



ARCHIEF

BESCHIKKING
omgevingsvergunning

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van Strijen.

Onderwerp

Voor de inrichting gelegen aan de Trambaan 49 te Strijen hebben wij op 9 augustus 1999 een vergunning op grond van de Wet milieubeheer (thans Wet algemene bepalingen omgevingsrecht) verleend voor een verkooppunt voor motorbrandstoffen inclusief LPG met shop en autowasgelegenheid. Op 19 juni 2006 is de vergunning ambtshalve gewijzigd om de jaarlijkse LPG-doorzet te beperken tot 1000 m³ per jaar. Van deze vergunning is thans Argos Retail B.V. de houder c.q. rechtverkrijgende.

Aan de voornoemde vergunning zijn, in het belang van het voorkomen van gevaar, schade of hinder buiten de inrichting, voorschriften verbonden. Naast de verplichtingen uit de vergunning geldt een aantal verplichtingen op grond van andere regels. Dit geldt onder andere voor het Activiteitenbesluit milieubeheer, het Besluit LPG-tankstations milieubeheer en het Besluit Externe Veiligheid Inrichtingen (Bevi).

Op grond van artikel 2.30 lid 1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht wordt regelmatig bezien of de beperkingen waaronder een vergunning is verleend, en de voorschriften die aan een vergunning zijn verbonden, nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van milieu.

Indien blijkt dat de voorschriften van de milieuvergunning niet meer toereikend zijn, worden deze op grond van artikel 2.31 lid 1b van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht geactualiseerd.

Geconstateerd is dat in de vergunning van 9 augustus 1999 wordt verwezen naar regelgeving die inmiddels is vervangen door nieuwe regelgeving. Op 27 oktober 2004 is het Besluit externe veiligheid inrichtingen en de bijbehorende regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) in werking getreden. Per 1 januari 2008 is het Activiteitenbesluit (thans Activiteitenbesluit milieubeheer) in werking getreden.

Wij zijn van oordeel dat, in het belang van de bescherming van het milieu, een aanpassing van de verleende milieuvergunning noodzakelijk is. De aanscherping heeft betrekking op het aansluiten bij de Beste Beschikbare Technieken zoals genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

De vergunning zal worden geactualiseerd en de voorschriften zullen worden aangepast overeenkomstig artikel 2.30 en 2.31 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

Besluit

Gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2,1, lid 1, onder e en paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) zijn wij voornemens te besluiten:

- de omgevingsvergunning van 9 augustus 1999 met bijbehorende ambtshalve wijziging van 19 juni 2006 met betrekking tot de inrichting gelegen aan de Tramweg 49 te Strijen voor het onderdeel milieu te actualiseren door de aan de ambtshalve wijziging (19 juni 2006) verbonden voorschriften 1.1.1 en 1.1.2 en de aan de vergunning (9 augustus 1999) verbonden voorschriften A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, C2, D1, D2, E1, E2, F1, F2, F3, F4, I1, I2, I3 en J12 in te trekken en te vervangen door de voorschriften welke zijn opgenomen in de bij dit besluit behorende bijlage;



- de voorschriften B1, B2, B3, B4, B5, C1, C3, C4, C5, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7, H1, H2, H3, H4, J1, J2, J3, J4, J5, J6, J7, J8, J9, J10, J11, J13 van de vergunning van 9 augustus 1999 zijn van rechtswege komen te vervallen.

Zienschijzen

Een ontwerp van de beschikking is kennis gegeven in "Het Kompas". Daarna heeft het ontwerp tussen 2 december 2013 tot en met 13 januari 2014 ter inzage gelegen. Wij hebben een ieder in de gelegenheid gesteld om zienschijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

Beroep

Tegen de definitieve beschikking kan door belanghebbenden, die zienschijzen naar voren hebben gebracht tegen de ontwerpbeschikking of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dat zij dat niet hebben gedaan, beroep worden ingesteld bij de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. Op grond van artikel 6:7 van de Awb bedraagt de termijn voor het indienen van een beroepschrift 6 weken. De termijn vangt, ingevolge artikel 6:8, vierde lid, van de Awb, aan met ingang van de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd.

De definitieve beschikking treedt in werking met ingang van de dag na het einde van de beroepstermijn, tenzij voor deze datum beroep is ingesteld en ingevolge artikel 8.81 van de Awb om een voorlopige voorziening is verzocht. Dat kan als onverwijld spoed dat vereist.

Een verzoek om voorlopige voorziening dient te worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. De beschikking treedt dan niet in werking voordat de Voorzieningenrechter een uitspraak heeft gedaan.

