

ALGEMEEN**Aanvraag**

Burgemeester en wethouders van de gemeente Heerenveen hebben op 15 juli 2011, aangevuld op 22 juli 2011, 9 september 2011, 8 november 2011, 15 december en 19 december 2011, een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen. De aanvraag betreft de volgende activiteit(en):

- bouwen (artikel 2.1, lid 1, sub a, Wabo);
- strijdig gebruik van gronden of bouwwerken (artikel 2.1, lid 1, sub c, Wabo);
- oprichten van een inrichting (artikel 2.1, lid 1, sub e, Wabo).

De aanvraag betreft de locatie Minerva 1 te Heerenveen, kadastraal bekend gemeente Heerenveen, sectie Tallerberd K, nummers 769, 770, 774, 776, 1236, 1648 en 1820 (allen gedeeltelijk). De aanvraag is geregistreerd onder nummer 167941

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de uitgebreide voorbereidingsprocedure). De aanvraag is beoordeeld op grond van de volgende artikelen:

- artikel 2.10 Wabo (bouwen);
- artikel 2.12, lid 1, sub a, onder 1º, Wabo (strijdig gebruik van gronden en bouwwerken);
- artikel 2.14 Wabo (oprichten van een inrichting).

Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Regeling omgevingsrecht.

Onderdelen aanvraag

De aanvraag bestaat uit:

- Aanvraagformulier Wabo-vergunning;
- Kleuren- en materialenstaat VO;
- Situatietekening bestaande situatie, tekeningcode 3000;
- Situatietekening gewijzigde situatie, tekeningcode 3001;
- Situatietekening gewijzigde situatie, tekeningcode 3002;
- Plattegrondtekening begane grond, tekeningcode 3100;
- Plattegrondtekening verdieping, tekeningcode 3101;
- Plattegrondtekening dakaanzicht, tekeningcode 3102;
- Geveltekening gevelaanzichten, tekeningcode 3200;
- Geveltekening noordgevel na uitbreiding, tekeningcode 3201;
- Plattegrondtekening doorsneden, tekeningcode 3300;
- Tekeningenlijst;
- Akoestisch onderzoek DC Lidl te Heerenveen (concept), rapportnummer 3510.1;
- Opslag gevaarlijke stoffen, rapportnummer FB 15592-1-RA;
- Rapportage luchtkwaliteit, projectnummer H10A0161;
- Notitie vervoer van afval, projectnummer H10B0061;
- Indeling en werking van de inrichting.

Aanvullende gegevens

De aanvraag is aangevuld op 22 juli 2011, 9 september 2011, 8 november 2011, 15 december en op 19 december 2011. Op 22 juli 2011 zijn de volgende stukken ingediend:

- Aanvullingen aanvraag Wabo, d.d. 22 augustus 2011;
- Opslag gevaarlijke stoffen en externe veiligheid DC Heerenveen;
- Indeling en werking van de inrichting, d.d. 22 augustus 2011;
- Plattegrondtekening begane grond, projectnummer H10A0161 nummer 2;
- Plattegrondtekening verdieping, projectnummer H10A0161 nummer 3;

- Akoestisch onderzoek DC Lidl te Heerenveen, rapportnummer 3510.01.

Op 8 november 2011 is een akoestisch onderzoek, DC Lidl te Heerenveen, rapportnummer 3510.03 d.d. 7 november 2011, ingediend.

Bevoegd gezag

Gelet op bovenstaande projectbeschrijving zijn wij het bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Daarbij dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

Ontvankelijkheid

Artikel 2.8 van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag om een omgevingsvergunning moeten worden gesteld om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Regeling omgevingsrecht.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Regeling omgevingsrecht getoetst op ontvankelijkheid. Daarbij is gebleken dat een aantal gegevens ontbrak. We hebben aanvullende gegevens ontvangen op 22 juli 2011, 9 september 2011, 8 november 2011, 16 december 2011 en 19 december 2011.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag alsmede de latere aanvullingen daarop voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN ACTIVITEIT BOUWEN (artikel 2.1, lid 1, sub a, Wabo)

Welstand

Het uiterlijk en de plaatsing van een bouwwerk moet beoordeeld worden overeenkomstig de in de Welstandsnota opgenomen welstandscriteria. Er is sprake van een gebiedsgericht beoordelingskader, waarbij het hier betreffende bouwwerk is gelegen in het welstandsgebied Beeldkwaliteitsplan Internationaal Bedrijvenpark Friesland. Het bouwwerk is beoordeeld overeenkomstig de voor dit gebied van toepassing zijnde welstandscriteria. Hûs & Hiem heeft op 19 december 2011 een advies afgegeven, waarin zij stellen dat het hier betreffende bouwwerk, rekening houdend met de in de welstandsnota opgenomen criteria, voldoet aan redelijke eisen van welstand.

Bouwbesluit

Het bouwplan is getoetst aan de voorschriften van het Bouwbesluit 2003. Hierbij is gebleken dat er enkele onderdelen zijn waaraan niet wordt voldaan. Het betreft de volgende onderdelen.

Brandcompartimenten (afd. 2.13)

Volgens het Bouwbesluit art. 2.105 lid 4 mag de omvang van een brandcompartiment maximaal 1.000 m² bedragen. De omvang van de brandcompartimenten is groter dan 1.000 m² en is daarmee strijdig met het Bouwbesluit.

Het gaat hierbij om de volgende brandcompartimenten:

1. Stramien A21-G29: BC links, oppervlakte 12.948 m²;
2. Stramien A13-G21: BC midden, oppervlakte 12.645 m²;
3. Stramien A1-G13: BC rechts, oppervlakte 19.662 m²;

4. Stramien B04-E06: BC vriescel (TiKo), oppervlakte 2.424 m².

Op basis van artikel 2.200 en 2.201 zijn grotere brandcompartimenten toegestaan mits kan worden aangetoond, dat het grotere brandcompartiment in gelijke mate beantwoordt aan hetgeen de regelgever heeft beoogd met brandcompartimenten van maximaal 1.000 m². Deze bepaling sluit aan bij het gelijkwaardigheidsartikel 1.5, waarbij gesteld wordt dat niet aan een voorschrift hoeft te worden voldaan, mits dezelfde mate van veiligheid geboden wordt als is beoogd met het betrokken voorschrift.

Het brandcompartiment moet zodanig zijn ingericht dat het uitbreiden van brand voldoende wordt beperkt.

Voor het aantonen van de gelijkwaardigheid van BC Links, BC Midden en BC rechts is gebruik gemaakt van het Brandbeveiligingsconcept "Beheersbaarheid van brand" 2007.

Voor het bepalen van de maximale brandcompartimentsgrootte en de daarbij behorende brandpreventieve voorwaarden, is de vuurlast en de vuurbelasting in het beschouwde compartiment van belang.

Het toepassen van het Brandbeveiligingsconcept "Beheersbaarheid van Brand" betekent, dat de brandbeveiliging is afgestemd op het daadwerkelijk gebruik van het brandcompartiment.

Het gevolg hiervan is, dat bij verandering van het gebruik van het compartiment gecontroleerd dient te worden of de vuurbelasting nog wel in overeenstemming is met de genomen brandbeveiligingsmaatregelen. Het is van belang om bij de bepaling van de noodzakelijke brandpreventieve maatregelen rekening te houden met mogelijke groei in de toekomst.

Gebleken is dat het mogelijk is de gewenste brandcompartimenten 1 t/m 3 te realiseren, waarbij wordt voldaan aan maatregelpakket IV van het concept "Beheersbaarheid van Brand". Dit betekent dat er een sprinklerinstallatie wordt aangebracht met een uitvoeringsniveau "verbeterd". Maximaal toegestaan binnen uitvoeringsniveau "verbeterd" is een totale vuurlast van 7.500.000 kgV per BvB-compartiment.

Voor een nadere c.q. uitgebreide onderbouwing en toelichting hierop wordt verwezen naar het rapport *Brandcompartimentering en ontvluchting, projectnummer 5139.100.01 d.d. 15 december 2011 opgesteld door EFPC*, dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag.

Voor brandcompartiment 4 wordt geen gebruik gemaakt van het gelijkwaardigheidsartikel 1.5 maar wordt vooruit gelopen op het in voorbereiding zijnde Bouwbesluit 2012, welke op 1 april 2012 in werking zal treden. Deze tekst is op 8 december 2012 gepubliceerd in de Staatscourant. Op basis van artikel 2.83 lid 1 wordt de maximale omvang van een brandcompartiment toegestaan tot 2.500 m². Omdat de oppervlakte 2.424 m² bedraagt, is deze kleiner dan 2.500 m² en voldoet deze aan het in voorbereiding zijnde Bouwbesluit 2012. Er zijn geen aanwijzingen dat deze omvang nog gaat wijzigen, er zijn daarom geen belemmeringen om de omvang van dit brandcompartiment toe te staan. Voorts kan gesteld worden dat wordt voldaan aan overige voorschriften voor wat betreft deze afdeling (afd. 2.10 beperking van uitbreiding van brand) van het Bouwbesluit 2012.

Ontvluchting en loopafstanden (afd. 2.16)

Volgens artikel 2.136 mag de loopafstand tussen een punt in een verblijfsgebied en een toegang van het rookcompartiment niet meer bedragen dan 60 meter voor industriefunctie B5. Dit voorschrift is van toepassing op onderhavige situatie maar hier kan qua afstand niet aan worden voldaan omdat de loopafstand ca. 100 meter is. Op grond van Bouwbesluit 2003, artikel 2.202, hoeft niet aan de prestatie-eisen te worden voldaan wanneer een gelijkwaardige veiligheid wordt geboden.

De loopafstand tussen een punt in een brandcompartiment c.q. een rookcompartiment en het aansluitende terrein is zodanig dat bij brand het aansluitende terrein snel en veilig kan worden bereikt en dat bij brand rook zich niet binnen een korte tijd kan verspreiden naar een ander deel van het bouwwerk.

Door de grote inwendige hoogte van het gebouw en de te verwachte brandomvang zullen de aanwezige personen, bij het vluchten, niet direct worden gehinderd door rook. De beschikbare tijd tussen het moment van een begin van een brand en het moment dat niet meer veilig kan worden gevlucht kan worden berekend. Met behulp van het vultijden model ontwikkeld door TNO kan worden bepaald wanneer niet meer veilig kan worden gevlucht. Dit is het geval als is voldaan aan één van de volgende criteria:

- de temperatuur van de rookbuffer onder het plafond is hoger dan 200 °C, of;
- de onderkant van de rookbuffer onder het plafond ligt lager dan 2,5 m boven de vloer, of;
- de zichtlengte door de rook tot onverlichte voorwerpen is minder dan 30 m.

Voor de brandcompartimenten is de benodigde vluchttijd berekend. Uit de berekeningen volgt dat de aanwezige vluchttijd groter is dan de benodigde vluchttijd waardoor vluchtende personen niet worden gehinderd door rook. Er is dus voldoende tijd aanwezig om het gebouw veilig te verlaten.

Voor een nadere c.q. uitgebreide onderbouwing en toelichting hierop wordt verwezen naar het rapport *Brandcompartimentering en ontvluchting, projectnummer 5139.100.01 d.d. 15 december 2011 opgesteld door EFPC*, dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag.

Overig

Van de overige aspecten en voorschriften van het Bouwbesluit is voldoende aannemelijk dat wordt voldaan.

Bouwverordening

Het plan is getoetst aan de eisen van de bouwverordening. Gebleken is dat het plan voldoet aan de hierin gestelde voorschriften.

OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN ACTIVITEIT STRIJDIG GEBRUIK VAN GRONDEN EN BOUWWERKEN (artikel 2.1, lid 1, sub c, Wabo)

Bestemmingsplan

Het bouwperceel is begrepen in het bestemmingsplan 'Internationaal Bedrijvenpark Friesland' (onherroepelijk). Het perceel heeft ter plaatse de bestemming 'Bedrijfsdoeleinden'. Het bouwplan is niet in overeenstemming met de regels van het bestemmingsplan en wel op de volgende onderdelen:

- Het bouwperceel mag voor ten hoogste 15% bebouwd worden, terwijl in het bouwplan het perceel voor ca. 45% bebouwd wordt. Het bestemmingsplan geeft het college van burgemeester en wethouders de bevoegdheid om toe

te staan dat het bouwperceel tot ten hoogste 30% wordt bebouwd, wat in casu niet genoeg is.

- De afstand van een gebouw tot de perceelgrens moet minimaal 75 meter zijn, terwijl in het bouwplan de kleinste afstand ca. 25 meter is. Artikel 4, lid d, sub 2 van het bestemmingsplan 'Internationaal Bedrijvenpark Friesland' geeft het college van burgemeester en wethouders de bevoegdheid een afwijking te verlenen tot een afstand tot de perceelgrens van minimaal 20 meter. Aan dit planonderdeel kan daarom medewerking worden verleend.

