning 2012019890 d.d. 27 augustus 2012.

6 EXTERNE VEILIGHEID

6.1 Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

6.1.1 De opslag van diergeneesmiddelen bedraagt maximaal 5 liter en moet worden opgeslagen in een kast.

6.1.2 De opslag van bestrijdingsmiddelen bedraagt maximaal 25 liter en moet worden opgeslagen in een kast, boven een lekbak. Deze lekbak is onbrandbaar en productbestendig en kan ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakkingseenheid bevatten, met dien verstande dat de opvangcapaciteit ten minste 10% is van de inhoud van alle erin opgeslagen stoffen.

6.1.3 De opslag van smeeroilie, hydrauliek olie en vacuüm olie in UN goedgekeurde verpakking mag respectievelijk maximaal 200 liter, 60 liter en 60 liter bedragen en moet in pandig worden opgeslagen boven een lekbak. Deze lekbak is onbrandbaar en productbestendig en kan ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakkingseenheid bevatten, met dien verstande dat de opvangcapaciteit ten minste 10% is van de inhoud van alle erin opgeslagen stoffen.

6.1.4 De opslag van afgewerkte olie in UN goedgekeurde verpakking mag maximaal 60 liter bedragen en moet in pandig worden opgeslagen boven een lekbak. Deze lekbak is onbrandbaar en productbestendig en kan ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakkingseenheid bevatten, met dien verstande dat de opvangcapaciteit ten minste 10% is van de inhoud van alle erin opgeslagen stoffen.

- 6.1.5 De opslag van reinigingsmiddelen in UN goedgekeurde verpakking bedraagt maximaal 350 liter en moet in pandig worden opgeslagen in een kast die voldoet aan de eisen uit paragraaf 3.3 en bijlage F van de PGS 15:2016, versie 1.0 (sep. 2016).
- 6.1.6 In afwijking van voorschrift 6.1.5 mogen de UN goedgekeurde verpakte reinigingsmiddelen ook in pandig worden opgeslagen boven een lekbak. Deze lekbak is onbrandbaar en productbestendig en kan ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakkingseenheid bevatten, met dien verstande dat de opvangcapaciteit ten minste 10% is van de inhoud van alle erin opgeslagen stoffen.
- 6.1.7 De verpakking van gevaarlijke stoffen, gevaarlijke afvalstoffen, vloeibare bodembedreigende stoffen en CMR-stoffen is tegen normale behandeling bestand en is zodanig dat niets van de inhoud uit de verpakking onvoorzien kan ontsnappen.
- 6.1.8 Lege ongereinigde verpakkingen van gevaarlijke stoffen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle verpakkingen, met uitzondering van de voorschriften die betrekking hebben op de opvangcapaciteit van de lekbak.

6.2 Opslag van nitraathoudende kunstmeststoffen

- 6.2.1 De opslag van nitraathoudende kunstmeststoffen in de buitenlucht is niet ongecontroleerd toegankelijk voor onbevoegden.
- 6.2.2 Aan voorschrift 6.2.1. is voldaan indien nitraathoudende kunstmeststoffen in een afsluitbare ruimte (silo) zijn opgeslagen. Deze ruimte (silo) is bij afwezigheid van toezicht met slot of sleutel of op een andere vergelijkbare wijze afgesloten.
- 6.2.3 Bij diefstal van nitraathoudende kunstmeststoffen doet de drijver van de inrichting zo spoedig mogelijk aangifte bij de politie.
- 6.2.4 Binnen 10 m van nitraathoudende kunstmeststoffen mogen zich geen vloeistoffen volgens ADR-klasse 1 en ADR-klasse 2 bevinden en binnen 5 m geen vloeistoffen volgens ADR-klasse 3 en ADR-klasse 4.

Bijlage C

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349332

Procedurale overwegingen

Projectbeschrijving

Op 28 juni 1983 is aan Maatschap T.A. en W.J. Baan een oprichtingsvergunning, ingevolge de Wet milieubeheer (Wm), voor het oprichten en in werking hebben van een melkrundveehouderij verleend. In 2012 heeft vergunninghouder een aanvraag ingediend om een bestaande rundveestal en aantal dieren uit te breiden. De vergunning is op 27 augustus 2012 verleend, na de uitbreiding worden er in totaal 462 dieren gehouden.

In dit besluit wordt één voorschriftenpakket gepresenteerd welke is samengesteld uit enkele voorschriften uit de voorgaande besluiten, evenals nieuwe voorschriften. Dit is gedaan om één voorschriftenpakket te hebben van de geldende voorschriften voor de inrichting. Dit bevordert zowel de mogelijkheid tot naleving door de inrichting, als de effectiviteit van de controle door de toezichthouder(s).

Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Revisievergunning	27 augustus 2012	2012019890 / IGI	Uitbreiding met 112 stuks melkrundvee, 62 stuks jongvee en 3 stieren en de vervanging van een stal.
Melding	6 januari 2017	Z-17-315756	Nieuwbouw van een opslag voor mest en ruwvoeder.

Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C van het Bor. De volgende categorie is van toepassing:

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

Procedure uitgebreid

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.4, artikel 3.15 lid 3, van de Wabo.