Ondertekening en verzending


DORDRECHT,

BURGEMEESTER en WETHOUDERS van STRIJEN,
namens dezen,
het hoofd van de afdeling Vergunningen en Meldingen
van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid,

Ing. M.R. Rietberg

Besluitdatum en verzonden op: 17 februari 2014

Een exemplaar van dit besluit is gezonden aan:

- Argos Retail B.V.,
Postbus 59083, 3008 PB Rotterdam;
- ,
Trambaan 49, 3291 CM Strijen;
- Burgemeester en wethouders van Strijen,
Postbus 5881, 3290 EA Strijen;
- Waterschap Hollandse Delta,
Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Vorbereiding

De vigerende vergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3. van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer. Gelet hierop en op artikel 3.15, derde lid, van de Wabo dient de ambtshalve wijziging eveneens te worden voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure.

Huidige vergunningsituatie

Voor de inrichting gelegen aan de Trambaan 49 te Strijen is op 9 augustus 1999 een vergunning op grond van de Wet milieubeheer (thans Wet algemene bepalingen omgevingsrecht) verleend voor een tankstation met wasgelegenheid. Op 19 juni 2006 is deze vergunning ambtshalve gewijzigd om de jaarlijkse LPG-doorzet te beperken tot 1000 m³ per jaar.

De volgende besluiten zijn op deze inrichting van toepassing:

- Besluit LPG-tankstations milieubeheer;
- Besluit tankstations milieubeheer (vanaf 1 maart 1994 tot 1 januari 2008);
- Activiteitenbesluit milieubeheer (voorheen Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer);
- Besluit externe veiligheid inrichtingen (vanaf 27 oktober 2004).

Inhoudelijke overwegingen

Milieueffectrapportage

De in de aanvraag beschreven activiteiten, staan niet vermeld in de eerste kolom van onderdeel C en/of onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.

Besluit LPG-tankstations milieubeheer

Wij wijzen erop dat het Besluit LPG-tankstations milieubeheer van toepassing is. Degene die de inrichting drijft moet voldoen aan de voorschriften, die zijn opgenomen in de bij het Besluit LPG-tankstations milieubeheer behorende bijlage I.

Activiteitenbesluit milieubeheer

De inrichting voldoet aan de omschrijving uit onderdeel B van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht (Bor).

De inrichting wordt dan ook aangemerkt als een type C inrichting als bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Gelet op de activiteiten van de inrichting en de typering zijn de bepalingen uit de volgende paragrafen van het Activiteitenbesluit milieubeheer rechtstreeks van toepassing:

- § 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- § 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- § 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorwegvoertuigen;
- § 3.4.2 Opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR stoffen zijn;
- § 3.6.1 Bereiden van voedingsmiddelen.

Voor deze onderwerpen zijn dan ook geen voorschriften in deze vergunning opgenomen. Met betrekking tot de activiteiten die worden genoemd in de hierboven genoemde bepalingen zijn eveneens de hoofdstukken 1 en 6 en afdelingen 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.10 en 2.11 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing.

Beste Beschikbare Technieken (BBT)

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken.

Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast.

Bij de bepaling van BBT moeten wij in zijn algemeenheid de in artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) vermelde aspecten betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen en met het voorzorg- en het preventiebeginsel.

In het bijzonder moeten wij bij de bepaling van BBT rekening houden met artikel 9.2 van de Regeling omgevingsrecht (Mor) en bijbehorende bijlage uit deze regeling.

Bij het bepalen van de Beste Beschikbare Technieken hebben wij rekening gehouden met de volgende informatie-documenten, zoals aangewezen in de bijlage van de Mor:

- NeR Nederlands emissierichtlijn lucht;
- NRB 2012 Nederlandse richtlijn bodembescherming;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (2011).

In onderhavige beschikking is invulling gegeven aan BBT door aansluiting te zoeken bij vorenstaande Nederlandse informatiedocumenten over BBT en waar noodzakelijk voorschriften hieromtrent op te nemen in deze vergunning.

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

Samenhang met overige wet- en regelgeving

Natuurbeschermingswet

De aanwezigheid van een Natura 2000-gebied heeft invloed op plannen op het gebied van ruimtelijke ordening en verkeer en vervoer. Zo mogen bedrijven in of nabij een Natura 2000-gebied niet te veel NOx uitstoten, en bedrijfsterreinen en wegen mogen maar een beperkte geluidhinder geven, afhankelijk van de te beschermen flora- en faunasoorten.

De inrichting ligt op circa 350 meter afstand van het natura-2000 gebied "Oudeland van Strijen".

Onderhavige milieuvergunning zal geen gevolgen hebben voor Natuurbeschermingswet gebieden en een beoordeling op het gebied van de Natuurbeschermingswet kan derhalve achterwege blijven.

Afvalstoffen

Bij de beoordeling van de vigerende vergunning is tevens gekeken naar de mogelijkheden van afvalpreventie en afvalscheiding bij het bedrijf. Onder afvalpreventie wordt verstaan het voorkomen of het beperken van het ontstaan van afval door reductie aan bron, door intern hergebruik of door vermindering van de totale milieuschadelijkheid daarvan. Welke maatregelen redelijkerwijs kunnen worden gevergd wordt bepaald door de stand van de techniek en door de technische en financiële mogelijkheden van het bedrijf.