Het vigerende bestemmingsplan biedt geen mogelijkheden waarmee aan het verzoek als geheel tegemoet kan worden gekomen. Het vigerende bestemmingsplan geeft geen mogelijkheden om af te wijken van het maximaal toegestane bebouwingspercentage. Medewerking aan deze afwijking kan worden verleend door middel van een buitenplanse afwijking. De bevoegdheid daartoe is opgenomen in artikel 2.12 lid 1a onder 3 Wabo.

Stedenbouw

Er is een herziening van het bestemmingsplan 'Internationaal Bedrijvenpark Friesland' voor dit deel van Heerenveen in voorbereiding. Vooruitlopend op deze bestemmingsplanherziening is op 25 juni 2007 een beeldkwaliteitsplan vastgesteld als ruimtelijk toetsingskader voor buitenplanse afwijkingen, ex. artikel 2.12 lid 1a onder 3 Wabo. In het beeldkwaliteitsplan zijn de meest recente en bestendige stedenbouwkundige en architectonische eisen opgenomen. Het bouwplan voldoet, qua maximaal toegestaan bebouwingspercentage en afstand van het gebouw tot de perceelsgrens, aan de eisen van dit beeldkwaliteitsplan.

Flora en fauna

Het perceel is gelegen in het toekomstig stedelijk gebied van Heerenveen. Het is niet gelegen in de nabijheid van een beschermd natuurgebied. De gronden zijn nu nog onbebouwd en onverhard. Voor de bouw hoeft geen noemenswaardige begroeiing te verdwijnen.

Op grond van artikel 2.27 Wabo wijst het Besluit omgevingsrecht of een bijzondere wet categorieën van gevallen aan waarvoor geldt dat een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft. Het betreft hier geen geval als vermeld in artikel 46b van de Natuurbeschermingswet 1998 en artikel 75d van de Flora- en faunawet.

De inrichting is gelegen op meer dan 10 kilometer van het dichtstbijgelegen Natura 2000 gebied "Deelen" gelegen in de provincie Friesland. Gelet op de afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000 gebied en de aangevraagde activiteiten is een verklaring van geen bedenkingen van de provincie Friesland niet nodig.

Op de locatie waar het distributiecentrum van de Lidl zal worden gevestigd zijn in de huidige situatie diverse watergangen gelegen waarin de Kleine modderkruiper zich heeft gehuisvest. Het afdammen, dempen of leegpompen van de watergangen wordt in beginsel uitgevoerd in de periode tussen 15 juli en 1 november, dat wil zeggen na de voortplantingsperiode en voor de winterrust van vissen, reptielen en amfibieën. Als het niet mogelijk is om in deze periode te werken, dan is extra zorgvuldigheid geboden. De werkzaamheden vinden plaats conform de gedragscode Flora- en Faunawet voor waterschappen, betreffende de kleine modderkruiper. Gelet op de te volgen werkwijze is een verklaring van geen bedenkingen van de minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie (voorheen LNV) van niet nodig.

Archeologie

Voor het IBF-terrein is in 2005 een grootschalig archeologisch onderzoek uitgevoerd. Voor één terreindeel is geadviseerd om een nader onderzoek te laten uitvoeren. Dit betreft echter niet de locatie waarop het bouwplan is geprojecteerd. De conclusie van het archeologisch onderzoek is dat er voor de onderhavige locatie geen nader onderzoek nodig is. Er zijn geen cultuurhistorische waardevolle objecten of terreinen gelegen in de nabijheid van het bouwplan.

Verkeer

Qua toegankelijkheid wordt in de noordwest hoek van het bouwperceel een in- en uitrit gerealiseerd. In de zuidwest hoek komt een inrit en in de noordoost hoek een uitrit. De westelijke in- en uitritten hebben een directe aansluiting met de openbare weg Minerva. De oostelijke uitrit heeft een directe aansluiting met de openbare weg Saturnus. Parallel langs de Saturnus ligt aan de zijde van het bouwperceel een fietspad. Het verkeer op dit fietspad heeft straks voorrang op het verkeer dat het bouwperceel verlaat. Om het verkeer op de Saturnus te begeleiden worden de borden D4, van het Reglement verkeersregels en verkeerstekens 1990, geplaatst. Voor verkeer op de Saturnus is het daarmee verboden gebruik te maken van de noordoostelijke uitrit.

Het gestegen aantal verkeersbewegingen door de ontwikkeling van het IBF-terrein leidt niet tot een wezenlijke toename van het verkeer op de hoofdwegen A32 en A7. In overleg met Rijkswaterstaat is beoordeeld dat ook de lokale toegangswegen van en naar het IBF (Saturnus en Mercurius) en de aansluitingen op de omliggende autosnelwegen berekend zijn op de verwachte toename van het aantal verkeersbewegingen.

Parkeernorm

Op de situatietekening welke behoort tot de aanvraag zijn 162 parkeerplaatsen aangegeven waarvan 2 MIVA parkeerplaatsen. Daarmee zijn voor dit bouwplan voldoende parkeerplaatsen aanwezig.

Water

Het, ten opzichte van het geldende bestemmingsplan, toegenomen bebouwings-c.q. verhardingspercentage geeft geen problemen voor de waterhuishouding van IBF-terrein, zowel kwantitatief als kwalitatief. Voor het IBF-terrein worden de watergangen en het geprojecteerde rioolstelsel aangepast aan de nieuwe verhardingspercentages.

Uitgangspunt voor de afvoer naar het gemeentelijk rioolstelsel is dat er zo weinig mogelijk aansluitingspunten zijn vanaf het bouwperceel. Daartoe moet het vuilwater op het eigen terrein gebundeld worden om vervolgens te worden aangesloten op een gemeentelijke inspectieput. Schoon hemelwater, vanaf de dakvlakken en schone verharding, dient te worden afgevoerd naar de watergangen aan de noord- en oostzijde van het bouwperceel. Afvoer van vervuild hemelwater zal geschieden via het vuilwater- of het VGS riool.

De watergang aan de oostzijde van het bouwperceel zal vooreerst de huidige breedte behouden. Dit is echter een tijdelijke situatie, op termijn krijgt de watergang een breedte van 16 meter. Deze verbreding is op termijn noodzakelijk vanwege de geplande verhardingspercentages voor het IBF-terrein. Vooreerst is op het gehele IBF-terrein voldoende waterberging in relatie tot het huidige verhardingspercentage. Bij een verdere ontwikkeling van het IBF-terrein moet de bergingscapaciteit wel vergroot worden.

Ter vergroting van de afwateringscapaciteit van watergang aan de noordzijde van het bouwperceel wordt een extra duiker onder de Saturnus opengesteld.

Wetterskip Fryslân heeft ten aanzien van het bouwplan op een positief advies uitgebracht op de watertoets.

Externe veiligheid

Ten aanzien van een motivering van het aspect 'externe veiligheid' in het kader van de overwegingen ten aanzien van artikel 2.1, lid 1, sub c, Wabo (strijdig gebruik van gronden en bouwwerken) wordt verwezen naar en aangesloten bij, hetgeen in deze vergunning staat geschreven over externe veiligheid bij de overwegingen ten aanzien van de activiteit 'oprichten van een inrichting'.

Specifiek wordt bij de overwegingen ten aanzien van de activiteit 'oprichten van een inrichting' aangegeven dat:

- wordt voldaan aan het plaatsgebonden risico, en;
- blijkt dat de maximaal toelaatbare personendichtheid niet wordt overschreden en wordt voldaan aan het groepsrisico.

Milieuaspecten

Het aspect geluidhinder geeft vanuit een ruimtelijk oogpunt geen belemmeringen voor de realisatie van het bouwplan. De zonebeheerder heeft op 14 oktober 2011 advies uitgebracht ten aanzien van het akoestisch onderzoek. De zonebeheerder heeft verklaard dat de berekende geluidimmissie van de inrichting past in het zonebeheersmodel van het industrieterrein "IBF" te Heerenveen. De binnen de geluidzone geldende grenswaarde staat verlening van de gevraagde vergunning niet in de weg.

Ten aanzien van het aspect bodemkwaliteit zijn ter plaatse van het bouwterrein een tweetal milieukundige bodemonderzoeken uitgevoerd, te weten:

- verkennend (water) bodemonderzoek percelen te Skoatterwald nabij IBF (Verhoeve Milieu Noord, rap.nr. 470117 d.d. 1 maart 2005);
- verkennend bodemonderzoek toekomstig distributiecentrum Lidl IBF Heerenveen (Verhoeve Advies en Realisatie, rap.nr. 211054 d.d. 26 augustus 2011).

Uit de resultaten van de bodemonderzoeken is gebleken dat:

- in de bovengrond licht verhoogde gehalten aan enkele zware metalen zijn gemeten;
- in de ondergrond geen verontreinigingen zijn aangetoond;
- voormalige watergangen naar verwachting gedempt zijn met gebiedseigen grond. Het dempingsmateriaal is licht verontreinigd met enkele zware metalen;
- de waterbodem in de bestaande watergangen niet verontreinigd is;
- ter plaatse van enkele huidige ontsluitingsdammen licht verhoogde gehalten aan enkele zware metalen en PAK-verbindingen zijn aangetoond;
- in het grondwater licht verhoogde gehalten aan enkele zware metalen zijn aangetoond.

Plaatselijk is binnen het bouwterrein een sterk verhoogd nikkelgehalte in het grondwater gemeten, welke na herbemonstering en analyse niet reproduceerbaar is gebleken. Naar alle waarschijnlijkheid is sprake geweest van een niet volledig ingesteld bodemevenwicht na peilbuisplaatsing, temeer gezien het feit dat in de grond geen verhoogde nikkelgehalten zijn gemeten en ter plaatse geen antropogene verontreinigingsbron voor nikkel bekend is.

Gezien bovenstaande onderzoeksresultaten kan gesteld worden dat er geen sprake danwel vermoeden bestaat op de aanwezigheid van een geval van ernstige bodemverontreiniging binnen het bouwterrein. Het bouwterrein is geschikt voor

het beoogde gebruik. Omtrent eventuele verwerking en/of afvoer van de grond van het bouwterrein zijn nadere voorwaarden noodzakelijk.

Ten aanzien van de overige motivering van het aspect 'milieu' in het kader van de overwegingen ten aanzien van artikel 2.1, lid 1, sub c, Wabo (strijdig gebruik van gronden en bouwwerken) wordt verwezen naar en aangesloten bij, hetgeen in deze vergunning staat geschreven over milieu bij de overwegingen ten aanzien van de activiteit 'oprichten van een inrichting'.

Economische uitvoerbaarheid

De uitgebreide voorbereidingsprocedure betekent nauwelijks een nadelige verruiming van het planologisch regime. De kans op planschade is daardoor nihil. Nader onderzoek naar het risico op planschade achten wij daarom niet noodzakelijk.

Maatschappelijke haalbaarheid

Het is op dit moment niet bekend wat belanghebbenden van het voornemen vinden. De maatschappelijke haalbaarheid wordt getoetst in de zienswijzenfase. Binnen deze periode kan een ieder zijn/haar zienswijze omtrent het ontwerpbesluit naar voren brengen.

OVERWEGINGEN TEN AANZIEN VAN ACTIVITEIT OPRICHTEN VAN EEN INRICHTING (artikel 2.1, lid 1, sub c, Wabo)

Vvgb, Natuurbeschermingswet en Flora- en Faunawet

Op grond van artikel 2.27 Wabo wijst het Besluit omgevingsrecht of een bijzondere wet categorieën van gevallen aan waarvoor geldt dat een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft. Het betreft hier geen geval als vermeld in artikel 46b van de Natuurbeschermingswet 1998 en artikel 75d van de Flora- en faunawet.

De inrichting is gelegen op meer dan 10 kilometer van het dichtstbijgelegen Natura 2000 gebied "Deelen" gelegen in de provincie Friesland. Gelet op de afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000 gebied en de aangevraagde activiteiten is een verklaring van geen bedenkingen van de provincie Friesland niet nodig.

Op de locatie waar het distributiecentrum van de Lidl zal worden gevestigd zijn in de huidige situatie diverse watergangen gelegen waarin de Kleine modderkruiper zich heeft gehuisvest. Het afdammen, dempen of leegpompen van de watergangen wordt in beginsel uitgevoerd in de periode tussen 15 juli en 1 november, dat wil zeggen na de voortplantingsperiode en voor de winterrust van vissen, reptielen en amfibieën. Als het niet mogelijk is om in deze periode te werken, dan is extra zorgvuldigheid geboden. De werkzaamheden vinden plaats conform de gedragscode Flora- en Faunawet voor waterschappen, betreffende de kleine modderkruiper. Gelet op de te volgen werkwijze is een verklaring van geen bedenkingen van de minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie (voorheen LNV) van niet nodig.