Natuurbeschermingswet (Nb-wet)

De inrichting beschikt over een verleende Nb-wetvergunning artikel 16 en artikel 19d van 25 juli 2012 (kenmerk: PZH-2012-343671592). Deze Nb-wetvergunning is verleend voor de PAS (oude regime).

Richtlijn industriële emissies (Rie)

Het betreft geen inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort. De richtlijn industriële emissies is derhalve niet van toepassing.

Bijlage D

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349332

Inhoudelijke overwegingen

Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor een vergunningplicht geldt. Een zogenaamde type C inrichting.

Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.2.6 In werking hebben van een koelinstallatie;
- Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.4.1 Opslaan van propaan;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.5 Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen
- Paragraaf 3.4.6. Opslaan van drijfmest en digestaat
- Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank
- Paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

Bestemmingsplan

De activiteiten zijn getoetst aan het ter plaatse geldende bestemmingsplan "Buitengebied Graafstroom", vastgesteld op 24 januari 2010, en wijzigingsplan "Oud-Alblas Beemdweg 10", vastgesteld op 10 juli 2012. De activiteiten vallen binnen de enkelbestemming "Agrarisch met waarden-Archeologie". Geconcludeerd wordt dat de activiteiten niet strijdig zijn met het bestemmingsplan met de bijbehorende bestemmingen. De inrichting voldoet daarmee aan de daarbij behorende regels en de genoemde aanduidingen.

Agrarische activiteiten*Reeds op basis van aangevraagde situatie*

In onderstaande tabel zijn onder meer het aantal dieren en de huisvestingssystemen weergegeven op basis van de huidige vigerende situatie. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Stal	RAV nummer	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren
1	A1.15.1	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen en met mestschuif (BWL 2010.36.V6), met beweiden	245
2	A1.100.1	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	65
2	A3	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	55
3	A3	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	94
1	A7	fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	3

De activiteiten worden genoemd in de categorie 8.3 onder g van Bijlage I, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht.

In de stallen worden (huisvestings)systemen toegepast waarbij is verwezen naar een systeemnummer (Rav code).

De uitvoering van deze (huisvestings)systemen in de stallen moet overeenkomen met de beschrijving van dat huisvestingssysteem. Dit is opgenomen in artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Op basis van de bekende gegevens is vastgesteld welke huisvestingssystemen in de aanvraag zijn opgenomen. Deze systemen zijn vermeld in bovenstaande tabel. Doordat artikel 3.123 een rechtstreekse werking heeft zijn voor dit onderdeel geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

Best beschikbare technieken (BBT) Algemeen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden 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 (BBT) worden toegepast.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Het verschil tussen artikel 13 lid 5 en lid 7 van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet het bevoegd gezag de BBT zelf vast stellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijk zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening(nr. 1272/2008) indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op één van deze criteria vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Op grond van artikel 9.2 van de Regeling omgevingsrecht (Mor) moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsen aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsen aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van herziene BREF's.

Hier een opsomming geven van de van toepassing zijnde Nederlandse informatiedocumenten als genoemd in de bijlage van de Mor.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Mor:

- PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, september 2016;
- PGS 28 Vloeibare brandstoffen – ondergrondse tankinstallaties en afleverinstallaties, december 2011;
- PGS 30 Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties, december 2011;
- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB 2012), maart 2012;

Verder hebben wij bij het bepalen van de BBT rekening gehouden met de volgende van toepassing zijnde specifieke literatuur:

- Landelijk Afvalbeheerplan (LAP3)
- Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999);
- Handreiking wegen naar preventie (Infomil, 2005).

Conclusie BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Afvalstoffen

Afvalpreventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP3, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect.

In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven (InfoMil, 2005) 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 vrijkomen.

De hoeveelheid af te voeren niet gevaarlijk afval ligt ruimschoots onder de ondergrens van 25 ton/jaar.

De hoeveelheid af te voeren gevaarlijk afval ligt eveneens ruimschoots onder de grens van 2,5 ton/jaar. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP3 is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.4 tabellen 7 en 8) opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting in de volgende afvalstoffen worden gescheiden:

- gevaarlijke afvalstoffen (afgewerkte olie);
- papier;
- metaal;
- glas;
- plastic;
- gft/groen-afval
- landbouwplastic;
- kadavers;
- huishoudelijk.

Wij zijn van mening dat de afvalstoffen voldoende worden gescheiden. Er worden verder geen eisen gesteld aan de scheiding van afvalstoffen.

Afvalwater en waterbesparing

Toetsingskader afvalwater

Het lozen van afvalwater vanuit de inrichting op de riolering valt onder de reikwijdte van de Wabo. Voor een aantal lozingen gelden algemene regels die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

In de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- reinigingswater bij het reinigen van de stallen;
- reinigingswater bij het reinigen van de melkinstallatie;
- reinigingswater bij het schoonmaken van veewagens en voertuigen;
- reinigingswater vanuit de kadaverplaats;
- verontreinigd hemelwater afkomstig van de tankplaats.

Maatregelen en voorzieningen

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

- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van dierenverblijven, artikel 3.127;
- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het uitwendig wassen van motorvoertuigen en werktuigen, (artikelen 3.23a tot en met 3.25);
- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het wassen en spoelen van de melkinstallatie, artikel 3.129.