Afvalscheiding betreft het scheiden, gescheiden houden en gescheiden afgeven van afval dat zowel integraal als gescheiden vrijkomt. Het LAP-2 beschrijft bij welke hoeveelheden afvalstoffen ervan wordt uitgegaan dat er geen fysieke, financiële of organisatorische belemmeringen zijn om tot afvalscheiding over te gaan. Daarbij stelt het plan dat bij gevaarlijk afval de specifieke eindverwerking de reden is om tot afvalscheiding over te gaan. Afgifte van (gevaarlijk) afval mag alleen geschieden aan erkende vervoerders/verwerkers van afval.

Voor de afvalstromen zoals genoemd in de vergunningaanvraag betekent dit dat:

- ongesorteerd bedrijfsafval gescheiden ingezameld, afgevoerd en voor verbranding aangeboden moet worden nadat specifieke deelstromen gescheiden zijn (de minimumstandaard voor het be- en verwerken van restafval van bedrijven is verbranden als vorm van verwijdering);
- papier en karton voor hergebruik aangeboden moet worden (de minimumstandaard voor het be- en verwerken van gescheiden ingezameld papier en karton is een nuttige toepassing in de vorm van materiaal hergebruik).

Binnen de inrichting komt de afvalstroom 'gevaarlijk afval' - gevormd door de olie/benzine drijfslag en het slib uit de olieafscheider - vrij. Omdat het vrijkomende afval uit de afscheider onderdeel is van de normale bedrijfsvoering en het ontstaan van deze afvalstroom niet verder beperkt kan worden, is het niet noodzakelijk om hieraan afvalpreventievoorschriften te verbinden.

In het belang van de bescherming van het milieu zijn in deze beschikking voorschriften met betrekking tot preventie en scheiding van afvalstoffen en handelingen met afvalstoffen binnen de inrichting opgenomen. Voor een aantal afvalstoffen is in de voorschriften een directe afvalscheidings- en afvoerverplichting opgenomen.

In hoofdstuk 10 van de Wet milieubeheer is opgenomen aan welke eisen de afgifte van afvalstoffen dient te voldoen. Er bestaat op grond van het bovenstaande geen aanleiding om afvalpreventievoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan de algemene voorschriften in hoofdstuk 2.

Als gevolg hiervan worden de voorschriften van de hoofdstukken E en F van de vergunning van 9 augustus 1999 ingetrokken en vervangen door de voorschriften uit de bijlage behorende bij deze beschikking.

Waterbesparing

In het kader van de verruimde reikwijdte van de Wet milieubeheer zal zoveel mogelijk uitvoering moeten worden gegeven aan waterbesparing. Waterbesparing richt zich op het voorkomen dan wel het beperken van het gebruik van water (hiermee wordt tevens het ontstaan van afvalwater beperkt). Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan waterbesparing is beschreven in het werkboek "Wegen naar preventie bij bedrijven" van april 2006 en de handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" van december 2005, beiden uitgegeven door Informatiecentrum Milieu-vergunningen (Infomil).

Bij de toepassing van het werkboek gaat het met name om bedrijven waar sprake is van een relevant waterverbruik. Conform het werkboek "Wegen naar preventie bij bedrijven" van Infomil zijn er voor water geen ondergrenzen gesteld, omdat de relevantie van waterbesparing sterk afhankelijk is van de lokale situatie. Per situatie zal moeten worden beoordeeld of maatregelen voor het aspect water relevant zijn of niet.

Ten aanzien van waterbesparende maatregelen zijn BBT het uitgangspunt. Bij nieuwbouw en renovatie zal direct waterbesparende apparatuur worden geplaatst. Het waterverbruik in de inrichting is onlosmakelijk verbonden met de bedrijfsvoering bij een tankstation.

Er bestaat op grond van het bovenstaande geen aanleiding om waterbesparingvoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan algemene waterbesparingvoorschriften in hoofdstuk 2.

Afvalwater

Het afvalwater dat binnen de inrichting vrij komt wordt via een afscheider geloosd op een openbaar vuilwaterriool. Er vindt geen lozing plaats in een oppervlaktewaterlichaam. Een afschrift van de beschikking is ter kennisname verzonden naar Waterschap Hollandse Delta. De voorschriften van het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor het lozen van afvalwater rechtstreeks werkend. Daarom zijn er met betrekking tot afvalwater geen voorschriften aan deze beschikking verbonden.

Bodembescherming

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB 2012) bedrijfsmatige activiteiten.

Het ministerie van Infrastructuur en Milieu (I&M) heeft de NRB 2012 in overleg met vergunningverleners, onderzoeksinstellingen en bedrijfsleven opgesteld. Deze richtlijn is ontwikkeld om vergunningvoorschriften te uniformeren en harmoniseren. Met de NRB 2012 kunnen (voorgenomen) bodembeschermende maatregelen en voorzieningen binnen inrichtingen worden beoordeeld en kan de besluitvorming met betrekking tot een optimale bodembeschermingstrategie worden gestuurd.