Inrichting Wet algemene bepalingen omgevingsrecht

De te ondernemen activiteit is een inrichting waarvoor een omgevingsvergunning is vereist op grond van artikel 2.1 lid 1 van de Bor:

- Als categorieën inrichtingen als bedoeld in artikel 1.1, derde lid, van de Wet milieubeheer worden aangewezen de categorieën inrichtingen in bijlage I, onderdeel B, en onderdeel C.

Op grond van artikel 2.1 lid 2 van de Bor worden als categorieën vergunningplichtige inrichtingen aangewezen de categorieën inrichtingen waartoe een gpbv-installatie behoort en de categorieën inrichtingen die als zodanig zijn aangewezen in bijlage I, onderdeel B, en onderdeel C.

De inrichting is in bijlage I, onderdeel B aangewezen als categorie 1a: Inrichtingen waarop het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) van toepassing is. Daarom is een vergunning vereist en is het Activiteitenbesluit niet van toepassing op de inrichting. Voor de beslissing op deze aanvraag zijn wij het bevoegd gezag.

Afspraken en convenanten

Voor de branche waartoe dit bedrijf behoort zijn geen afspraken en/of convenanten van toepassing. Het Convenant Verpakkingen III liep eind 2005 af en is per 1 januari 2006 overgegaan in het rechtstreeks geldende Verpakkingenbesluit.

Overige wet- en regelgeving

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten, verordeningen enz. zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

Met betrekking tot de inrichting zijn, naast de aan de vergunning verbonden voorschriften, onderstaande regels van toepassing. Daarom zijn ten aanzien van deze onderwerpen geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

- Besluit brandveilig gebruik bouwwerken;
- Besluit drukapparatuur (1999) en Besluit tot wijziging van het Besluit drukapparatuur (2001);
- Warenwetbesluit drukapparatuur;
- Besluit beheer verpakkingen en papier en karton.

Het toetsingskader

Planologische aanpassing

Het bouwperceel is begrepen in het bestemmingsplan 'Internationaal Bedrijvenpark Friesland' (onherroepelijk). Het perceel heeft ter plaatse de bestemming 'Bedrijfsdoeleinden'. Het bouwplan is niet in overeenstemming met de regels van het bestemmingsplan. Het vigerende bestemmingsplan biedt geen mogelijkheden waarmee aan het verzoek als geheel tegemoet kan worden gekomen. Het vigerende bestemmingsplan geeft geen mogelijkheden om af te wijken van het maximaal toegestane bebouwingspercentage. Medewerking aan deze afwijking kan worden verleend door middel van een buitenplanse afwijking. De bevoegdheid daartoe is opgenomen in artikel 2.12 lid 1a onder 3 Wabo.

Toetsing aan provinciaal beleid

De aanvraag met de bijgevoegde gegevens is getoetst aan de provinciale milieuverordening "Friesland". Er zijn geen strijdigheden met de milieuverordening geconstateerd.

Milieubeschermingsgebieden

Het bedrijf is niet gelegen in een aangewezen milieubeschermingsgebied, zijnde een grondwaterbeschermingsgebied, een waterwingebied of een stiltegebied. Bij het beoordelen van de aanvraag en bij het opstellen van de voorschriften is rekening gehouden met het gestelde in hoofdstuk 5 Wet milieubeheer inzake milieukwaliteitseisen.

Milieueffectrapport

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een distributiecentrum voor Lidl. Deze activiteit wordt niet genoemd in bijlage 1 van het besluit m.e.r. De onderhavige aanvraag betreft een activiteit welke de drempelwaarden van onderdeel C en D niet overschrijden. Voor de gevraagde activiteiten bestaat in zoverre geen m.e.r.-(beoordelings)-plicht.

Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag

Algemeen toetsingskader

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 onder a en e Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

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 of het 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 of het mijnbouwwerk 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 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
5. 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 het afzonderlijke toetsingdocument milieu dat is opgenomen in deze beschikking.

Ad 1: Bestaande toestand van het milieu

Over de bestaande toestand merken wij op dat de overwegingen ten aanzien van de te onderscheiden milieuaspecten die hierbij mogelijk een rol kunnen spelen zijn opgenomen in Toetsingsdocumenten. De overwegingen ten aanzien van de bestaande toestand van het milieu voor de verschillende milieuaspecten geven geen aanleiding de vergunning te weigeren.

Ad 2: De gevolgen voor het milieu

Het gaat hierbij om de volgende milieucompartimenten:

- luchtkwaliteit;
- geluid;
- trillingen;
- brandveiligheid;
- externe veiligheid;
- energie;
- verkeer en vervoer;
- afval;
- grondstoffenverbruik;
- afvalwater;
- bodembescherming.

De overwegingen ten aanzien van de te onderscheiden milieuaspecten zijn opgenomen in de Toetsingsdocumenten. Deze overwegingen ten aanzien van de milieuaspecten geven geen aanleiding de vergunning te weigeren.

Ad 3: Redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen

In de nabijheid van de inrichting zijn geen ontwikkelingen van planologische aard, die van belang zijn voor de bescherming van het milieu. De inrichting heeft op dit moment wel een verdere toekomstige ontwikkeling buiten de aanvraag gepland. Het betreft het richting het noorden uitbreiden van de opslagruimte voor non-food en de waren in- en -uitgang.

Ad 4: 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 5: Mate van milieuzorg

Binnen de inrichting is geen gecertificeerd milieuzorgsysteem aanwezig. Er is wel sprake enige mate van 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. Voor zover wij deze onvoldoende achten, is in deze vergunning hiermee rekening gehouden.

Daarnaast hebben wij, conform artikel 2.14, lid 1 sub b Wabo rekening gehouden met:

1. het geldende afvalbeheerplan;
2. de richtwaarden.

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 het afzonderlijke toetsingdocument milieu dat is opgenomen in deze beschikking.

ad 1) In het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP 2) 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. Bij de beslissing op de aanvraag hebben wij rekening gehouden met het afvalbeheersplan.

ad 2) Wij hebben rekening gehouden met de richtwaarden die gesteld zijn bij algemene maatregel van bestuur en die betrekking hebben op de compartimentgebonden aspecten. In dit geval betreft het de richtwaarden die van toepassing zijn voor het plaatsgebonden risico op grond van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi).

Over de toetsing aan de richtwaarden merken op dat de aangevraagde situatie voldoet aan de eisen zoals wordt gesteld in het Bevi.

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

1. de beste beschikbare technieken;
2. de grenswaarden.

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 het afzonderlijke toetsingdocument milieu dat is opgenomen in deze beschikking.

ad 1) Binnen de inrichting moeten de beste beschikbare technieken worden toegepast. Bespreking van BBT is opgenomen in de toetsingsdocumenten behorende bij dit besluit. Nu aan dit criterium kan worden voldaan, kan de vergunning voor wat betreft dit aspect worden verleend.

ad 2) Aan overeenkomstig artikel 5.2 Wm gestelde grenswaarden in AMvB's moet door de inrichting worden voldaan. Hierover merken wij op dat wordt voldaan aan de in het Bevi gestelde grenswaarden.

Voor de inrichting geldt bovendien de verplichting om, voor zover van belang, te voldoen aan de grenswaarden die worden gesteld in de artikelen 40, 44 t/m 47, 50, 51, 53 t/m 56, 59 t/m 61, 63, lid 2, 64, 65 of 66 van de Wet geluidhinder. Hierover merken wij op dat hieraan wordt voldaan. Nu aan deze grenswaarde(n) kan worden voldaan, kan de vergunning voor wat betreft dit aspect worden verleend.

IPPC-richtlijn

Ingevolge artikel 21, eerste lid, van de Richtlijn 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 15 januari 2008 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (hierna: IPPC-richtlijn), treffen de Lidstaten de nodige wettelijke en bestuursrechtelijke maatregelen om uiterlijk drie jaar na de inwerkingtreding aan deze richtlijn te voldoen.

Ter verdere implementatie van de IPPC-richtlijn en EG-inspraakrichtlijn zijn op 1 december 2005 de wet van 16 juli 2005 tot wijziging van de Wet milieubeheer en de Wet verontreiniging oppervlaktewateren en het besluit van 8 oktober 2005, houdende wijziging van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer in werking getreden. Tevens is op 1 december 2005 de Regeling aanwijzing BBT-documenten in werking getreden.

Wij hebben onderzocht of er gpbv-installaties als omschreven in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer tot de inrichting behoren. Dit zijn installaties als bedoeld in bijlage 1 van de IPPC-richtlijn.

Wij concluderen dat er tot de inrichting geen gpbv-installatie als omschreven in art. 1.1 van de Wet milieubeheer behoort.

Beste beschikbare technieken

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.

Ingevolge artikel 5.4, lid 2 Besluit omgevingsrecht is bij de bepaling van de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken rekening gehouden met de in de in bijlage 1 bij Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen BBT-documenten. Aangezien 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.

Verder hebben we voor het bepalen van de best beschikbare technieken de volgende BBT documenten geraadpleegd:

- Circulaire energie in de milieuvergunning;

- Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven;
- Handreiking industrielawaai en vergunningverlening;
- NeR Nederlandse emissierichtlijn lucht;
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB);
- PGS 13: Ammoniak als koudemiddel voor koelinstallaties en warmtepompen;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en errata;
- PGS 30: Vloeibare aardolieproducten: buitenopslag in kleine installaties.

Wet Luchtkwaliteit

Algemeen

Het wettelijk kader voor de luchtkwaliteit is gegeven in de volgende documenten:

- Titel 5.2 Luchtkwaliteitseisen van de Wet milieubeheer;
- Besluit niet in betekenende mate bijdragen luchtkwaliteitseisen;
- Regeling niet in betekenende mate bijdragen luchtkwaliteitseisen;
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007;
- Besluit gevoelige bestemmingen luchtkwaliteitseisen;
- Nationaal Samenwerkingsprogramma Luchtkwaliteit (NSL).

Voor de kwaliteit van de buitenlucht zijn in bijlage 2 bij de Wet milieubeheer bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen. Deze milieukwaliteitseisen zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM10), lood, koolmonoxide en benzeen.

De uitoefening of toepassing van bevoegdheden mag, zoals beschreven staat in artikel 5.16, lid 1 onder a tot en met d in de Wet milieubeheer, niet leiden tot een overschrijding op of na het tijdstip van ingang. Uitzondering hierop is als:

- aannemelijk is gemaakt dat (1) de concentratie in de buitenlucht van de desbetreffende stof als gevolg van vergunningverlening per saldo verbetert of ten minste gelijk blijft, of (2) 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 of beschreven in een vastgesteld programma ofwel past binnen of is in elk geval niet in strijd met een vastgesteld programma.

De normen voor luchtkwaliteit gelden vanaf de inrichtingsgrens. Er vindt geen beoordeling van luchtkwaliteit plaats:

- op locaties waar publiek geen toegang heeft en waar geen vaste bewoning plaats vindt;
- op arbeidsplaatsen;
- op de rijbaan en middenberm van wegen.

In de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 zijn verschillende rekenmethodes voor het bepalen van de luchtkwaliteit opgenomen. Het door middel van berekening vaststellen van de concentraties van verontreinigende stoffen in de buitenlucht bij inrichtingen vindt plaats volgens standaardrekenmethode 3, de rekenmethode van het Nieuw Nationaal Model.

Onderzoek

Aangezien verlening van de vergunning gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit is onderzoek verricht naar de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht.

Voor de onderhavige inrichting zijn de grenswaarden voor fijn stof (PM₁₀) en stikstofdioxide (NO₂) van belang. Voor deze stoffen gelden de volgende grenswaarden:

- De jaargemiddelde concentratie PM₁₀ mag niet hoger zijn dan 40 µg/m³ en het aantal dagen dat het vierentwintig-uurgemiddelde concentratie van 50 µg/m³ wordt overschreden mag niet groter zijn dan 35 per kalenderjaar.
- De jaargemiddelde concentratie NO₂ mag niet hoger zijn dan 40 µg/m³ en het aantal dagen dat het uurgemiddelde concentratie van 200 µg/m³ wordt overschreden mag niet groter zijn dan 18 per kalenderjaar.

Uit de aanvraag blijkt dat een toename van emissies van de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde stoffen te verwachten is. Bij de aanvraag is een Rapportage luchtkwaliteit, projectnummer H10A0161, gevoegd waarin is onderzocht in hoeverre de aangevraagde activiteiten leiden tot verdere verslechtering van de luchtkwaliteit op de Saturnusstraat te Heerenveen. Voor de luchtkwaliteitsberekeningen is gebruik gemaakt van het model CAR II, versie 10.0.

Uit het onderzoek blijkt dat er geen overschrijding plaats vindt van de grenswaarden voor PM₁₀ en NO₂. Titel 5.2 van de Wet milieubeheer verzet zich dan ook niet tegen het verlenen van de aangevraagde vergunning.