Afvalwater vanuit het reinigen van de melktank wordt geloosd op het vuilwaterriool. In deze vergunning hebben wij voor de lozing op het vuilwaterriool voorschriften opgenomen met betrekking tot de doelmatige werking van het openbaar riool en de kwaliteit van het oppervlaktewater. Afvalwaterstromen vanuit het reinigen van de stallen en kadaverplaats worden afgevoerd naar de drijfmestkelder. Wij hebben dit vastgelegd in voorschriften. De voorschriften die voor het reinigen van de stallen zijn opgenomen zijn overgenomen vanuit de vergunning met kenmerk 2012019890 / IGI d.d. 27 augustus 2012. Het niet verontreinigde hemelwater wordt geloosd op de nabij gelegen sloot.

Waterbesparing

Waterbesparing richt zich op het voorkomen dan wel het beperken van het gebruik van water (hiermee wordt tevens het ontstaan van afvalwater beperkt). Grondwater wordt gebruikt als drinkwater voor de dieren en reinigingswater voor de melkstal- en put. Leidingwater wordt gebruikt als spoelwater van de melkapparatuur en reinigingswater voor de melkstal. Het reinigingswater van de melkinstallatie wordt hergebruikt als spoelwater voor ten behoeve van het uitspuiten van de melkstal. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan waterbesparing is beschreven in de Handreiking wegen naar preventie.

Er bestaat op grond van bovenstaande geen aanleiding om verdergaande waterbesparingsvoorschriften aan de vergunning te verbinden anders dan aangegeven in de aanvraag om vergunning en de algemene waterbesparingsvoorschriften.

Grondwater

Voor het onttrekken van grondwater is een vergunning benodigd. De Waterwet ziet hierop toe. Wij mogen dientengevolge in deze vergunning geen eisen stellen aan de winning van grondwater. De Wabo verplicht ons echter wel te toetsen of grondstoffen doelmatig worden gebruikt. We moeten voorkomen dat afvalwater ontstaat en als dat niet mogelijk is moeten we het doelmatig beheer van afvalwater bevorderen.

Binnen de inrichting wordt 14.000 m³/jaar grondwater verbruikt. Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het grondwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

Bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

De bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting bestaan uit:

- a. Opslag van diesel in een bovengrondse opslagtank.
- b. Het afleveren van brandstof.
- c. Het wassen van voertuigen.
- d. Opslag van drijfmest.
- e. Opslag van kuil/gras.
- f. Opslag van ruw voer.
- g. Opslag van vaste mest.
- h. Opslag van smeerolie.
- i. Opslag van reinigingsmiddelen.
- j. Opslag van diergeneesmiddelen.
- k. Ondergronds leidingtransport.
- l. Opslag van kadavers.

We hebben getoetst in hoeverre afdoende borging optreedt van een verwaarloosbaar bodemrisico voor de in de inrichting gebezigde bodembedreigende activiteiten.

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf gedeeltelijk onder het Activiteitenbesluit. Het betreft de activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn opgenomen. In het kader van deze vergunning hoeven de volgende activiteiten niet te worden beoordeeld:

- het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen en werktuigen (artikelen 3.23a tot en met 3.25);
- het afleveren van brandstof (artikel 3.19a);
- opslaan en overslaan van goederen (artikelen 3.31 tot en met 3.40);
- opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (artikelen 3.45 tot en met 3.49);
- opslaan van dieselolie in een bovengrondse opslagtank (artikelen 3.54c en 3.54d);
- houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven (artikel 3.122).

De volgende activiteiten die binnen de inrichting worden verricht zijn niet in het Activiteitenbesluit geregeld:

- opslag van reinigingsmiddelen;
- opslag van bestrijdingsmiddelen;
- opslag van bijproducten (afvalstoffen);
- opslag van drijfmest;
- het afleveren van mest.

Opslag afgewerkte olie, reinigingsmiddelen, diergeneesmiddelen en bestrijdingsmiddelen

De opslag van afgewerkte olie, hydrauliek olie en vacuüm olie zal ter verkrijging van een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging moeten plaatsvinden boven een lekbak van voldoende inhoud. Dit hebben wij als voorschrift aan deze vergunning verbonden.

De opslag van reinigingsmiddelen moet worden opgeslagen in een opslagvoorziening overeenkomstig PGS 15 (zie onder het kopje 'externe veiligheid') of in een lekbak van voldoende inhoud, waarmee eveneens wordt voldaan aan het criterium van een verwaarloosbaar bodemrisico. Bestrijdingsmiddelen en diergeneesmiddelen worden in pandig opgeslagen in een kast, hetgeen voldoet aan het criterium van een verwaarloosbaar bodemrisico. Het na reinigen c.q. ontsmetten van de kadaverplaats ontstane afvalwater wordt afgevoerd naar de mestkelder, zonder dat dit in de bodem kan dringen. Daarmee wordt ook op dit punt een verwaarloosbaar bodemrisico bereikt.

Leidingtransport

Ondergronds leidingtransport van drijfmest, schrobwater van de stallen vindt plaats naar de mestkelder.

Overeenkomstig de NRB hebben wij voorschriften verbonden aan deze vergunning, die toezien op leidinginspectie en een onderhoudsprogramma afgestemd op de resultaten van de leidinginspectie. Hiermee wordt een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging bereikt.