De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in NRB-kader niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang echter wel.

Het uitgangspunt van de als BBT-document aangewezen NRB is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd.

Alleen in een aantal bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

De potentieel bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vindt de volgende potentieel bodembedreigende activiteit plaats:

- § 3.3.2 NRB 2012: op- en overslag viskeuze stoffen en vloeistoffen in emballage in de shop en het magazijn.

Op basis hiervan hebben wij in hoofdstuk 3 van de vergunning voorschriften opgenomen.

In de shop en het magazijn worden bodembedreigende vloeistoffen opgeslagen boven een vloeistofkerende vloer met lekbak. De opslag van deze vloeistoffen in (UN goedgekeurde) verpakking boven een vloeistofkerende vloer leidt samen met visuele inspectie tot een verwaarloosbaar bodemrisico. Aan het uitgangspunt van de NRB is daarom voldaan.

Voor de activiteit het afleveren van vloeibare brandstof en mengsmering is paragraaf 3.3.1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing. Voor de activiteit het uitwendig wassen van motorvoertuigen is paragraaf 3.3.2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing. Door de rechtstreekse werking van de paragrafen 3.3.1 en 3.3.2 van het Activiteitenbesluit worden er voor deze activiteiten geen voorschriften opgenomen in deze beschikking.

Energie

In de oorspronkelijke vergunningaanvraag van 1999 was aangegeven dat er 282.495 kWh elektrisch per jaar zou worden verbruikt. Het energieverbruik is in werkelijkheid echter minder dan 200.000 kWh. Hierdoor is er geen noodzaak om degene die de inrichting drijft te verplichten om een energiebesparingsonderzoek uit te laten voeren. Wel dient degene die de inrichting drijft alle energiebesparende maatregelen (met een terugverdientijd van 5 jaar of minder of die een positieve netto contante waarde hebben 5 een interne rentevoet van 15 procent) te nemen. In hoofdstuk 4 van deze beschikking zijn hiervoor voorschriften opgenomen.

Koel- en vriesinstallaties

Binnen de inrichting zijn 3 koelinstallaties aanwezig. In het verleden waren deze installaties gevuld met het koudemiddel R22. Inmiddels bevatten de installaties het koudemiddel R507. Het koudemiddel R507 is een koudemiddel vallende onder de groep HFK's. HFK's hebben een sterk broeikas effect. Het broeikas effect is groter dan CO₂. Daarom worden regels gesteld aan inspectie, onderhoud en diplomering. De Europese F-gassenverordening stelt vergelijkbare regels aan inspectie en onderhoud en diplomering als de ozonverordening. HFK's zijn fluor-koolwaterstoffen. Ze behoren tot de zogenaamde F-gassen.

Voor deze F-gassen is de volgende regelgeving rechtstreeks werkend:

- Europese verordening 842/2006 inzake bepaalde gefluoreerde broeikasgassen;
- Europese verordening 1516/2007 basisvoorschriften inzake controle op lekkage van stationaire koel-, klimaatregelings- en warmtepompapparatuur die bepaalde gefluoreerde broeikasgassen bevat;
- Europese verordening 842/2006 etiketteringseisen betreffende producten en apparatuur die bepaalde gefluoreerde broeikasgassen bevatten;
- Besluit gefluoreerde broeikasgassen milieubeheer;
- Warenwetbesluit drukapparatuur;
- Regeling gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen koelinstallaties.

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

Uit de aanvraag van 27 mei 1999 behorende bij de vergunning van 9 augustus 1999 blijkt dat er binnen de inrichting maximaal 200 liter shampoo en 15 liter ruitenwisservloeistof wordt opgeslagen. Deze opslag vindt plaats in de verkooppriimte. Binnen de normale bedrijfsvoering van een tankstation vindt ook opslag van motorolie, antivries en ad bleu in consumentenverpakking plaats. In de vergunning van 9 augustus 1999 wordt verwezen naar de CPR 15-1 voor de eisen die gesteld worden aan de opslagvoorziening. De CPR 15-1 is per juni 2005 vervangen door de PGS 15. In de PGS 15 zijn de Beste Beschikbare Technieken beschreven voor de opslag en omgang met verpakte gevaarlijke stoffen. Het Activiteitenbesluit milieubeheer geeft aan dat wanneer er sprake is van "opslag" in een verkooppriimte dit niet in een daarvoor bestemde opslagvoorziening plaats hoeft te vinden. Voor de washal producten geldt dat deze kunnen worden beschouwd als werkvoorraad als bedoeld in PGS 15. Wel geldt dat er sprake is van een bodembedreigende activiteit waarvoor bodembeschermende maatregelen noodzakelijk zijn.