Geluidhinder

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door vervoersbewegingen van en naar de inrichting. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar,LT}), het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

Binnen de inrichting vinden dagelijks (maandag tot en met zondag) activiteiten plaats. De activiteiten die relevant zijn voor het aspect geluid zijn:

- het laden en lossen van vrachtwagens;
- luchtbehandeling kantoren (alleen tijdens kantoortijden);
- koelmachines en condensoren van koel- en vriesruimten;
- verwarmingsinstallaties, ruimteventilatoren en ventilatoren;
- scheiding en bewerking van afvalstromen.

Hierbij kan onderscheid worden gemaakt in activiteiten die gedurende de volgende werktijden in de inrichting plaats vinden:

Laden/lossen

- beladen vrachtwagens – dagelijks tussen 00.00-24.00 uur;
- retourneren goederen – dagelijks tussen 00.00-24.00 uur;
- aflevering van leveranciers – dagelijks tussen 07.00-19.00 uur en 23.00-07.00 uur.

Installaties

- luchtbehandeling kantoren – dagelijks tussen 07.00 – 23.00 uur;
- condensoren van de koel- en vriesinstallaties – dagelijks tussen 00.00-24.00 uur;
- verwarmingsinstallaties, diverse ruimteventilatoren en ventilatoren ter voorkoming van condensvorming – dagelijks tussen 00.00-24.00 uur.

Afvalverwerking

- scheiden afvalstromen in deelstromen – dagelijks tussen 07.00 – 23.00 uur;

- verwerken van folie-, papier- en kartonafval in balenpers – dagelijks tussen 07.00 – 23.00 uur;
- persen GFT-afval in containers met stationaire pers – dagelijks tussen 07.00 - 23.00 uur;
- persen van restafval in containers met aparte pers – dagelijks tussen 07.00-23.00 uur;
- verzamelen houtafval in afzetcontainer met een verkleiner – dagelijks tussen 07.00 – 23.00 uur.

De akoestische gevolgen van de activiteiten van de inrichting zijn onderzocht en vastgelegd in het door moBius consult opgestelde rapport (kenmerk 3510.03 d.d. 7 november 2011) dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag.

Toetsingskader

Voor de beoordeling van deze directe geluidshinder is de aanvraag getoetst aan hoofdstuk 4 van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening 1998 (Handreiking) en de Handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999 (Hmri) van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM).

Omdat gemeentelijk geluidsbeleid ten aanzien van industrielawaai (nog) niet is vastgesteld, dient de normstellingsystematiek van richt- en grenswaarden van de Circulaire Industrielawaai 1979 (Circulaire) te worden gehanteerd. Deze systematiek is geoptimaliseerd en opgenomen in hoofdstuk 4 van de Handreiking.

De locatie van het nieuwe distributiecentrum bevindt zich op het nieuwe bedrijventerrein "Internationaal bedrijvenpark Friesland" (IBF). Op het bedrijventerrein zijn geen woningen gelegen. Rondom het industrieterrein is een geluidszone ingevolge de Wet geluidhinder vastgesteld. Ter plaatse van de zone mag de gezamenlijke geluidbelasting van alle te vestigen bedrijven op het IBF samen niet meer bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde. De geluidszone wordt beheerd door het Servicebureau De Friese Wouden.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,F,LT}$), gezoneerd

Bij de beschikking op de aanvraag nemen wij de voor gezoneerde industrieterreinen geldende grenswaarden uit de Wet geluidhinder in acht. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het langtijdgemiddeld geluidniveau vanwege het gehele industrieterrein buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) en niet meer dan de, eventueel, vastgestelde Maximaal Toegestane Geluidbelasting (MTG) ter plaatse van geluidgevoelige bestemmingen die binnen de zone gelegen zijn.

De zonebeheerder heeft op 14 oktober 2011 advies uitgebracht ten aanzien van het akoestisch onderzoek. Uit het bij de aanvraag gevoegde geluidrapport blijkt dat in de representatieve bedrijfssituatie de bijdrage van het nieuwe distributiecentrum van Lidl maximaal 46 dB(A) is bij zonepunt 08. De bepalende periode is de nachtperiode. Het totaal van het industrieterrein neemt bij de zonepunten 07 en 08 met circa 1 dB(A) toe. De toetswaarden van het zonebeheersmodel worden echter niet overschreden.

De zonebeheerder heeft verklaard dat de berekende geluidimmissie van de inrichting past in het zonebeheersmodel van het industrieterrein "IBF" te Heerenveen. De binnen de geluidzone geldende grenswaarde staat verlening van de gevraagde vergunning niet in de weg.

Wij zijn van oordeel dat het niet wenselijk is om de geluidbelasting op de zogenaamde zonebewakingspunten vast te leggen. Zo worden dermate lage niveau's vergund die niet meer te controleren zijn. Bovendien worden bij elke wijziging buiten het terrein van de inrichting op het gezoneerde terrein de niveaus

op het betreffende zonebewakingspunten beïnvloed. Het kan zelfs zo zijn dat er ondanks het feit dat binnen de inrichting geen wijzigingen plaatsvinden toch vanwege ontwikkelingen buiten de inrichting de geluidniveaus op de zonebewakingspunten wijzigen. Daarom zijn wij van mening dat het zuiverste is om die geluidruimte te vergunnen die het bedrijf feitelijk nodig heeft en deze op concrete dicht bij het bedrijf gelegen referentiepunten vast te leggen.

Wel is het de verwachting dat bij wijzigingen op het terrein van het bedrijf de akoestische gevolgen sneller kunnen optreden op de referentiepunten dan op de zonebewakingspunten. Om met dit effect op correcte wijze rekening te houden zijn in de voorschriften geluidgrenswaarden opgenomen op een viertal vergunningpunten kort nabij de inrichting. De geluidgrenswaarden op de vergunningpunten zijn door de zonebeheerder Servicebureau De Friese Wouden bepaald met behulp van het akoestisch rekenmodel.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

De afstand van het nieuwe distributiecentrum van Lidl tot de dichtstbijzijnde woning aan de Nijeleane 1 is meer dan 400 meter. De afstand tot omliggende woningen is dermate groot dat de piekniveaus vanwege de Lidl op de woningen te verwaarlozen zijn. Het toetsen van piekniveaus op vergunningpunten is niet van toepassing.

Beste Beschikbare Technieken

In de in bijlage 1, tabel 1 bij Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen BBT-documenten zijn geen documenten met betrekking tot de milieu-essentie geluid aangewezen.

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.

In het akoestisch onderzoek is aangegeven op welke wijze de geluidemissie ontstaat binnen de inrichting. Er is hier sprake van een oprichting van een nieuwe inrichting waarbij rekening is gehouden met de geluiduitstraling. Inpandig vindt (gekoelde) opslag plaats en rijden diverse interne transportmiddelen. Alle gevels zijn gesloten zodat dit geen relevante geluidsbronnen vormen. De geluidemissie wordt op deze wijze zoveel mogelijk beperkt en deze maatregelen kunnen worden aangemerkt als de beste beschikbare technieken. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met deze maatregelen.

De hierboven besproken maatregelen die in de inrichting zullen worden genomen om de emissie van geluid te voorkomen dan wel te beperken, worden aangemerkt als de beste beschikbare techniek. Verder zijn er geen maatregelen mogelijk die redelijkerwijs kunnen worden gevergd.

Indirect geluidhinder: verkeer en verkeersaantrekkende werking

Omdat de inrichting op een gezoneerd industrieterrein ligt, zijn de akoestische gevolgen van de verkeersaantrekkende werking van de inrichting niet nader onderzocht. Voor bedrijven op een geluidgezoneerd industrieterrein is beoordeling van de indirecte hinder niet vereist.

Controlemeting

Overeenkomstig artikel 5.5, lid 6 Besluit omgevingsrecht is een éénmalige controle meetverplichting opgenomen.

Trillingen

Het in werking zijn van de inrichting zal niet leiden tot onacceptabele trillingshinder. Er zijn daarom geen voorschriften met betrekking tot trillingen opgenomen in deze vergunning.

Brandveiligheid

Besluit brandveilig gebruik bouwwerken

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 algemene bepalingen omgevingsrecht. 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 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht een integrale benadering na waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren. Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd.

Met ingang van 1 november 2008 is het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken (Gebruiksbesluit) in werking getreden. Er is voor een nieuwe afbakening gekozen tussen bouw- en milieuregelgeving. Wanneer er sprake is van:

- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid boven de grens van tabel 2.1.8 van het Gebruiksbesluit ligt, dan is de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht het wettelijke kader;
- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid onder de grens van tabel 2.1.8 van het Gebruiksbesluit ligt, dan is het Gebruiksbesluit het wettelijke kader;
- een brandbare en NIET milieugevaarlijke stof, dan is het Gebruiksbesluit het wettelijke kader.

In de onderhavige inrichting is er sprake van de opslag van in totaal maximaal 155 ton gevaarlijke stoffen, ADR klasse 2, 3, 4.1, 5.1, 8 en 9. Op grond van tabel 2.1.8 van het Gebruiksbesluit is de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht het wettelijke kader. Derhalve zijn er in deze vergunning wel brandveiligheidsvoorschriften opgenomen.

In de inrichting vinden geen activiteiten plaats, waardoor de kans op brand of explosie zodanig is dat hiervoor extra maatregelen noodzakelijk zijn. Ten aanzien van blusapparatuur worden voorschriften gesteld.

Opslag gevaarlijke stoffen in emballage

Binnen de inrichting worden gevaarlijke (afval)stoffen opgeslagen in vier kluizen. Deze stoffen kunnen bij brand risico's opleveren voor de omgeving. De gevaarlijke stoffen zijn opgeslagen in opslagvoorzieningen die zijn uitgevoerd overeenkomstig de eisen als vermeld in de richtlijn Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15). Ter bestrijding van een beginnende brand zijn in de inrichting voldoende brandrepressieve middelen aanwezig en daarnaast is in de directe omgeving van de opslagvoorziening een verbod op roken en open vuur. Door het uitvoeren van de opslagvoorzieningen conform de eisen van PGS 15 voldoet de inrichting aan de best beschikbare technieken.

Opslag brandstof in bovengrondse tanks

Binnen de inrichting wordt dieselolie opgeslagen in twee bovengrondse dubbelwandige tanks. De tanks staan bij het noodstroomaggregaat (14.250 liter) en in de sprinklerpompruimte (1.000 liter). De tanks met dieselolie worden opgeslagen overeenkomstig de eisen als vermeld in de richtlijn Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen: Vloeibare aardolieproducten; Buitenopslag in kleine installaties

(PGS 30). Door het uitvoeren van de opslagvoorzieningen conform de eisen van PGS 30 voldoet de inrichting aan de best beschikbare technieken.

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 aan 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).

Een aantal activiteiten binnen de inrichting kan gevolgen hebben voor de externe veiligheid zoals de op- en overslag van gevaarlijke stoffen en de aanwezigheid van een ammoniakkoelinstallatie.

Besluit risico's zware ongevallen

Het Besluit risico's zware ongevallen 1999 (Brzo 1999) is met de Regeling risico's zware ongevallen (Rrzo 1999) een uitvloeisel van de Seveso II-richtlijn. Deze dienen om risico's van zware ongevallen met gevaarlijke stoffen beter te beheersen.

Het Brzo is niet van toepassing op de inrichting.

Besluit externe veiligheid inrichtingen

In het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en de bijbehorende Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) zijn de risiconormen voor externe veiligheid met betrekking tot bedrijven met gevaarlijke stoffen wettelijk vastgelegd. Het besluit heeft tot doel de risico's waaraan burgers in hun leefomgeving worden blootgesteld door activiteiten met gevaarlijke stoffen in inrichtingen tot een aanvaardbaar minimum te beperken. Om dit doel te bereiken verplicht het besluit het bevoegd gezag afstand te houden tussen kwetsbare objecten en risicovolle bedrijven. Voor beperkt kwetsbare objecten geldt een richtwaarde. In het besluit wordt onderscheid gemaakt tussen het plaatsgebonden risico en groepsrisico.

Het plaatsgebonden risico (PR) geeft het risico op een plaats buiten een inrichting, uitgedrukt als een kans per jaar dat een persoon die onafgebroken en onbeschermd op die plaats zou verblijven, overlijdt als rechtstreeks gevolg van een ongevoerd voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

Het groepsrisico (GR) betreft cumulatieve kansen per jaar dat ten minste 10, 100 of 1000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van hun aanwezigheid in het invloedsgebied van een inrichting en een ongevoerd voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

Opslagvoorziening gevaarlijke stoffen

Binnen het distributiecentrum worden gevaarlijke stoffen opgeslagen in vier kluisen.