Nulsituatie- en eindsituatieonderzoek

De bodembedreigende activiteiten van onderhavige inrichting kunnen worden beschouwd als reguliere activiteiten van een veehouderijbedrijf. Het betreffen activiteiten die met naleving van voorschriften en gedragsregels de kwaliteit van de bodem niet in relevante mate nadelig zullen beïnvloeden. Gezien de ontwikkelingen in de jurisprudentie, waarin is uitgesproken dat voor veehouderijen onvoldoende reden is om daarnaast een nulsituatie- en eindsituatiebodemonderzoek te eisen, zijn deze niet in de vergunningvoorschriften opgenomen.

Energie en de Verduurzamingsplicht

Algemeen

De **Energiebesparingsplicht** verplicht bedrijven en instellingen om alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder te treffen bij een verbruik vanaf 50.000 kWh elektriciteit of vanaf 25.000 m³ aardgas(equivalent) per jaar. De uit te voeren energiebesparende maatregelen staan in de Erkende Maatregelen Lijst (EML) 2023. Deze EML, die te vinden is op RVO.nl, maakt een onderverdeling in maatregelen met betrekking tot Gebouwen, Faciliteiten en Processen.

Indien de Energiebesparingsplicht van toepassing is, dient er één keer in de 4 jaar over gerapporteerd te worden via Mijn RVO.nl. Dit is de **Informatieplicht Energiebesparing**.

Wijzigingen per 1 juli 2023

De aanpassing van de Energiebesparingsplicht naar de plicht ter Verduurzaming van het energiegebruik per 1 juli 2023 leidt tot een aantal wijzigingen. De wijzigingen worden opgenomen in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl).

Omdat de Omgevingswet pas op 1 januari 2024 in werking treedt, is de wijziging van de Energiebesparingsplicht ook in het Activiteitenbesluit opgenomen. Deze wijziging van het Activiteitenbesluit met de gewenste actualisatie van de Energiebesparingsplicht is op 1 juli 2023 in werking getreden. Zowel de wijzigingen die voortvloeien uit het wijzigingsbesluit Bal als het wijzigingsbesluit Bbl worden met het onderhavige wijzigingsbesluit opgenomen in het Activiteitenbesluit.

Ook is een onderzoek naar alle maatregelen tot het verduurzamen van het energiegebruik geïntroduceerd in het Activiteitenbesluit. Dit onderzoek richt zich alleen op de Faciliteiten en Processen. Deze **Onderzoeksplicht** is van toepassing bij een jaarlijks gebruik vanaf 10 miljoen kWh elektriciteit of 170.000 m3 aardgasequivalent.

Daarnaast is er tevens de EED energie-audit; dit is een verplichting die voortkomt uit de Europese Energie-Efficiency Richtlijn (EED) en heeft als doel om bedrijven en instellingen bewust te maken van hun energiegebruik én van de mogelijkheden om energie te besparen en te verduurzamen. De **EED-auditplicht** is van toepassing als uw onderneming (of instelling met een economische activiteit) 1 van deze 2 punten heeft:

- 250 fte of meer heeft, inclusief deelnemingen van of in partnerondernemingen en verbonden ondernemingen;
- een jaaromzet van meer dan € 50 miljoen heeft én een jaarlijkse balanstotaal van meer dan € 43 miljoen, inclusief deelnemingen van of in partnerondernemingen en verbonden ondernemingen.

Het EED energie-auditrapport dient eveneens via Mijn RVO.nl ingediend te worden. Via het stappenplan op <https://infographics.rvo.nl/stappenplan/> kan worden nagegaan aan welke 3 rapportageplichten er dient te worden voldaan (naast de **Energiebesparingsplicht**): de **Informatieplicht Energiebesparing**, de **Onderzoeksplicht** en/of de **EED-auditplicht**.

Conclusie

De **Energiebesparingsplicht** is voor Maatschap T.A. en W.J. Baan van toepassing.

De **Informatieplicht Energiebesparing** is voor Maatschap T.A. en W.J. Baan van toepassing.

De **Onderzoeksplicht** is voor Maatschap T.A. en W.J. Baan **niet** van toepassing.

De **EED-auditplicht** is voor Maatschap T.A. en W.J. Baan **niet** van toepassing.

Externe Veiligheid

Algemeen

De volgende activiteiten binnen de inrichting kunnen gevolgen hebben voor de externe veiligheid:

- a. op- en overslag van gevaarlijke stoffen;
- b. opslag van diesel in een bovengrondse tank;
- c. opslag van kunstmest in een silo.

Daarnaast is er sprake van het houden van dieren in stalsystemen waarin het risico op brand aanwezig is.

Toetsing

Ad a. op- en overslag gevaarlijke stoffen

De op- en overslag van gevaarlijke stoffen betreft de opslag van een beperkte hoeveelheid diergeneesmiddelen (maximaal 5 liter), bestrijdingsmiddelen (maximaal 25 liter) alsmede de opslag van reinigingsmiddelen (maximaal 350 liter), smeerolie (maximaal 200 liter), Hydrauliek olie (60 liter) en vacuüm olie (60 liter).