Voor de opslag van gevaarlijke stoffen in verkooppriimte en een opslagruimte voor gevaarlijke stoffen zijn in het Activiteitenbesluit milieubeheer specifieke voorschriften opgenomen. In deze vergunning is voor de opslag van gevaarlijke stoffen in de winkelruimte en het magazijn aansluiting gezocht bij het Activiteitenbesluit milieubeheer. In hoofdstuk 5 van deze vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de aard en wijze van opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.

Externe veiligheid

Op 27 oktober 2004 zijn het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en de bijbehorende Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) in werking getreden. Hiermee zijn de risiconormen voor externe veiligheid met betrekking tot bedrijven met gevaarlijke stoffen wettelijk vastgelegd. Het besluit heeft tot doel de risico's waaraan burgers in hun leefomgeving worden blootgesteld door activiteiten met gevaarlijke stoffen in inrichtingen tot een aanvaardbaar minimum te beperken. Om dit doel te bereiken, verplicht het besluit het bevoegd gezag afstand te houden tussen gevoelige objecten en risicovolle bedrijven. De gevoelige objecten worden onderverdeeld in kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten. In het besluit wordt onderscheid gemaakt tussen het plaatsgebonden risico en groepsrisico.

Het plaatsgebonden risico (PR) geeft het risico aan 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 ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is. Het groepsrisico (GR) betreft de cumulatieve kansen per jaar dat tenminste 10, 100 of 1000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van hun aanwezigheid in het invloedsgebied van een inrichting en een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

Op grond van artikel 2, eerste lid, onder e, van het Bevi, valt de inrichting onder de werkingssfeer van het besluit. Het betreft een categoriale inrichting als bedoeld in artikel 4, zesde lid, van het Bevi.

Plaats gebonden risico (PR):

De in het Bevi genoemde grens -en richtwaarden voor het plaatsgebonden risico zijn voor categoriale inrichtingen vertaald naar afstandseisen. Dit geldt onder andere voor LPG-tankstations als bedoeld in artikel 2, eerste lid, onder e, van het Bevi. De afstandseisen zijn opgenomen in de Revi. De Revi maakt voor LPG-tankstations onderscheid tussen zogenaamde bestaande situaties en nieuwe situaties. Voor nieuwe situaties gelden strengere afstandseisen als voor bestaande situaties.

De Revi stelt verschillende afstandseisen die afhankelijk zijn van de jaarlijkse LPG-doorzet. Het betreft een afstandseis voor gevallen met een doorzet tot 1000 m³ LPG per jaar en een afstandseis voor gevallen met een doorzet van 1000 of meer m³ LPG per jaar. Op deze categorieën zijn verschillende afstandseisen van toepassing.

Met de ambtshalve wijziging van 19 juni 2006 is de maximale doorzet van LPG per jaar beperkt tot 1000 m³. De afstanden, die voor bestaande situaties moeten worden aangehouden tot al dan niet geprojecteerde (beperkt) kwetsbare objecten, zijn opgenomen in de Revi. In het Bevi (Art. 4, lid 3 en lid 4) wordt gesteld dat, indien de situatie nadelige gevolgen heeft voor het plaatsgebonden risico, de grenswaarden bij de besluitvorming in acht moeten worden genomen en er rekening dient te worden gehouden met de richtwaarde. Omdat er geen veranderingen zijn van de ligging van de LPG-installatieonderdelen, is er geen sprake van een situatie met nadelige gevolgen voor het plaatsgebonden risico.

Desondanks is er voor de volledigheid wel beoordeeld of de bestaande situatie voldoet aan de afstanden in meters tot kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten, waarbij wordt voldaan aan de grenswaarde 10⁻⁶ per jaar en de richtwaarde 10⁻⁶ per jaar (tabel 1 van bijlage 1 Regeling externe veiligheid inrichtingen) uit de Revi.

Grenswaarde PR 10⁻⁶: afstand tot kwetsbare objecten

Aan de afstanden uit de Revi tot kwetsbare objecten wordt voldaan.

Binnen de geldende afstandseisen (45 meter van het LPG-vulpunt, 25 meter van het LPG-reservoir en 15 meter van de LPG-afleverzuil) zijn namelijk geen (geprojecteerde) kwetsbare objecten aanwezig. Er wordt aan de grenswaarde voor het plaatsgebonden risico voldaan.

Richtwaarde PR 10⁻⁶: afstand tot beperkt kwetsbare objecten

Aan de afstanden uit de Revi tot beperkt kwetsbare objecten wordt voldaan. Binnen de geldende afstandseisen (45 meter van het LPG-vulpunt, 25 meter van het LPG-reservoir en 15 meter van de LPG-afleverzuil) zijn namelijk geen (geprojecteerde) beperkt kwetsbare objecten aanwezig. Er wordt aan de richtwaarde voor het plaatsgebonden risico voldaan.