Kluisen volgens tekening	Opgeslagen stoffen	Maximaal aanwezig
Ruimte A0.21	ADR 4.1 / 5.1 / 8 / 9	125 ton
Ruimte A0.22	ADR 3	10 ton
Ruimte A0.23	ADR 2	10 ton

Op grond van artikel 2, lid 1, sub f van het Bevi, valt de inrichting onder de werkingssfeer van het besluit. Het betreft een inrichting waar verpakte gevaarlijke afvalstoffen, of verpakte gevaarlijke stoffen, niet zijnde nitraathoudende kunstmeststoffen, worden opgeslagen in een hoeveelheid van meer dan 10.000 kg per opslagvoorziening.

Het bevoegd gezag neemt bij de beslissing op een aanvraag de bij regeling van Onze Minister (Revi) vastgestelde afstanden tot al dan niet geprojecteerde kwetsbare objecten in acht en houdt bij die beslissing rekening met de bij die regeling vastgestelde afstanden tot al dan niet geprojecteerde beperkt kwetsbare objecten, indien die aanvraag betrekking heeft op een inrichting waar verpakte gevaarlijke afvalstoffen, of verpakte gevaarlijke stoffen, niet zijnde nitraathoudende kunstmeststoffen, worden opgeslagen in een hoeveelheid van meer dan 10.000 kg per opslagvoorziening (art. 4, lid 5 onder b van het Bevi).

In de Revi zijn afstanden opgenomen voor de ligging van de veiligheidscontouren. Deze aan te houden afstanden tot (beperkt) kwetsbare objecten zijn afhankelijk van het oppervlak, het beschermingsniveau van de opslagvoorziening en het stikstofgehalte van de totale hoeveelheid in de opslagvoorziening aanwezige gevaarlijke stoffen. Bij het distributiecentrum van de Lidl heeft de betreffende opslagvoorziening een oppervlakte van 135 m², beschermingsniveau 3 en is het stikstofgehalte van de opgeslagen stoffen lager dan 5 gewichtsprocent.

Uit tabel 3 van bijlage 1 van de Revi blijkt dat voor het voldoen aan de PR, met grenswaarde 10⁻⁶ per jaar, aan een afstand van 75 m vanaf de opslagvoorziening tot een al dan niet geprojecteerde (beperkt) kwetsbare objecten moet worden voldaan. Binnen dit gebied mogen geen kwetsbare objecten van derden aanwezig zijn (woningen, scholen e.d.). Voor beperkt kwetsbare objecten (kantoren, bedrijfsgebouwen) betreft dit een richtwaarde.

De contour van het PR 10⁻⁶ per jaar ligt binnen de inrichting. Hieruit blijkt dat wordt voldaan aan het plaatsgebonden risico.

Ten aanzien van het groepsrisico geldt op tabel 2 van bijlage 2 van de Revi dat de grens van het invloedsgebied in verband met de verantwoording van het groepsrisico is gelegen op een afstand van 275 meter vanaf de gevels van de opslagvoorziening. Conform tabel 17.1 van de "Handreiking verantwoordingsplicht groepsrisico" bedraagt de maximaal toelaatbare personendichtheid 300 personen per hectare in het geval van beschermingsniveau 3 en een oppervlak van de opslagvoorziening tot 300 m². Rondom het distributiecentrum ligt binnen het invloedsgebied een industriegebied met diverse bedrijven.

Conform tabel 16.3 uit de "Handreiking verantwoordingsplicht groepsrisico" is de bevolkingsdichtheid op een industriegebied maximaal 80 personen per hectare. Hieruit blijkt derhalve dat de maximaal toelaatbare personendichtheid niet wordt overschreden en wordt voldaan het groepsrisico.

Ammoniakkoelinstallatie

Binnen de inrichting is tevens een ammoniakkoelinstallatie aanwezig met een inhoud kleiner dan 1.500 kg ammoniak. Koel- of vriesinstallaties met een inhoud kleiner dan 1.500 kg ammoniak vallen niet onder het Bevi. Hierdoor gelden geen wettelijke afstanden tot externe objecten. Er moet worden voldaan aan de veiligheidsafstanden uit de van toepassing zijnde PGS-richtlijnen. Als niet kan worden voldaan aan deze veiligheidsafstanden, dan moet worden aangetoond dat een vergelijkbaar beschermingsniveau wordt bereikt.

In de aanvraag is aangegeven dat de ammoniakkoelinstallaties aan de PGS 13 voldoen. In de PGS 13 worden diverse eisen gesteld zoals:

- technische eisen aan de installatie;

- specifieke veiligheidsvoorzieningen zoals inlokafsluiters;
- maximale hoeveelheden ammoniak;
- minimale afstanden tot gebouwen in verband met brandpreventie.

De richtlijn van de PGS 13 is zodanig van opzet dat bij naleving van de voorschriften het veiligheidsrisico buiten de inrichting voldoende is beperkt. De richtlijn kan als beste beschikbare techniek worden aangemerkt. Voor de inrichting is een bedrijfsnoodplan opgesteld. In het bedrijfsnoodplan is aandacht besteed aan de interne en externe risico's van ammoniak.

Energie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Het distributiecentrum van Lidl neemt niet deel aan de handel in emissierechten voor CO₂.

Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Activiteitenbesluit). Daarin is in afdeling 2.6 'Energiebesparing', aangegeven dat degene die de inrichting drijft alle bekende energiebesparende maatregelen dient te nemen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder of die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

Tevens wordt gesteld dat indien aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan het bovenstaande, het bevoegd gezag degene die de inrichting drijft waarvan het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kWh aan elektriciteit en/of groter is dan 75.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen, kan verplichten om binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn, onder te (laten) verrichten waaruit blijkt of aan het bovenstaande wordt voldaan.

De eerder genoemde verplichtingen tot het uitvoeren van alle bekende energiebesparende maatregelen hoeft niet te worden toegepast wanneer het energieverbruik binnen een inrichting minder bedraagt dan 25.000 m³ aardgasequivalenten en/of 50.000 kWh electriciteit per jaar. Bedrijven met een jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet energie relevant bestempeld.

Het verwachte jaarlijks energieverbruik is 55.000 m³ aardgas en 3.270.000 kWh elektriciteit.

In de voorschriften is een registratieplicht opgenomen over het jaarlijkse energieverbruik. Gezien de hoeveelheid energie die jaarlijks gebruikt wordt, is energiebesparing een aandachtspunt. Binnen de inrichting zal koeling en verwarming onder andere plaats vinden middels een Warmte Koude Opslag (WKO) systeem. Verder wordt het distributiecentrum gebouwd volgens de stand der techniek waarbij een zo laag mogelijk energieverbruik een belangrijk aandachtspunt is.

Naar aanleiding hiervan zijn wij van mening dat het bedrijf zich voldoende inspant om het energieverbruik zo laag mogelijk te laten zijn. Ter controle verplichten wij om één jaar na het opstarten van het distributiecentrum, onderzoek te laten verrichten waaruit blijkt of alle bekende energiebesparende maatregelen zijn genomen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder of die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

Verkeer en vervoer

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 personen- en goederenverkeer van en naar de inrichting.

De Wet milieubeheer biedt naast de mogelijkheden om de verkeersaantrekkende werking van een inrichting te beperken geen verdere mogelijkheden harde voorschriften met betrekking tot verkeer en vervoer aan de vergunning te verbinden. Het is niet mogelijk in de vergunning een bepaalde vervoerswijze van goederen verplicht voor te schrijven, ook niet voor specifieke goederenstromen. Ook kan geen compleet goederenvervoersplan worden opgelegd. Met betrekking tot het woon-werkverkeer en het zakelijk verkeer kan in de vergunning niet worden voorgeschreven dat personeelsleden uitsluitend met het openbaar vervoer naar het werk mogen gaan. De vergunning is daartoe een te beperkend instrument. De Wet milieubeheer biedt wel instrumenten om bedrijven te stimuleren het vervoer over de weg en de automobilititeit van werknemers terug te dringen.

In de aanvraag is een overzicht gegeven van het verkeer van en naar de inrichting. Het distributiecentrum van Lidl heeft meer dan 100 werknemers, minder dan 500 bezoekers per dag en meer dan 2 miljoen transportkilometers per jaar. Op het gebied van vervoersmanagement zijn al maatregelen onderzocht en genomen, zoals het optimaliseren van de beladingsgraad van vrachtwagens. Wij achten het daarom niet nodig om op het gebied van vervoersmanagement nadere voorschriften op te nemen.

Afval

Algemeen

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. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

Om inzicht te houden in de aard, omvang, samenstelling en oorsprong van afvalstoffen is in de vergunning een voorschrift opgenomen ten behoeve van het meten en registreren van de vrijkomende 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 die binnen het distributiecentrum ontstaat ligt boven de gehanteerde ondergrenzen. Gelet het feit dat de inrichting nog moet worden opgericht en er derhalve nog geen besparingsmogelijkheden zijn onderzocht of preventiemaatregelen zijn genomen om de hoeveelheid afval terug te dringen, wordt aan deze vergunning een voorschrift verbonden tot het opstellen van een standaard onderzoek en het opstellen van een afvalpreventieplan.

Landelijk Afvalbeheerplan

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. 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 van hen kan worden gevergd.

In de aanvraag is aangegeven dat de volgende afvalstoffen gescheiden worden gehouden en gescheiden worden afgevoerd:

- PET;
- folie;
- papier en karton;
- GFT;
- restafval;
- hout;
- ijzer;
- houten en kunststoffen pallets;
- klein gevaarlijk afval (beschadigde producten, tl's, batterijen e.d.).

Afvalstoffen worden gescheiden opgeslagen en afgegeven aan erkende inzamelaars. Sommige afvalstromen ondergaan een bewerking. De lege flessen (PET) worden in een pers tot balen geperst. Het folie- en papier- en kartonafval wordt eveneens met deze pers tot balen geperst.

De balen worden opgeslagen in een bunker aan de zuidzijde van het terrein. De balen

worden met behulp van elektrische heftrucks van de pers naar de bunker gereden en tot inzameling door een erkende inzamelaar opgeslagen. De balen worden met de elektrische heftruck in de vrachtwagens geladen. Voor het GFT-afval is een stationaire pers aanwezig, die het afval in containers perst. Het restafval wordt met ook met (een aparte) pers in containers geperst. Het houtafval (o.a. houten kratten) wordt verzameld in een afzetcontainer met een verkleiner (roll packer). De lege houten en kunststof pallets worden ingezet in een roulatiepoel en worden door de leverancier retour genomen (geen afval).

De in de inrichting ontstane gevaarlijke en bedrijfsafvalstoffen worden volgens opgave doelmatig gescheiden opgeslagen en afgevoerd. Het afvoeren van gevaarlijke afvalstoffen mag alleen plaatsvinden door een vergunninghouder ingevolge hoofdstuk 10.5 van de Wet milieubeheer.

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.

Retourgoederen

Uit de aanvraag blijkt dat er binnen de inrichting de volgende retourgoederen van Lidl supermarkten worden ingezameld:

- verpakkingsmaterialen, zoals plastic, karton en papier;
- ijzer, o.a. winkelstellingen;
- houten en kunststof pallets;
- levensmiddelen met een verlopen houdbaarheidsdatum;
- kunststofflessen;
- kantine-afval;
- klein gevaarlijk afval, zoals beschadigde producten, tl's batterijen e.d..

In een apart gedeelte van het distributiecentrum worden de retourgoederen verzameld, bewerkt, opgeslagen en afgevoerd. De retourgoederen worden in de supermarkt al gescheiden. De bewerking van het afval betreft het nascheiden (indien nodig) en het verkleinen van het afval. Dit gebeurt met dezelfde technieken

als het afval dat ontstaat op het distributiecentrum. Al het gesorteerde afval wordt door erkende inzamelaars afgevoerd of verkocht voor hergebruik.

Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wet milieubeheer is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheerplan, dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheerplan (LAP2) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

Het LAP2 geldt als toetsingskader voor het beslissen op aanvragen om een vergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer.

In het LAP2 is aangegeven dat een afvalinzamelbedrijf over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) dient te beschikken om de risico's op een onjuiste verwerking van afvalstoffen te verminderen. In de voorschriften is opgenomen dat voor het inzamelen van retourgoederen een acceptatiereglement moet worden opgesteld.

Gevaarlijk afval

Op 1 mei 2002 is in Nederland de Regeling Europese Afvalstoffenlijst (Eural) in werking getreden. Eural is een samenvoeging van de Europese lijst van gevaarlijke afvalstoffen en de Europese afvalstoffencatalogus. Eural stelt een lijst vast van afvalstoffen en geeft een systematiek voor het beoordelen of afvalstoffen moeten worden aangemerkt als gevaarlijk- of bedrijfsafval.

De in de inrichting vrijkomende afvalstoffen zijn getoetst aan de Eural.