Voor de opslag van bestrijdingsmiddelen en reinigingsmiddelen tot 400 kg zijn geen speciale voorzieningen nodig. Deze opslag wordt voldoende geregeld door middel artikel 2a van de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden (zorgplichtbepaling). Deze wet geldt naast de voorschriften uit een omgevingsvergunning en hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit (regelt gebruik gewasbeschermingsmiddelen). Voor wat betreft de geringe opslag van diergeneesmiddelen hebben wij geen specifieke voorschriften verbonden aan deze vergunning, anders dan dat opslag in een goed afsluitbare kast moet plaatsvinden. De opslag van ADR geklasseerde reinigingsmiddelen moet plaatsvinden in een opslagkast die voldoet aan PGS 15 of moet plaatsvinden boven een lekbak. De opslag van smeerolie, hydrauliek olie en vacuüm olie moet in pandig plaatsvinden in deugdelijke verpakking boven een vloeistofdichte lekbak.

Ad b. opslag van diesel in een bovengrondse tank

De 4000 liter dieselolie wordt opgeslagen in een daarvoor bestemde bovengrondse tank. In paragraaf 3.4.9. van het Activiteitenbesluit worden eisen gesteld aan de opslag van gasolie in een bovengrondse tank. Doordat deze paragraaf een rechtstreekse werking heeft worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

Ad c. opslag van kunstmeststoffen in een silo

Het gaat hier om de opslag van kunstmeststoffen behorende tot groep 1.2 in een silo (10 ton). De definitie van meststoffen groep 1 staat in de PGS 7. De PGS 7 is gezien de beperkte opslaghoeveelheid niet van toepassing (< 250 ton).

Om de veiligheid van deze opslag afdoende te waarborgen hebben wij met betrekking tot het stellen van voorschriften aansluiting gezocht bij artikel 4.34 van de Activiteitenregeling milieubeheer omdat dit BBT voor de onderhavige situatie naar ons oordeel het beste representeert.

Conclusie

Voor wat betreft het risico op brand is voor wat betreft de bouwwerken het Bouwbesluit 2012 rechtstreeks werkend. Hierin zijn de brandpreventieve en -repressieve maatregelen vastgelegd. Wij vinden het niet noodzakelijk, om voor wat betreft de buiten de gebouwen opgeslagen stoffen extra brandveiligheidsmaatregelen te treffen.

Geluid en trillingen

De vergunning met kenmerk 2012019890 d.d. 27 augustus 2012 kent geluidvoorschriften die gelden op de gevels van de woningen aan de Wilgenweg en de Weideveld. De inrichting ligt aan de Beemdweg 10 ten zuiden van de kern Oud-Alblas in de gemeente Graafstroom. Dit is een buitengebied waarin dit bedrijf als enige agrarische bestemming is gevestigd. Ten noorden ligt het woongebied van Oud-Alblas op een afstand van ca. 250 meter. Er zijn geen nieuwe gebouwen etc. in de nabijheid van de inrichting gekomen. De bedrijfssituatie is niet gewijzigd. De geluidvoorschriften uit de vigerende vergunning van d.d. 27 augustus 2012 zijn nog steeds actueel.

Lucht

Algemeen

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de BBT en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer (Wm).

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen. Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

Voor dierverblijven geldt daarnaast het Besluit emissiearme huisvesting en de Wet ammoniak en veehouderij.

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en de relevante wet- en regelgeving wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm.

Ammoniakemissies uit dierenverblijven

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

Toetsing BBT op basis van Besluit emissiearme huisvesting

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden voor ammoniak opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingssystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde zijn toegestaan. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingssysteem voldoet aan de in het Besluit emissiearme huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingssysteem een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingssysteem worden aangemerkt als de BBT.

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

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH ₃ per dierplaats per jaar) ¹	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar) ²	Kolom maximale emissiewaarde ²
1	A1.15 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen en met mestschuif (BWL 2010.36.V6), met beweiden	245	10,3	13	A
2	A1.100 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	65	13	-	-
2	A3 vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	55	4,4	-	-
3	A3 vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	94	4,4	-	-
1	A7 fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	3	6,2	-	-

1) Op basis van bijlage 1 van de Regeling ammoniak en veehouderij

2) Op basis van het Besluit emissiearme huisvesting

In stal 1 voor 245 melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar overschrijdt de emissiefactor van het huisvestingssysteem de maximale emissiewaarde niet. De uitvoering van deze stal voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.

Voor vrouwelijk jongvee tot 2 jaar en fokstieren en overig rundvee gelden geen maximale emissiewaarden. De voorgestelde huisvestingssystemen in de stallen 1, 2 en 3 voor deze diercategorieën voldoen daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Stal 2 voor melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar is een dierenverblijf dat is opgericht voor 1 april 2008. De capaciteit van deze stal is na 1 april 2008 en voor 1 juli 2015 met niet meer dan 20 dierplaatsen uitgebreid ten opzichte van het aantal dierplaatsen dat op 1 april 2008 aanwezig mocht zijn. Voor deze stal is geen maximale emissiewaarde van toepassing. De uitvoering van deze stal voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.

Conclusie BBT ammoniakemissies dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel ammoniak aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting.