Groepsrisico (GR):

De situatie binnen de inrichting met betrekking tot de LPG-installatieonderdelen wijzigt niet. De ligging en omvang van het invloedsgebied blijft ongewijzigd.

Verantwoording van het groepsrisico is bij het actualiseren van de vergunning niet nodig. Desondanks is door ons de LPG rekentool (de rekenmodule van www.groepsrisico.nl) ingevuld om een indicatie te krijgen van het groepsrisico. Anders dan de PR 10-6 afstand geldt er voor de hoogte van het groepsrisico geen harde norm, maar moet er worden getoetst aan een oriëntatiewaarde. Uit de indicatieve berekening die door ons is gemaakt, blijkt dat de hoogte van het groepsrisico ver onder deze oriëntatiewaarde ligt.

Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn er geen belemmeringen met betrekking tot externe veiligheid.

Geluid

In 1999 zijn aan de vergunning enkele geluidsvoorschriften verbonden waarbij, voor het beoordelen van de geluidsniveaus, verwezen werd naar de Handleiding (IL-HR-13-01). Deze handleiding is in die periode vervangen door de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (HMRI) en in deze handleiding zijn de te beoordelen geluidsniveaus meer eenduidig gedefinieerd. Zo is het beoordelingsniveau "equivalent geluidsniveau (L_{Aeq})" vervangen voor het "langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$)". Voor de beoordeling van maximale geluidsniveaus is de afkorting "Lmax" vervangen door de afkorting "L_{Amax}". Deze veranderingen hebben voor de onderhavige inrichting geen rekentechnische gevolgen en hebben dan ook geen invloed op de vergunde geluidsruimte. Aan deze geactualiseerde vergunning worden dan in hoofdstuk 6 ook voorschriften verbonden met de termen zoals deze thans veelvuldig worden toegepast. De voorschriften uit hoofdstuk I van de vergunning van 1999 zullen worden ingetrokken.

Luchtkwaliteit

Wettelijk kader

Voor een selectie van stoffen zijn in de Wet milieubeheer (in bijlage 2) grenswaarden voor de luchtkwaliteit gesteld. Het betreft dan onder meer fijn stof (als PM_{10}) en stikstofdioxide (NO_2). Van deze 2 stoffen is bekend dat op sommige plaatsen de grenswaarden worden overschreden. Op grond van artikel 2.14 van de Wabo juncto artikel 5.16 van de Wm moeten de luchtkwaliteitseisen in acht worden genomen bij het verlenen van een vergunning.

De wijze waarop getoetst moet worden, is beschreven in Titel 5.2 van de Wet milieubeheer en bijbehorende Besluiten en ministeriële regelingen.

Beoordeling

De activiteiten binnen de inrichting in beoogde situatie hebben betrekking op de verkoop van motorbrandstoffen inclusief LPG en shopartikelen. Dagelijks rijden er meerdere motorvoertuigen van en naar de inrichting waardoor sprake is van een bijdrage aan de concentraties NO_2 en PM_{10} in de directe omgeving. Actualisatie van de vergunning leidt niet tot een toename van het aantal motorvoertuigen dat van en naar de inrichting rijdt. Een toename van de concentraties NO_2 en PM_{10} in de omgeving is niet aan de orde.

Vluchtige organische stoffen en geur

In paragraaf 3.3.1 van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling zijn voorschriften opgenomen om de overlast van vluchtige organische stoffen en geur als gevolg van het afleveren van vloeibare brandstoffen te voorkomen of te beperken. Deze voorschriften zijn direct van toepassing op de inrichting. Voor dit bestaande tankstation betreft het dampretour Stage I voor het vullen van de opslagtanks met lichte olie en dampretour Stage II voor de levering van lichte olie aan motorvoertuigen voor het wegverkeer. Binnen de inrichting wordt gebruik gemaakt van dampretour Stage I en Stage II. Het toepassen hiervan wordt gezien als afdoende maatregel om overlast van vluchtige organische stoffen en geur te voorkomen.

INHOUDSOPGAVE

1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	12
2	AFVALSTOFFEN	12
2.1	Afvalpreventie	12
2.2	Afvalscheiding	13
2.3	Opslag van afvalstoffen	13
3	BODEM	14
3.1	Opslaan bodembedreigende vloeistoffen in de winkelruimte	14
4	ENERGIE.....	15
5	EXTERNE VEILIGHEID.....	15
5.1	Opslag van vloeibare (gevaarlijke)stoffen in de winkelruimte	15
5.2	Opslag verpakte gevaarlijke stoffen tot 10.000 kg.....	15
6	GELUID	16
7	LPG-DOORZET.....	16

VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1.1

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

1.1.2

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

1.1.3

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 3 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

1.1.4

Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd. Personeel moet over voldoende deskundigheid beschikken, zowel ten aanzien van de bij normaal bedrijf in acht te nemen veiligheidsvoorschriften, als ten aanzien van de in geval van incidenten te verrichten handelingen.