Binnen het distributiecentrum wordt een systeem geïmplementeerd voor het terugvervoeren (van Lidl supermarkten terug naar het distributiecentrum) van gevaarlijke consumentenartikelen (gevaarlijk conform ADR classificatie). Hierbij worden kapotte en over datum producten bij elkaar in een opslagvoorziening geplaatst alvorens te worden opgehaald, samen met andere retourlogistiek die terug van het filiaal naar het distributiecentrum gaat.

De Wet milieubeheer kent de eis voor het melden van afvalstoffen en kent de eis voor de erkenning

van een inzamelaar van afvalstoffen. Deze eisen zijn niet van toepassing op retourlogistiek en daar waar afvalstoffen in eigendom blijven. Dit zou betekenen dat als Lidl zijn eigen retourlogistiek doet (dat is inclusief gevaarlijke producten) er geen eis is voor de erkenning van een inzamelaar en geen eis is om te melden. Echter Lidl geeft het afval niet in bezit, maar wel in het voertuig van een vervoerder. Dit betekent dat de eis voor erkenning van een inzamelaar wel op de vervoerder van toepassing is.

De eis van melden is niet van toepassing bij terugvoer van minder dan 50 kg gevaarlijke stoffen en niet van toepassing op retourlogistiek. Vanuit de ADR geldt een maximum van totaal 30 kg voor gemengde gevaarlijke stoffen. Retourlogistiek is niet in de Wet milieubeheer genoemd, maar wel in paragraaf 15.5 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2015. In deze paragraaf wordt aangegeven in welke mate de verboden en voorwaarden niet gelden voor retourlogistiek. Dit is dus beleid, geen wetgeving, maar men mag aannemen dat voor retourlogistiek op deze manier in Nederland gewerkt mag worden. Dit geldt dan ook voor de "erkenning" van de transporteur die dan niet nodig zou zijn.

Opslag van gevaarlijke stoffen vindt plaats zoals ze vervoerd worden. In een gesloten opslagvoorziening in kleine hoeveelheden bij elkaar. Binnen het distributiecentrum worden gevaarlijke stoffen opslagen in opslagvoorzieningen die voldoen aan de PGS 15.

PGS 15 verbiedt de opslag van gevaarlijke stoffen bij elkaar in onverenigbare combinaties. De genoemde ADR klassen binnen de Lidl supermarkten kunnen onverenigbaar zijn. Artikel 3.12 van PGS 15 maakt echter een uitzondering voor onverenigbare combinaties, en verwijst bij de uitzondering naar de gelimiteerde hoeveelheden die in 3.4 van ADR genoemd zijn. Dus daar waar de uitzondering van verplichtingen voor vervoer gelden voor Lidl gelden ook de uitzonderingen voor het opslaan van de stoffen in dezelfde opslagvoorziening. Er mag dus toch in hoeveelheden kleiner dan 30 kg stoffen bij elkaar gevoegd worden.

Bij de beoordeling van de aanvraag en bij de op te leggen voorschriften zijn de Handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven", Landelijk Afvalbeheerplan en Eural betrokken. Daarmee wordt de BBT toegepast.

Grondstoffenverbruik

In de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is het duurzaam gebruik van grondstoffen als uitgangspunt genomen. Het is 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 circa 3.500 m³ water verbruikt. In de voorschriften is een registratieplicht opgenomen over het jaarlijkse waterverbruik. Gezien de hoeveelheid van het jaarlijkse waterverbruik, hebben wij het niet noodzakelijk geacht om aanvullende voorschriften op te nemen over waterbesparing.

Lozing afvalwater

De uitgangspunten voor de bescherming van het milieu tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater zijn vastgelegd in de Waterwet (Wtw), de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en de Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer.

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

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

Afvalwater mag slechts in het openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheden ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk, de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur,
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk,
- c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

Bij de toepassing van deze regelgeving moet onderscheid gemaakt worden tussen directe en indirecte lozingen. Van een indirecte lozing is sprake als er wordt geloosd met een werk op een ander werk. Ten aanzien van indirecte lozingen zijn er twee mogelijkheden;

- lozingen rechtstreeks op een zuiveringstechnisch werk, deze vallen onder de Wtw.
- lozingen op een openbaar vuilwaterriool van waaruit het afvalwater in een zuiveringstechnisch werk (een rioolwaterzuiveringsinstallatie) wordt gebracht

en overige indirecte lozingen (bijvoorbeeld via een zuivering van een andere inrichting), deze vallen onder de Wabo.

Het direct lozen van afvalwater op een oppervlaktewaterlichaam valt altijd onder de Wtw. Er vinden vanuit de inrichting geen directe lozingen plaats.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalwaterstromen:

- niet verontreinigd hemelwater van onverhard terrein en het dak;
- verontreinigd hemelwater van de verhardingen waar auto's worden geparkeerd;
- huishoudelijk afvalwater;
- afvalwater afkomstig van het schoonspuiten van de koelboxen. In een wasstraat worden koelboxen waarin vlees was opgeslagen schoon gespoten.

De stromen worden als volgt geloosd:

- niet verontreinigd hemelwater wordt geloosd op het oppervlaktewater en de bodem;
- verontreinigd hemelwater wordt geloosd op het vuilwaterriool;
- huishoudelijk afvalwater wordt geloosd op het vuilwaterriool;
- afvalwater afkomstig van het schoonspuiten van de koelboxen wordt geloosd op het vuilwaterriool.

De samenstelling van het afvalwater van de wasstraat is van dien aard dat voor lozing op het openbaar riool zuiveringstechnische voorzieningen nodig zijn. Het afvalwater bevat vaste deeltjes en vetten. In dit kader gaat het afvalwater door een slibvanger en een olieafscheider, alvorens te worden geloosd.

De inrichting is aangesloten op een gescheiden rioolstelsel waarbij hemelwater separaat wordt afgevoerd.

In deze vergunning zijn voorschriften opgenomen ter bescherming van:

- de doelmatige werking van het openbaar riool en de verwerking van het slib uit het riool;
- de doelmatige werking van de slibvanger en olieafscheider;
- de bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam.

Bodembescherming

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming

Wij hanteren de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten. Bij de toetsing van de activiteiten aan de NRB is het van belang welke activiteiten als potentieel bodembedreigend moeten worden beschouwd. De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. Daarbij is als uitgangspunt genomen (verwoord in het nationale bodembeleid) dat er bij bedrijfsmatige bodembedreigende activiteiten door het aanleggen van voorzieningen en het treffen van maatregelen een verwaarloosbaar risico (bodemrisicocategorie A) moet worden behaald.

Binnen de aanvraag vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- opslag van bodembedreigende stoffen in emballage;
- opslag van brandstof in bovengrondse tanks (sprinkler en noodstroomaggregaat);
- opslag van gevaarlijke stoffen in vier kluizen;
- vullen van bovengrondse tank met brandstof (locatie van de bovengrondse tanks);

- activiteiten in een werkplaats (technische dienst, klein onderhoud en metaalbewerking);
- opslag GFT-, restafval en accu's;
- schoonspuiten van koelboxen door een wasstraat. Het afvalwater bevat vaste stoffen welke via een slibvanger worden geloosd op het vuilwater riool.

In de aanvraag zijn voor bovengenoemde activiteiten de aanwezige bodembeschermende voorzieningen en maatregelen beschreven. Uit het aanvraag blijkt dat de bodembedreigende voorzieningen zodanig zijn, dat de bodembedreigende activiteiten kunnen worden ingedeeld in een bodemrisicocategorie die volgens de NRB een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging vertegenwoordigt (bodemrisicocategorie A).

Nulsituatie-onderzoek

In opdracht van de gemeente Heerenveen is door Verhoeve Advies & Realisatie BV een verkennend bodemonderzoek uitgevoerd op de locatie van het distributiecentrum van Lidl. De resultaten van dit onderzoek zijn vastgelegd in het rapport "Verkennend bodemonderzoek – toekomstig distributiecentrum LIDL", d.d. 26 augustus 2011, projectnummer 211054. In dit rapport is hiermee de nulsituatie van de bodem vastgelegd. Er is derhalve geen nulsituatie-bodemonderzoek in de vergunningvoorschriften opgenomen.

Eindsituatie-onderzoek

Na een toekomstige beëindiging van de bedrijfsactiviteiten, kan door middel van het uitvoeren van een eindsituatieonderzoek worden vastgesteld of de betreffende activiteiten al dan niet tot een bodemverontreiniging hebben geleid. In de vergunningvoorschriften is een eindsituatie bodemonderzoek voorgeschreven.

Conclusie

Verlening van de gevraagde vergunning is niet in strijd met het belang van de bescherming van het milieu, mits aan de vergunning voorschriften worden verbonden met het oog op de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken.

Besluit

Burgemeester en wethouders besluiten, gelet op artikel 2.1, 2.12 en 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te verlenen. De omgevingsvergunning wordt verleend onder de bepaling dat de gewaarmerkte stukken deel uitmaken van de vergunning.

De omgevingsvergunning wordt verleend voor de volgende activiteit(en):

- bouwen (art. 2.1 eerste lid onder a Wabo);
- strijdig gebruik gronden/bouwwerken met bestemmingsplan (art. 2.1 eerste lid onder c Wabo);
- oprichten van een inrichting (art. 2.1 eerste lid onder e Wabo).

Aan de vergunning verbinden wij de voorschriften zoals opgenomen in de bijlage.

Burgemeester en wethouders van Heerenveen.

De burgemeester

de secretaris

Bij deze vergunning behoren:

- beschikking met aangehechte bijlage;
- formulier aanvraag omgevingsvergunning;
- ... genummerde tekeningen/bijlagen;

ONTWERP

VOORSCHRIFTEN

INHOUDSOPGAVE

1. ALGEMEEN.....	29
1.1 Gedragsvoorschriften	29
1.2 Registratie en onderzoeken	29
2. AFVALSTOFFEN	30
2.1 Opslag van afvalstoffen	30
2.2 Acceptatiereglement retourgoederen	30
2.3 Acceptatie.....	30
2.4 Registratie	31
3. BODEM.....	31
3.1 Algemeen	31
3.2 Voorzieningen	32
3.3 Beheermaatregelen	32
3.4 Bodembelastingsonderzoek	33
3.5 Herstelplicht.....	33
4. AFVALWATER	33
4.1 Lozing bedrijfsafvalwater	33
4.2 Wasplaats	34
4.3 Voorzieningen lozingen plantaardige of dierlijke oliën	34
5. GELUID	35
5.1 Algemeen	35
5.2 Geluidnormen.....	35
5.3 Metingen en controle.....	36
6. OPSLAAN VAN STOFFEN IN OPSLAGTANKS	36
6.1 Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m ³ in bovengrondse tanks	36
7. OPSLAG VERPAKTE (GEVAARLIJKE) STOFFEN IN EMBALLAGE.....	36
7.1 Opslaan van verpakte gevaarlijke stoffen	36
8. IN WERKING HEBBEN VAN EEN AMMONIAKKOELINSTALLATIE.....	37
8.1 Algemeen	37
9. WERKPLAATS	37
9.1 Algemeen	37
10. OVERIGE ACTIVITEITEN	38
10.1 In werking hebben van een noodstroomaggregaat	38
10.2 In werking hebben van een acculader.....	38
11. ENERGIE.....	39
BIJLAGE: BEGRIPPEN	40

ALGEMEEN

Gedragsvoorschriften

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

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

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.

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

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 veertien dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

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 de gemeente. In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de vergunninghouder deze mededeling onverwijld schriftelijk te bevestigen.

Registratie en onderzoeken

In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

- De resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken (visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen, keuringen van tanks, keuringen van stookinstallaties, akoestische rapporten, etc);
- Meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- Afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
- Acceptatie & Verwerkingsbeleid retourgoederen;
- Bedrijfsinterne procedures en werkinstructies ter bescherming van de bodem;
- Registratie van de laatste reiniging en controle slibvangput en vetafscheider;
- Registratie van het keuren van de ammoniakkoelssystemen;
- Registratie van het energie- en waterverbruik;
- Een afschrift van de vigerende vergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen.

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 vijf jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

AFVALSTOFFEN

Opslag van afvalstoffen

De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- deze tegen normale behandeling bestand is;
- deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

Acceptatiereglement retourgoederen

De vergunninghouder dient aan de Lidl supermarkten die afvalstoffen retourneren aan de inrichting schriftelijk mee te delen welke afvalstoffen door de inrichting overeenkomstig deze vergunning geaccepteerd mogen worden. Indien blijkt dat een partij afvalstoffen toch ongewenste (afval)stoffen bevat, dient de vergunninghouder in overleg met de aanbieder van de betreffende partij maatregelen te treffen om herhaling te voorkomen.

Iedere aangevoerde vracht wordt tijdens het lossen ten minste visueel gecontroleerd.