Toetsing op basis van Wet ammoniak en veehouderij

Voor zover het de ammoniakemissie uit dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

Conclusie Wet ammoniak en veehouderij

De dierenverblijven van onderhavige inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt op grond van de Wav geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond. Aan het gestelde in de Wav wordt voldaan.

Zwevende deeltjes uit dierenverblijven

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

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen voor zwevende deeltjes (PM₁₀) zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingssystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde zijn toegestaan. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingssysteem voldoet aan de in het Besluit emissiearme huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingssysteem een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingssysteem worden aangemerkt als de BBT.

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

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Emissiefactor (gram PM ₁₀ per dierplaats per jaar) ¹	Maximale emissiewaarde (gram PM ₁₀ per dierplaats per jaar) ²
1	A1.15 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, ligboxenstal met geprofileerde vlakke vloer met hellende sleuven, regelmatige mestafstorten voorzien van afdichtflappen en met mestschuif (BWL 2010.36.V6), met beweiden	245	118	-
2	A1.100 Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen, beweiden	65	118	-
2	A3 vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	55	38	-
3	A3 vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	94	38	-
1	A7 fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	3	170	-

1) Op basis van de lijst 'Emissiefactoren fijn stof voor veehouderij' op rijksoverheid.nl

2) Op basis van het Besluit emissiearme huisvesting

Voor de rundvee gelden geen maximale emissiewaarden. De voorgestelde huisvestingssystemen in de stallen 1, 2 en 3 voor de betreffende diercategorieën voldoen daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Conclusie BBT zwevende deeltjes uit dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel zwevende deeltjes aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting.

Stofemissies vaste bulkgoederen

Binnen de inrichting kunnen stofemissies vrijkomen bij de op- en overslag van stuifgevoelige vaste bulkgoederen. Het gaat daarbij met name om mengvoerders in silo's, bepaalde bijproducten in sleufsilos en kunstmest in silo's.

Voor de op- en overslag van de inerte goederen, met name veevoerders, is paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. Uit de aanvraag blijkt dat aan de relevante bepalingen wordt voldaan. Het gaat dan met name om de gesloten opslag van stuifgevoelige veevoerders. Op basis van artikel 3.38, lid 2 van het Activiteitenbesluit gelden emissie-eisen voor stofemissies uit deze gesloten opslag.

Conclusie stofemissies vaste bulkgoederen

Voor de diffuse stofemissies van op- overslag van vaste niet-inerte bulkgoederen, zoals kunstmest, gelden de regels van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling niet. Vanwege de gesloten opslag van kunstmest in silo's zullen geen noemenswaardige diffuse emissies optreden. Op basis van artikel 2.5, lid 2 van het Activiteitenbesluit gelden emissie-eisen voor stofemissies uit de silo's.

Het bevoegd gezag kan op basis van artikel 2.7 tweede lid) van het Activiteitenbesluit in een maatwerkbesluit maatregelen vastleggen om diffuse stofemissies te beperken. Van deze mogelijkheid maken wij geen gebruik.

Aan de direct geldende emissie-eisen voor stof uit het Activiteitenbesluit zal in ieder geval zijn voldaan als de bij het vullen van de silo's ontwijkende lucht door een filtrerende afscheider wordt gevoerd die in goede staat van onderhoud verkeert, periodiek gecontroleerd wordt en zo vaak als voor de goede werking nodig is, wordt schoongemaakt en vervangen.

Luchtkwaliteitseisen

Algemeen

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

De grenswaarden hebben betrekking op de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM₁₀ fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

Op grond van artikel 5.16, eerste lid, van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit;
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate';
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

Toetsing

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor agrarische inrichtingen hebben betrekking op zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀). De stof stikstofdioxide komt voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten van de inrichting kan worden gesteld dat geen of nauwelijks stikstofdioxide wordt uitgestoten. De andere genoemde stoffen (zwaveldioxide, lood, koolmonoxide, benzeen en ozon) zijn niet relevant bij een agrarisch bedrijf. Aan de grenswaarden die voor deze stoffen zijn vastgesteld, is niet getoetst. Gezien de aard van de inrichting (veehouderij) zullen deze niet worden overschreden.

Voor zwevende deeltjes zijn de volgende grenswaarden opgenomen:

- 24-uurgemiddelde grenswaarde van 50 µg/Nm³ voor PM₁₀, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden;
- jaargemiddelde grenswaarde van 40 µg/Nm³ voor PM₁₀;
- jaargemiddelde grenswaarde van 25 µg/Nm³ voor PM_{2,5}.

Voor het berekenen van de concentratie van PM_{2,5} zijn nog niet in alle gevallen emissiefactoren bekend. Tot die tijd zal voor de beoordeling van PM_{2,5} worden uitgegaan van een publicatie van het Planbureau voor de leefomgeving. Op basis van een onderzoek van het RIVM ("Attainability of PM_{2,5} air quality standards, situation for the Netherlands in a European context, [REDACTED], [REDACTED], [REDACTED] en [REDACTED], Planbureau voor de Leefomgeving, Bilthoven 2009) wordt geconcludeerd dat wanneer aan de norm voor PM₁₀ wordt voldaan, dit ook geldt voor de norm voor PM_{2,5}. De veehouderijen zijn geen belangrijke bron van fijn stof uitstoot. Als de luchtkwaliteit aan de PM₁₀-normen voldoet, dan geldt dit ook voor de PM_{2,5}-norm. Daarbij ligt de achtergrondconcentratie voor PM_{2,5} in Nederland ruimschoots onder de grenswaarde.