1.1.5

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 tenminste 7 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

1.1.6

Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.1.7

Degene die de inrichting drijft, is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek alle berekeningen ten behoeve van leidingen, tanks, appendages, akoestische gegevens, emissiegegevens, periodieke onderhoudsschema's en dergelijke ter inzage te geven.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalpreventie

2.1.1

Er dient naar gestreefd te worden het ontstaan van afval en afvalwater binnen de inrichting, tot een minimum te beperken.

2.1.2

Rekening moet worden gehouden met de mogelijkheden tot hergebruik van afval, afvalreductie en waterbesparing, onder andere bij:

- de aanschaf van installaties en apparaten;
- hergebruik van waswater;
- de verpakking van producten en grondstoffen (emballage);
- de wijze van bedrijfsvoering.

2.2 Afvalscheiding

2.2.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden:

- papier/karton;
- (klein) gevaarlijk afval;
- slib/ olie uit de olie/benzine afscheider;
- vet uit een vetafscheider;
- glas;
- restafval.

2.3 Opslag van afvalstoffen

2.3.1

Afvalstoffen mogen niet in de inrichting worden verbrand, gestort of begraven.

2.3.2

Afvalstoffen mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen.

2.3.3

Het vervoer van het afval van de plaats van ontstaan/verzamelen in de inrichting naar de afvalcontainer(s) moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in de omgeving kan verspreiden.

2.3.4

Verontreiniging van het openbare terrein rond de inrichting door uit de inrichting afkomstige afvalstoffen moet worden voorkomen. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.3.5

Etenswaren, de verpakking daarvan of andere uit de inrichting afkomstige of voor de inrichting bestemde materialen die binnen een straal van 25 m van de inrichting terechtkomen, moeten zo vaak als nodig, doch tenminste eenmaal per dag, worden verwijderd.

Dit voorschrift geldt niet ten aanzien van percelen van derden, indien de gebruiker van deze percelen aan degene die de inrichting drijft geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren van dit voorschrift.

2.3.6

In het voor het publiek toegankelijke deel van de inrichting moeten afvalbakken aanwezig zijn.

De afvalbakken moeten zo vaak als nodig is worden geleegd.

2.3.7

Afvalstoffen moeten zo vaak als nodig uit de inrichting worden afgevoerd. Het afvoeren moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.

2.3.8

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

2.3.9

De verpakking van gevaarlijk afval moet:

- a. dicht, voldoende sterk en geschikt zijn voor de desbetreffende stof;
- b. zijn voorzien van een etiket, waarop, op een duidelijk te onderscheiden wijze, is aangegeven welke ADR klasse zich in de verpakking bevindt.

2.3.10

Afvalstoffen, zoals papierresten en huishoudelijk afval, moeten worden opgeslagen in een gesloten (pers) container.

3 BODEM

3.1 Opslaan bodembedreigende vloeistoffen in de winkelruimte

3.1.1

Het is verboden vloeistoffen, met uitzondering van oppervlaktewater, hemelwater of drinkwater, (indien daaraan geen verontreinigende stoffen zijn toegevoegd, de concentratie verontreinigende stoffen niet door een bewerking van het water is toegenomen en indien daaraan geen warmte is toegevoegd) definitief op of in de bodem te brengen.

3.1.2

Potentieel bodembedreigende activiteiten in de inrichting mogen uitsluitend plaatsvinden onder een adequaat bodembeschermingsniveau als bedoeld in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). Hiertoe dient in ieder geval de opslag van verschillende bodembedreigende vloeistoffen in emballage ten behoeve van verkoop en in het magazijn te worden gerekend.

3.1.3

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.

4 ENERGIE

4.1.1

Bij de aanschaf van energieverbruikers (verwarmingstoestellen, verlichting, machines, apparaten, transportmiddelen en dergelijke), de wijze van bedrijfsvoering, de opzet en/of het wijzigen van processen etc., dient met energiebesparing rekening te worden gehouden.

4.1.2

Het energiegebruik van de inrichting dient jaarlijks te worden geregistreerd. Uit de registratie dient te blijken wat het elektriciteitsgebruik is (in kWh), het aardgasgebruik (in m³) en het gebruik van eventuele andere energiedragers.

4.1.3

De gegevens uit voorschrift 4.1.2. dienen tenminste 3 jaar te worden bewaard en te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag te worden getoond.

4.1.4

Alle energiebesparende maatregelen - met een terugverdientijd van 5 jaar of minder of alle energiebesparende maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15 procent - moeten worden genomen.

5 EXTERNE VEILIGHEID

5.1 Opslag van vloeibare (gevaarlijke)stoffen in de winkelruimte

5.1.1

Koelvloeistoffen, antivries, (motor) oliën e.d. moeten worden bewaard in goed gesloten emballage in de winkelruimte.

5.1.2

Lege, niet gereinigde emballage moet worden behandeld als volle.