Als er twijfel bestaat of een individuele vracht voldoet aan de acceptatiecriteria moet;

- a. de vracht op een daarvoor aangewezen afzonderlijk terreindeel worden opgeslagen voor nader onderzoek en beoordeling; of
- b. de vracht per omgaande uit de inrichting worden verwijderd en worden afgevoerd naar een erkend verwerker.

Acceptatie

In de inrichting mogen alleen de volgende retourgoederen van Lidl supermarkten worden geaccepteerd:

- verpakkingsmaterialen, zoals plastic, karton en papier;
- ijzer, o.a. winkelstellingen;
- houten en kunststof pallets;
- levensmiddelen met een verlopen houdbaarheidsdatum;
- kunststofflessen;
- kantine-afval;
- klein gevaarlijk afval, zoals beschadigde producten, tl's batterijen e.d..

Binnen zes maanden na inwerking treden van deze vergunning moet een Acceptatie & Verwerkingsbeleid (A&V-beleid) ter goedkeuring aan het bevoegd gezag zijn overhandigd. Dit A&V-beleid bevat tenminste:

- de criteria waarmee de inrichtinghouder toetst of de aangeboden retourgoederen

- inderdaad de in voorschrift 2.3.1 genoemde stoffen betreffen;
- de criteria die gebruikt worden om te toetsen of de aangeboden hoeveelheid kan worden aangenomen binnen de inrichting;
- hoe wordt omgegaan met aangeboden retourgoederen die niet worden geaccepteerd.

Wijzigingen van de procedure voor acceptatie, be- en verwerking, registratie of controle moeten uiterlijk twee weken voordat de wijziging wordt doorgevoerd (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.

In het voornemen tot wijziging dient het volgende aangegeven te worden:

- de reden tot wijziging;
- de aard van de wijziging;
- de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het A&V-beleid;
- de datum waarop vergunninghoudster de wijziging wil invoeren.

Indien bij de controle van aangevoerde retourgoederen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, dienen deze goederen door vergunninghoudster te worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste vergunning(en). Deze handelwijze dient in het acceptatiereglement van het A&V-beleid te zijn vastgelegd.

Registratie

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde retourgoederen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van retourgoederen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:

- de datum van aanvoer.
- de aangevoerde hoeveelheid (kg).
- de naam en adres van de locatie van herkomst.
- de naam en adres van de ontdoener.
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen.
- de euralcode (indien van toepassing).
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

Toelichting:

Indien de aangevoerde afvalstoffen worden verkregen door route-inzameling, kan bij de registratie van naam en adres van de locatie van herkomst worden volstaan met "diverse locaties".

Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

BODEM

Algemeen

Het bodemrisico van de bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.

Stoffen moeten zodanig worden bewaard en gebruikt dat geen verontreiniging van de bodem optreedt.

De gedeelten van de inrichting waar tengevolge van de bedrijfsvoering voor het milieu schadelijke (vloei)stoffen op of in de bodem kunnen komen, moeten zijn voorzien van een vloer die bestand is tegen die (vloei)stoffen. De vloer moet zodanig zijn uitgevoerd dat (vloei)stoffen of verontreinigd hemelwater niet in de bodem en/of het oppervlaktewater kunnen geraken.

Het is verboden vloeistoffen definitief op of in de bodem te brengen.

Toelichting:

Oppervlakte-, hemel- of drinkwater zijn hiervan uitgezonderd, indien daaraan geen verontreinigende stoffen zijn toegevoegd, de concentratie verontreinigende stoffen niet door een bewerking van water is toegenomen en indien daaraan geen warmte is toegevoegd.

Een riolering voor de afvoer van afvalwater of verontreinigend hemelwater moet vloeistofdicht en bestand zijn tegen de daarvoor afgevoerde (vloeistof)stoffen.

Voorzieningen

Ter plaatse van de navolgende activiteiten dienen vloeistofdichte voorzieningen te zijn gerealiseerd:

- het opslaan van gevaarlijke stoffen in emballage;
- het opslaan van olieproducten.

Ter plaatse van de navolgende activiteiten dienen vloeistofkerende voorzieningen te zijn gerealiseerd:

- het gebruiken van een koelboxwasinstallatie;
- het gebruiken van een werkplaats;
- het opslaan van afvalstoffen.

Vergunninghouder dient lekkages te verhelpen en morsingen op te ruimen ongeacht de zwaarte van de getroffen voorzieningen (good housekeeping).

Gemorste bodembedreigende vloeistoffen als oliën, vetten en chemicaliën moeten direct worden opgeruimd. Hiertoe moeten absorptiemateriaal en neutraliserende stoffen in voldoende mate en gebruiksgereed aanwezig zijn. Gebruikte absorptie- of neutralisatiemiddelen moeten worden bewaard en afgevoerd als gevaarlijk afval.

Een lekbak waarin vloeibare bodembedreigende stoffen in verpakking of in een opslagtank wordt 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.

Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.

Beheermaatregelen

De controle, het onderhoud en het beheer van bodembeschermende voorzieningen moet in eenduidige bedrijfsinterne procedures en werkinstructies ter bescherming van de bodem worden vastgelegd.

In de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies moet ten minste worden aangegeven op welke wijze:

- a. de staat en goede werking van bodembeschermende voorzieningen, verpakkingen en apparatuur waarin vloeibare bodembedreigende stoffen worden opgeslagen of getransporteerd, wordt gecontroleerd;
- b. er voor zorg wordt gedragen dat zo vaak als de omstandigheden daarom vragen inspecties op morsingen en lekkages plaatsvinden, en
- c. is gewaarborgd dat gemorste of gelekte stoffen direct worden opgeruimd.

Degene die de inrichting drijft, moet ervoor zorgen dat de medewerkers die binnen de inrichting bodembedreigende activiteiten verrichten, op de hoogte zijn van de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies, dat deze worden nageleefd en binnen de inrichting zodanig aanwezig zijn dat een ieder daarvan op eenvoudige wijze kennis kan nemen.

De controle, het onderhoud en het beheer van bodembeschermende voorzieningen moet zodanig plaatsvinden dat vrijgekomen stoffen zijn verwijderd voordat deze in de bodem kunnen geraken.

Bevindingen van controles van of onderhoud aan bodembeschermende voorzieningen, alsmede acties genomen na incidenten met bodembedreigende stoffen, die mogelijk hebben geleid tot een bodemverontreiniging, moeten worden opgenomen in een logboek dat beschikbaar is voor het bevoegd gezag.

Bodembelastingsonderzoek

Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Het onderzoek moet worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothes(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt. De resultaten van het onderzoek moeten uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.

Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het nulsituatieonderzoek relevant zijn gebleken en op alle overige locaties in de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.

Monsterneming moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Monsterneming en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740.

Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek.

Herstelplicht

Indien uit eindonderzoek, bedoeld in voorschrift 3.4.1, 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 nulsituatie zoals vastgelegd in het onderzoek als bedoeld in het Verkennend bodemonderzoek – toekomstig distributiecentrum LIDL”, d.d. 26 augustus 2011, projectnummer 211054.

Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren moet sanering plaats vinden overeenkomstig door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

AFVALWATER

Lozing bedrijfsafvalwater

In het openbaar riool mag geen bedrijfsafvalwater worden gebracht dat:

- Grove of snel bezinkende afvalstoffen bevat;
- Bedrijfsafvalstoffen bevat die door apparatuur zijn versneden of vermalen;
- Stankoverlast buiten de inrichting veroorzaakt;
- Stoffen bevat die brand- of explosiegevaar kunnen opleveren.

Bedrijfsafvalwater mag slechts in het openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- De doelmatige werking van een openbaar riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur niet wordt belemmerd;
- De verwerking van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd, en
- De nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater worden beperkt.

Behoudens voor zover anders is bepaald in deze vergunning mogen gevaarlijke afvalstoffen, zoals genoemd in de Eural, niet in de riolering worden gebracht.

Onverminderd het gestelde in bovenstaande voorschriften, moet het geloosde afvalwater aan de onderstaande voorwaarden voldoen.

- De pH is gelegen tussen 6,5 en 10;
- De temperatuur mag niet hoger zijn dan 30° C;
- De sulfaatconcentratie mag niet hoger zijn dan 300 mg/l;
- De chloride concentratie mag niet hoger zijn dan 300 mg/l;
- De gemiddelde korrel diameter van in het afvalwater aanwezig zand of andere bezinkbare bestanddelen mag niet groter zijn dan 0,5 mm.

Wasplaats

Het wassen van koelboxen met water mag alleen plaatsvinden op een daarvoor bestemde wasplaats.

Bij het wassen mag geen nevel ontstaan, die zich buiten de inrichting kan verspreiden.

De vloer van een wasplaats moet bestand zijn tegen de optredende mechanische belastingen en zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal. Doorvoeringen van kabels en leidingen moeten vloeistofdicht zijn afgewerkt.

Oliën, vetten, modder of water mogen niet buiten de wasplaats geraken.

De vloer van een wasplaats dient afwaterend te zijn gelegd naar afvoerput(ten). De putten dienen te zijn aangesloten op de bedrijfsriolering.

Afvoerputten moeten vloeistofdicht aansluiten op de vloer.

Voorzieningen lozingen plantaardige of dierlijke oliën

Afvalwater afkomstig van de wasstraat voor het schoonspuiten van koelboxen moet, voordat vermenging met afvalwater uit andere ruimten plaatsvindt, door een slibvangput en vetafscheider worden geleid. Het effluent mag niet meer dan 300 mg/l plantaardige of dierlijke oliën of vetten bevatten, bepaald volgens NEN 6671:1994/C1:2000 of NEN 6672:1994/C1:2000.

Als de vergunninghouder gebruik wil maken van een ander 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.

De slibvangput en de vetafscheider waardoor bedrijfsafvalwater wordt geleid moeten zo vaak als nodig, maar ten minste éénmaal per jaar deskundig worden gereinigd en op eventuele lekkage gecontroleerd. Een schriftelijk bewijs van de laatste reiniging en controle moet in de inrichting aanwezig zijn.

Na elke lediging moet de vetafscheider direct volledig gevuld worden met schoon water. De slibvangput en de vetafscheider moeten voldoen aan en worden gedimensioneerd,

geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN-EN 1825-1:2004 en NEN-EN 1825-2:2002 of te zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad van Accreditatie erkende certificeringinstelling waaruit blijkt dat ten minste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.

Als voor de slibvangput en de vetafscheider geen kwaliteitsverklaring is verstrekt door een instelling, die door de Raad van Accreditatie is gecertificeerd, moet degene, die de inrichting drijft binnen 3 maanden na het in gebruik nemen van de slibvangput en de vetafscheider aan het bevoegd gezag hebben aangetoond dat het effluent en het ontwerp van slibvangput en vetafscheider voldoet aan de kwaliteitseisen, die met de toepasselijke norm NEN-EN 1825-1:2004 en NEN-EN 1825-2:2002 bereikt zouden zijn.

GELUID

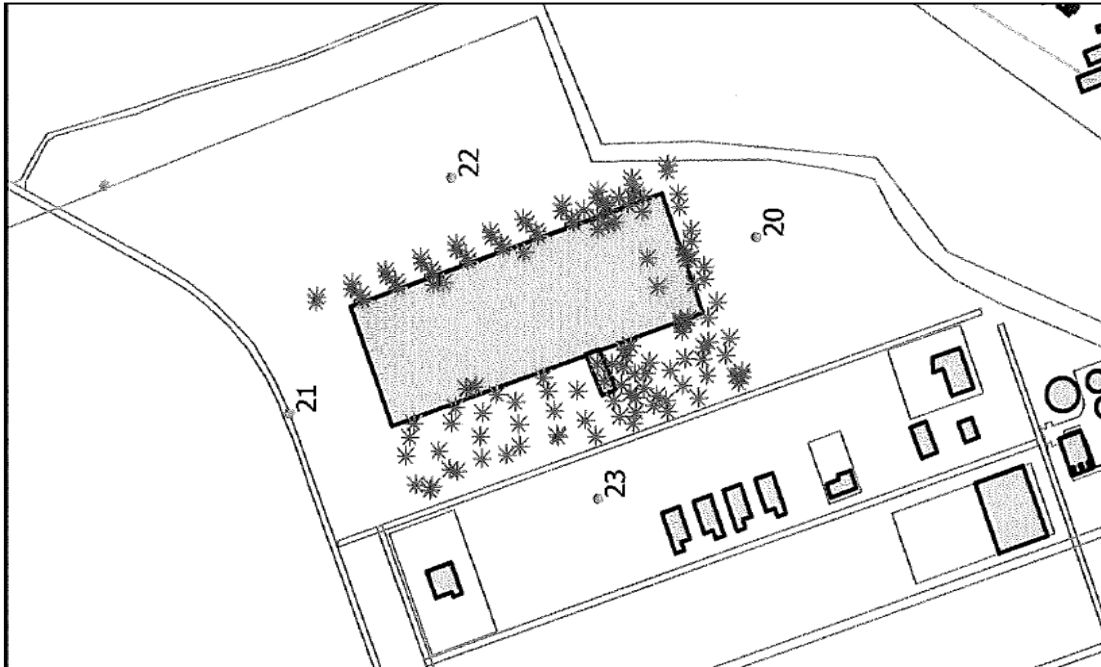
Algemeen

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

Geluidnormen

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de volgende punten niet meer bedragen dan:

Punt	Omschrijving	Hoogte	Dagperiode 07.00-19.00 uur	Avondperiode 19.00-23.00 uur	Nachtperiode 23.00-07.00 uur
20	Toetspunt zuid	5,0 meter	49 dB(A)	45 dB(A)	46 dB(A)
21	Toetspunt noord	5,0 meter	40 dB(A)	36 dB(A)	38 dB(A)
22	Toetspunt oost	5,0 meter	50 dB(A)	45 dB(A)	49 dB(A)
23	Toetspunt west	5,0 meter	49 dB(A)	48 dB(A)	46 dB(A)



Metingen en controle

Ter controle moet, door middel van een evaluatierapport, worden aangetoond dat aan de geluidgrenswaarden van voorschrift 5.2.1 wordt voldaan. De resultaten van dat onderzoek worden vastgelegd in een rapport. Het meten en rekenen dient plaats te vinden overeenkomstig het bepaalde in voorschrift 5.1.1.