Bij de aanvraag is een NIBM-toets gevoegd. Uit de NIBM-toets blijkt dat ten gevolge van de aangevraagde situatie de emissie fijn stof (PM₁₀), 42.750 gram per jaar bedraagt. Het dichtstbijzijnde gevoelige object ligt op een afstand van circa 230 meter van het dichtstbijzijnde emissiepunt van stallen.

Uit de 'Handreiking fijn stof en veehouderijen' blijkt dat op een afstand van 70 meter een toename van de emissie fijn stof (PM₁₀) met 324.000 gram per jaar als NIBM kan worden beschouwd.

Conclusie luchtkwaliteitseisen

De bedrijfsvoering van de veehouderij draagt niet in betekenende mate bij aan de concentratie fijn stof in de buitenlucht. Luchtkwaliteit vormt geen belemmering voor de vergunning.

Geur

Toetsingskader geurhinder dierenverblijven

De geurhinder van de inrichting is getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) en de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv). De geurverordening van de gemeente Molenlanden is niet van toepassing op de betreffende locatie, omdat deze buiten de aangewezen zones ligt.

In onderstaande tabel staan de normen voor de geurbelasting en afstandseisen die van toepassing zijn.

Ligging en aard geurgevoelig object	Afstandseis / norm	Waarde
<i>Geen onderdeel van een veehouderij</i>		
In de bebouwde kom	Norm / Afstand emissiepunt ¹	2 OU _E /m ³ / 100 meter ¹
In het buitengebied	Norm / Afstand emissiepunt ¹	8 OU _E /m ³ / 50 meter ¹
In de bebouwde kom	afstand gevel	50 meter
In het buitengebied	afstand gevel	25 meter
<i>Onderdeel van een veehouderij²</i>		
In de bebouwde kom	afstand emissiepunt	100 meter
In het buitengebied	afstand emissiepunt	50 meter
In de bebouwde kom	afstand gevel	50 meter
In het buitengebied	afstand gevel	25 meter

- 1) Voor diercategorieën waarvoor geen geuremissiefactor is vastgelegd geldt de afstand.
- 2) Het gaat hierbij om veehouderijen anders dan de inrichting zelf.

Toetsing

De geurhinder, die afkomstig is van de inrichting, is getoetst aan de normen voor de geurbelasting en de afstandseisen uit de Wgv. Wanneer in de gevraagde situatie aan de normen voor de geurbelasting en/of afstandseisen wordt voldaan, dan vormt geurhinder geen belemmering voor de vergunning.

In bijlage 1 van de Rgv zijn voor melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, fokstieren ouder dan 2 jaar en overig rundvee ouder dan 2 jaar geen geuremissiefactoren opgenomen. Op grond van de Wgv (artikel 4, eerste lid) betekent dit dat voor deze diercategorieën een vaste afstand tot geurgevoelige objecten binnen een bebouwde kom (tenminste 100 meter) en buiten een bebouwde kom (tenminste 50 meter) moet worden aangehouden.

Ook moet op grond van artikel 5 van de Wgv een afstand tussen het geurgevoelige object en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden; deze afstand bedraagt tenminste 50 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten in een bebouwde kom en tenminste 25 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten buiten een bebouwde kom.

Voor een object dat op of na 19 maart 2000 is gebouwd op een kavel die op dat tijdstip in gebruik was als veehouderij, en die is gebouwd in samenhang met het geheel of gedeeltelijk buiten werking stellen van deze veehouderij en in samenhang met de sloop van de bedrijfsgebouwen bij deze veehouderij, moet een op grond van de Wgv (artikel 14, tweede lid) een vaste afstand worden aangehouden. Deze afstand bedraagt voor objecten binnen een bebouwde kom tenminste 100 meter en voor objecten buiten een bebouwde kom tenminste 50 meter.

De dichtstbijzijnde geurgevoelige objecten (woningen) liggen op ca 250 meter afstand.

Conclusie geurhinder dierenverblijven

Vergelijking van deze afstanden toont aan dat wordt voldaan aan de afstandsnormen van de Wet geurhinder en veehouderij.

Geurhinder opslagen

De opslagen van vaste mest en veevoer, met name ruwvoer / bijproducten, kunnen tot geurhinder leiden. Voor de opslag van agrarische bedrijfsstoffen, waaronder vaste mest, kuilvoer en vaste bijvoedermiddelen is paragraaf 3.4.5 van het Activiteitenbesluit van toepassing. Uit de aanvraag blijkt dat aan de relevante bepalingen wordt voldaan. Het gaat dan met name om de afstand tot geurgevoelige objecten.

Het bevoegd gezag kan op basis van artikel 2.7a, lid 3 van het Activiteitenbesluit in maatwerkvoorschriften aanvullende eisen stellen als sprake is van onaanvaardbare geurhinder. Wij zien geen aanleiding om hiervan gebruik te maken.