5.1.3

In de winkelruimte mag maximaal 800 liter gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen van de ADR klasse 2 en 3 en 1500 liter gebruiksklare ruitensproeiervloeistof met een vlampunt > 40° C boven een lekbak aanwezig zijn.

5.2 Opslag verpakte gevaarlijke stoffen tot 10.000 kg

5.2.1

De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen en CMR-stoffen die vallen onder het toepassingsgebied en de werkingssfeer van de PGS 15:2011 versie 1.1 (december 2012) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet, voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS 15:2011 versie 1.1 (december 2012), met uitzondering van de voorschriften van de paragrafen 3.7, 3.22 en 3.24 tot en met 3.27.

6 GELUID

6.1.1

Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,LT}$), veroorzaakt door de binnen de inrichting aanwezige toestellen, installaties en voertuigen alsmede door in de inrichting verrichte werkzaamheden mag, op een afstand van 25 meter vanaf de grens van de inrichting, niet meer bedragen dan:

- 40 dB(A) in de periode tussen 23:00 en 07:00 uur;
- 45 dB(A) in de periode tussen 19:00 en 23:00 uur alsmede op zondagen en algemeen erkende feestdagen in de periode tussen 07:00 en 19:00 uur;
- 50 dB(A) in de overige uren.

De metingen, berekeningen en beoordeling van de geluidsniveaus dienen plaats te vinden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" (HMRI).

6.1.2

Onverminderd het gestelde in voorschrift 6.1.1 mag het maximaal optredende geluidsniveau ($L_{A,max}$), gemeten in de meterstand "fast", ten gevolge van werkzaamheden in de inrichting op bovengenoemde plaatsen niet meer bedragen dan:

- 60 dB(A) in de periode tussen 23:00 en 07:00 uur;
- 65 dB(A) in de periode tussen 19:00 en 23:00 uur alsmede op zondagen en algemeen erkende feestdagen in de periode tussen 07:00 en 19:00 uur;
- 70 dB(A) in de overige uren.

6.1.3

De machines en toestellen met aandrijvende (elektro)motoren moeten zodanig zijn opgesteld, zo nodig door toepassing van doelmatige trillingsisolatoren, dat zich buiten de inrichting geen hinderlijke trillingen voort kunnen planten.

7 LPG-DOORZET

7.1.1

Binnen de inrichting mag LPG worden verkocht met een maximale doorzet van 1000 m³ per jaar.

7.1.2

De exacte doorzetgegevens van LPG per jaar dienen te worden geregistreerd. De doorzetgegevens moeten tenminste gedurende 3 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor daartoe bevoegde ambtenaren.

BEGRIPPEN

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

ADR:

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

AFVALSTOFFEN:

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

AFVALWATER:

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

BBT (Best Beschikbare Technieken):

Het toepassen van de beschikbare technieken, zoveel als in redelijkheid bereikbaar is. Het zo ver als in redelijkheid te bereiken is terugdringen van de milieubelasting tengevolge van het in werking zijn van de inrichting als blijkt dat de gestelde doelstellingen niet haalbaar zijn.

BEDRIJFSAFVALWATER:

Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

EMBALLAGE:

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

GEVOELIGE OBJECTEN:

Objecten die worden betrokken bij de beoordeling van het plaatsgebonden risico. Gevoelige objecten worden onderverdeeld in kwetsbare objecten en beperkt kwetsbare objecten.

GROEPSRISICO:

Cumulatieve kansen per jaar dat tenminste 10, 100 of 1000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van hun aanwezigheid in het invloedsgebied van een inrichting en een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof, gevaarlijke afvalstof of bestrijdingsmiddel is betrokken.

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

Gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, gemeten in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDSNIVEAU (L_{Amax}):

Het maximaal gemeten A-gewogen geluidsniveau, meterstand "fast" gecorrigeerd met de meteorocorrectieterm C_m .

PGS:

Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van 4 departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag van en omgang met gevaarlijke stoffen (voorheen CPR- richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak.

PGS 15:

Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.vrom.nl (dossier externe veiligheid).

PLAATSGEBONDEN RISICO:

Risico op een plaats buiten een inrichting, uitgedrukt als de kans per jaar dat een persoon die onafgebroken en onbeschermd op die plaats zou verblijven, overlijdt als rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof, gevaarlijke afvalstof of bestrijdingsmiddel betrokken is.

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:

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

VLOER/VERHARDING:

Een draagkrachtige voorziening, inclusief de daarbij behorende doorvoeren, vloeistofkeringen, aansluitingen op wanden en op overige onderdelen.

Toelichting:

Het onderscheid tussen een vloer (binnen) en een verharding (buiten) wordt bepaald door de locatie.

VOORZIENING (in de zin van bodembeschermende voorziening):

Een vloer, verharding, wand, bedrijfsriolering en / of geomembraanbaksysteem, opgebouwd uit producten en materialen, die in samenhang worden beoordeeld.

WONING:

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