Indien uit het evaluatierapport blijkt dat niet wordt voldaan aan de geluidgrenswaarden van voorschrift 5.2.1 moeten binnen 2 maanden maatregelen worden genomen zodat wordt voldaan aan de gestelde geluidsgrenswaarden.

De controle, zoals voorgeschreven in voorschrift 5.3.1, moet binnen 3 jaar nadat de inrichting is voltooid en in werking is gebracht zijn uitgevoerd door een door het bevoegd gezag erkende deskundige.

Het rapport, zoals voorgeschreven in voorschrift 5.3.1, moet binnen 1 maand na de uitvoering van de controle, bedoeld in voorschrift 5.3.3, ter beoordeling aan het bevoegd gezag worden voorgelegd.

OPSLAAN VAN STOFFEN IN OPSLAGTANKS

Opslag van aardolieproducten (Klasse K3) tot 150 m³ in bovengrondse tanks

De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 4.1.1, 4.1.2.1, 4.1.3, 4.1.5, 4.1.6, 4.2.1 t/m 4.2.11, 4.2.13, 4.2.14, 4.3.1, 4.3.6 t/m 4.3.12, 4.4.1 t/m 4.4.8, 4.5.1 t/m 4.5.4, 4.5.6 t/m 4.5.11 en 4.6.1 t/m 4.6.7 van de richtlijn PGS 30.

Dubbelwandige tanks met een inhoud van meer dan 10.000 liter moeten in een lekbak zijn geplaatst. De lekbak moet voldoen aan de voorschriften 4.3.2 t/m 4.3.5 van de richtlijn PGS 30.

OPSLAG VERPAKTE (GEVAARLIJKE) STOFFEN IN EMBALLAGE

Opslaan van verpakte gevaarlijke stoffen

De binnen de inrichting aanwezige verpakte gevaarlijke stoffen dienen te worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften 3.1.1 t/m 3.1.6, 3.2.1.1 t/m 3.2.1.3,

3.2.3.1, 3.2.4.2 t/m 3.2.4.4, 3.3.1, 3.3.3, 3.4.1 t/m 3.4.5, 3.7.1, 3.9.1, 3.11.1, 3.11.2, 3.11.4, 3.12.1, 3.13.1 t/m 3.13.5, 3.14.1 t/m 3.14.3, 3.15.1, 3.15.2, 3.16.1, 3.16.2, 3.17.1, 3.18.1, 3.19.1, 3.19.2, 3.21.1, 3.21.2, 3.22.1 en 3.24.1 van de PGS 15.

De opslagvoorziening met meer dan 10 ton verpakte gevaarlijke stoffen dienen te worden opgeslagen overeenkomstig voorschrift 7.1.1 en de voorschriften 4.2.1, 4.3.1, 4.3.2, 4.4.1, 4.4.2, 4.5.1, 4.5.2 en 4.7.1 van de PGS 15.

IN WERKING HEBBEN VAN EEN AMMONIAKKOELINSTALLATIE

Algemeen

Een koel- of vriesinstallatie moet altijd bereikbaar zijn voor bediening, inspectie en onderhoud.

Ten behoeve van het voorkomen van risico's voor de omgeving en ongewone voorvallen, dan wel voor zover dat niet mogelijk is het zoveel mogelijk beperken van de risico's voor de omgeving en de kans dat ongewone voorvallen zich voordoen en de gevolgen hiervan voldoet een ammoniakkoelinstallatie ten minste aan:

- de minimale veiligheidsvoorzieningen in relatie tot de hoeveelheid ammoniak van PGS 13, paragraaf 2.2 tot en met 2.5 en de hieraan gerelateerde functionele uitvoeringseisen uit PGS 13, hoofdstuk 4, en
- de voorschriften 3.2.5 tot en met 3.2.9, de voorschriften uit hoofdstuk 5, de voorschriften van paragrafen 8.2 tot en met 8.5, de voorschriften van paragrafen 8.7 tot en met 8.9 en de voorschriften uit hoofdstuk 9 van PGS 13.

Een koel- of vriesruimte met bijbehorende koelleiding moet zodanig zijn opgesteld of thermisch zijn geïsoleerd, dat geen condensvorming in niet tot de inrichting behorende ruimten kan optreden.

Een condensaatafvoer van de koel- of vriesinstallatie moet zijn aangesloten op de riolering.

De ammoniakkoelsystemen worden ten minste eenmaal per twee kalenderjaren gekeurd op veilig functioneren, lekkages en energiezuinigheid. Deze keuring wordt verricht door een onafhankelijk deskundig persoon die van de keuring een rapport opmaakt dat hij aan de drijver van de inrichting ter beschikking stelt.

Indien een keuring uitwijst dat de koelinstallatie onderhoud behoeft, vindt dat onderhoud binnen twee weken na de keuring plaats. Degene die de inrichting drijft vraagt naar een bewijs waaruit blijkt wanneer, door wie en welk onderhoud is verricht. Het laatst opgestelde keuringsrapport en het laatst opgestelde onderhoudsbewijs worden bewaard.

Het laatst opgestelde keuringsrapport en het laatst opgestelde onderhoudsbewijs worden bewaard. Keuringsrapporten moeten gedurende de openingstijden van het bedrijf door het bevoegd gezag kunnen worden ingezien.

WERKPLAATS

Algemeen

De vloer van een werkplaats waarin met vloeistoffen wordt gewerkt moet vloeistofkerend zijn en van onbrandbaar materiaal zijn vervaardigd. Doorvoeringen van kabels en leidingen door de vloer moeten vloeistofkerend zijn afgewerkt.

Toelichting:

Een vloer moet met name vloeistofkerend zijn voor oliën en andere smeermiddelen, eventueel andere bodembedreigende stoffen die in de werkplaats worden gebruikt, en

verontreinigd (schrob)water voor zover van toepassing. Verder dient de vloeistofkerendheid gerelateerd te worden aan de plaatsvindende activiteiten. In een bestaande situatie kan een in het werk gestorte, scheurvrije betonvloer met een minimale dikte van circa 15 centimeter over het algemeen als voldoende vloeistofkerende worden beschouwd.

Oliën, vetten, andere bodembedreigende stoffen of verontreinigd (schrob)water mogen niet van de vloer van de werkplaats naar buiten worden geschrobd of gespoten. De vloer mag niet afwaterend naar een uitgang of een niet vloeistofkerende vloergedeelte zijn gelegd. De vloer mag niet zijn voorzien van schrobputten.

OVERIGE ACTIVITEITEN

In werking hebben van een noodstroomaggregaat

In geval van uitval van de normale elektriciteitsvoorziening moet voldoende noodstroom zijn gewaarborgd. Hiermee moeten ten minste de onderstaande werkzaamheden en activiteiten kunnen worden uitgevoerd:

- het op een veilige wijze stoppen van de diverse processen en alle daaruit voortvloeiende werkzaamheden;
- alle activiteiten welke nodig zijn voor de bestrijding van en de hulpverlening bij calamiteiten of bijzondere omstandigheden.

Een noodstroomvoorziening moet ten minste eenmaal per jaar op de juiste werking worden gecontroleerd en mag slechts als noodvoorziening worden gebruikt.

De aardgasmotor van een noodstroomaggregaat moet voldoen aan de Veiligheidsvoorschriften voor aardgasmotoren van de Commissie VISA, deel C, uitgave juni 1994.

Een noodstroomaggregaat moet zodanig zijn afgesteld en worden onderhouden dat een nagenoeg rookloze verbranding wordt verkregen.

Een noodstroomaggregaat moet zodanig zijn opgesteld dat geen gevaar voor brand bestaat. Een noodstroomaggregaat, al dan niet met bijbehorende brandstoftank, moet op doelmatige wijze tegen mechanische beschadiging en handelingen van onbevoegden zijn beschermd.

In de ruimte waarin een noodstroomaggregaat is opgesteld moet een doelmatige ventilatie aanwezig zijn.

De uitmonding van de afvoerleiding voor verbrandingsgassen moet zodanig in de buitenlucht zijn gesitueerd dat door deze gassen buiten de inrichting geen hinder wordt veroorzaakt.

Het in werking hebben van een noodstroomaggregaat en het vullen en legen van een noodstroomaggregaat met vloeibare brandstof vindt plaats boven een bodembeschermende voorziening.

In werking hebben van een acculader

Een acculader moet zijn geaard. Een acculader en accu's moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

Een acculader dient tegen aanrijding te zijn beschermd.

Acculaders en accumulatorbatterijen moeten, indien zij geladen worden of in werking zijn, zijn opgesteld in een goed op de buitenlucht geventileerde ruimte.

Tijdens het laden van accu's mag binnen 2 m afstand van de opstelplaats van de accu's niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn. Op de daartoe geschikte plaatsen moeten met betrekking tot dit verbod pictogrammen zijn aangebracht.

Het laden van een accu met een acculader moet plaatsvinden boven een bodembeschermende voorziening.

ENERGIE

Degene die de inrichting drijft neemt alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder of alle energiebesparende maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

Indien aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan voorschrift 11.1.1, kan het bevoegd gezag degene die de inrichting drijft waarvan het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen, verplichten om binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn, onderzoek te verrichten of te laten verrichten waaruit blijkt of aan het eerste lid wordt voldaan.

Indien uit het onderzoek, bedoeld in voorschrift 11.1.2, blijkt dat niet wordt voldaan aan voorschrift 11.1.1, neemt degene die de inrichting drijft de in het voorschrift 11.1.1 bedoelde maatregelen binnen een door het bevoegd gezag te bepalen redelijke termijn.

BIJLAGE: BEGRIPPEN

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

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

www.infomil.nl

ADR:

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

BEDRIJFSRIOLERING:

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

BEOORDELINGSPUNT:

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

BEPERKT KWETSBAAR OBJECT:

Een object zoals gedefinieerd in artikel 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIKEN (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.

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.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

BRZO:

Besluit Risico's Zware Ongevallen.

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 STOFFEN:

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

GROEPSRISICO:

De kans dat per jaar in één keer een groep van ten minste een bepaalde grootte het slachtoffer wordt van een ongeval bij een risicovolle activiteit. Het groepsrisico wordt in een FN-curve weergegeven.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van 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.

NEN:

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

NEN 3011:

Veiligheidskleuren en -tekens in de werkomgeving en in de openbare ruimte.

NER:

Nederlandse Emissie Richtlijn Lucht.

NRB:

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

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 30:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, 'Vloeibare aardolieproducten, Buitenopslag in kleine installaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PLAATSGEBONDEN RISICO:

De kans per jaar dat een persoon, indien deze zich permanent en onbeschermd op de plaats zou bevinden, op die plaats overlijdt als een rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval bij risicovolle activiteiten, waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSITUATIE:

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

RISICO:

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie met de kans dat deze zich voordoen.

SCIOS:

Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties. Meer informatie over SCIOS en de gecertificeerde bedrijven is te verkrijgen via internet: (<http://www.scios.nl>).

VISA:

Veiligheid Industriële Stookinstallaties voor het stoken van Aardgas.

VLG:

Regeling vervoer over land van gevaarlijke stoffen.

VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

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

vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

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.

WERKBOEK WEGEN NAAR PREVENTIE:

Aanpak preventie in het kader van de Wet milieubeheer voor Vervoer, Water, Afval en Energie (Infomil april 2006, kenmerk 3IM06PDO10 PREVENTIE).

WONING:

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.

ONTWERP