Conclusie geurhinder opslagen

Vanuit het toetsingskader geur dat betrekking heeft op de activiteiten van de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

Bijlage E

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349332

Begrippen

AANVAARDBAAR HINDERNIVEAU:

Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:

- toetsingskader;
- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;
- aard en waardering van de geur (hedonische waarde);
- klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;
- technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;
- de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtmissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten;
- lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen);
- historie van het bedrijf in zijn omgeving.

Opmerking:

het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen/het Activiteitenbesluit.

ADR:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

AFGEWERKTE OLIE:

Dit begrip is gedefinieerd in het Besluit inzamelen afvalstoffen.

AFVALSTOFFEN:

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AFVALWATER:

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

BASSIN:

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

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.

BODEM:

Het vaste deel van de aarde met de zich daarin bevindende vloeibare en gasvormige bestanddelen en organismen.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden handeling gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht ter voorkoming van bodemverontreiniging waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

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

BODEMRISICO:

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

BODEMRISICODOCUMENT:

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

BREF:

BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.

BRL:

Een beoordelingsrichtlijn die door de Raad voor de Accreditatieerkende certificatie-instellingen wordt gehanteerd als grondslag voor de afgifte en instandhouding van certificaten.

CUR/PBV:

Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING 51:

Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

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

GELUIDBELASTING:

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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

GEURGEVOELIG OBJECT/GEVOELIGE GEBOUWEN ACTIVITEITENBESLUIT:

Afhankelijk van de geurvoorschriften worden op dit moment twee verschillende definities in het Activiteitenbesluit gehanteerd voor gevoelige objecten, namelijk:

Geurgevoelig object: geurgevoelig object als bedoeld in artikel 1 van de Wet geurhinder en veehouderij:

"Gebouw, bestemd voor en blijkens aard, indeling en inrichting geschikt om te worden gebruikt voor menselijk wonen of menselijk verblijf en die daarvoor permanent of een daarmee vergelijkbare wijze van gebruik, wordt gebruikt."

Gevoelige gebouwen: woningen en gebouwen die op grond van artikel 1 van de Wet geluidhinder worden aangemerkt als andere geluidsgevoelige gebouwen, met uitzondering van die gebouwen behorende bij de betreffende inrichting.

Wet geluidhinder "andere geluidsgevoelige gebouwen":

1. onderwijsgebouwen;
2. ziekenhuizen en verpleeghuizen;
3. bij algemene maatregel van bestuur aan te wijzen andere gezondheidszorggebouwen dan bedoeld onder 2; Delen van het gebouw die niet zijn bestemd voor geluidsgevoelige onderwijsactiviteiten maken voor de toepassing van deze wet geen deel uit van een onderwijsgebouw;

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

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.

GEVOELIG OBJECT:

Dit begrip is gedefinieerd in het Activiteitenbesluit

HEMELWATER:

Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.

INSTALLATIES:

Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.

KIWA:

Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu; www.kiwa.nl

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_A,L_T):

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

LEKBAK:

Voorziening waarvan de bodembeschermende werking door de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen is gewaarborgd, en die zich rondom of onder een bodembedreigende activiteit bevindt en in staat is de gehele vloeistof op te kunnen vangen.

MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU (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.

NEN-NORM:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm (postbus 5059, 2600 GB Delft).

NRB:

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

OPENBAAR RIOOL:

Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.

OPENBAAR VUILWATERRIOOL:

Voorziening voor de inzameling en het transport van stedelijk afvalwater, in beheer bij een gemeente of een rechtspersoon die door een gemeente met het beheer is belast.

OVERSLAAN:

Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van de PGS-beheerorganisatie die valt onder de NEN. De inhoud van de publicaties wordt bepaald in onderling overleg tussen bedrijfsleven en betrokken overheden. In 2015 is gestart met PGS Nieuwe Stijl. Vanaf dat moment is het Bestuurlijk Omgevingsberaad Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving (BOB) opdrachtverlener. PGS-richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen: richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid'.

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:

- a. de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
- b. de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
- c. het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

REFERENTIEPERIODE:

Tijdsbestek waarbinnen een bassin moet blijven voldoen aan de gestelde eisen.

RIOLERING:

Bedrijfsriolering of openbare riolering.

VERONTREINIGENDE STOFFEN:

Stoffen die hinder of nadeel voor de gezondheid van de mens kunnen opleveren. Ook vallen hieronder stoffen die schade kunnen toebrengen aan dieren, planten of goederen. Dit kan gaan om op zichzelf staande stoffen, gezamenlijke stoffen of stoffen die in verbinding met elkaar staan.

VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO:

Een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen sprake is van een verwaarloosbaar bodemrisico.

VERWERKING:

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

VERWIJDERING:

Elke handeling met afvalstoffen die geen nuttige toepassing is, zelfs indien de handeling er in tweede instantie toe leidt dat stoffen of energie worden teruggewonnen. Hiertoe behoren in ieder geval de handelingen die zijn genoemd in bijlage I bij de Kaderrichtlijn afvalstoffen (2008/98/EG).

VLOEISTOFDICHTTE VLOER OF VOORZIENING:

Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of voorziening kan komen.

VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

WONING:

Gebouw of gedeelte van een gebouw waar bewoning is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, de beheersverordening, bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of, indien met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning, bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van laatstgenoemde wet.