

D14.653605



OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : Lesli Vuurwerk B.V.
Datum besluit : 29 juli 2014
Onderwerp : Uitbreiding met 15 vuurwerkbewaarplaatsen
Gemeente/locatie : Oost Gelre, Heringsaweg 12-14 te Vragender
OLO-nummer : 1121217
Zaaknummer : Z14.001002
Activiteiten : Bouwen en Milieu

ONTWERPBESCHIKKING OMGEVINGSVERGUNNING

Onderwerp

Wij hebben op 24 december 2013 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Lesli Vuurwerk B.V.

De aanvraag betreft een uitbreiding van de inrichting gelegen aan de Heringsaweg 12-14 te Vragender, gemeente Oost Gelre, met 15 vuurwerkbewaarplaatsen. In elke vuurwerkbewaarplaats zal maximaal 50 ton consumentenvuurwerk worden opgeslagen. De opslagcapaciteit zal in totaal met 750 ton consumentenvuurwerk in de ADR-classificatie 1.4S en 1.4G worden uitgebreid. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z14.001002.

Verder wordt de eerder verleende revisievergunning d.d. 29 maart 2005 met nummer MPM740/MW02.45107 geactualiseerd aan het Activiteitenbesluit en wordt voorschrift 2.2. gewijzigd.

Concreet wordt verzocht om:

1. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e (activiteit 'milieu');
2. een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder a (activiteit 'bouwen').

Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo):

1. de omgevingsvergunning voor de activiteit 'bouwen' te verlenen voor het bouwen van 15 vuurwerkbewaarplaatsen, waaronder drie orderpickhallen, onder de in het hoofdstuk Voorschriften activiteit 'bouwen' opgenomen voorwaarden en voorschriften en waarbij de volgende gewaarmerkte documenten onderdeel zijn van deze vergunning:

<u>Ontv. datum</u>	<u>Betreft</u>
--------------------	----------------

22/07/2014	Aanvulling juli 2014
------------	----------------------

22/07/2014	tekening B-009a 11-07-2014
------------	----------------------------

23/04/2014	S-01 HWA
------------	----------

09/01/2014	B-007 Bewaarplaats 26, 27 en 28 - 11.10.2013
------------	--

09/01/2014	RIO-01 Riolerings + infiltratie terrein - 01.09.2005
------------	--

09/01/2014	B-011 Fundering, begane grond vloer - 11.10.2013
------------	--

09/01/2014	B-012 Dakoverzicht - 11.10.2013
------------	---------------------------------

09/01/2014	W-005 Fragmenttekening 26 t/m 28 - 11.10.2013
------------	---

09/01/2014	W-006 Fragmenttekening G1-G3, H1-H3, I1-I3, J1-J3 - 11.10.2013
------------	--

09/01/2014	W-008 Fragmenttekening G1-G3, H1-H3, I1-I3, J1-J3 - 11.10.2013
------------	--

09/01/2014	B-013 Plattegrond vijver, drsn A-A, B-B - 11.10.2013
------------	--

09/01/2014	17748-IK Statische Berekening - 18.10.2013
------------	--

09/01/2014	Bodemonderzoek Lesli
------------	----------------------

09/01/2014	Ingediende aanvraag
------------	---------------------

09/01/2014	kadastrale kaart
------------	------------------

09/01/2014	Omgevingskaart
------------	----------------

2. de omgevingsvergunning voor de activiteit 'milieu' te verlenen voor het veranderen van de inrichting en van het in werking hebben van de inrichting met de uitbreiding van en het in gebruik hebben van 15 vuurwerkbewaarplaatsen, waaronder drie orderpickhallen, met een totale opslagcapaciteit van 750 ton consumentenvuurwerk ADR-classificatie 1.4S en 1.4G (50 ton consumentenvuurwerk per

vuurwerkbewaarplaats), waarbij de volgende documenten onderdeel zijn van deze vergunning:

- situatietekening (Bijlage 2 Ligging van de inrichting, projectnummer 1215860);
- toelichting op de aanvraag en toelichting op de aanvullende gegevens (Toelichting op aanvraag, Verg Lesli V3);
- wijziging op de aanvraag d.d. 14 juli 2014 met bijbehorende plattegrondtekening met nummer P10661 blad B-009a.

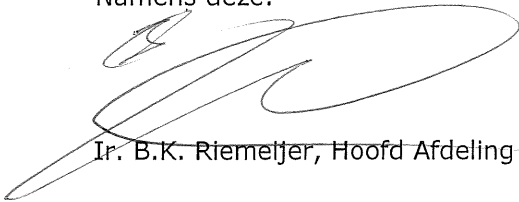
3. De revisievergunning Wet milieubeheer (thans: omgevingsvergunning Wabo) van 29 maart 2005, MPM740/MW02.45107 als volgt te wijzigen:

- Intrekking van de voorschriften 1.1.1, 1.1.2, 1.2.1, 2.3, 2.4, 2.5, en 8.3;
- Voorschrift 2.2 als volgt te wijzigen: "De inrichting moet in werking zijn overeenkomstig het meest recent goedgekeurde UPD conform het Vuurwerkbesluit."

Ondertekening en verzending

Nijmegen, 29 juli 2014

Het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland,
Namens deze:



Ir. B.K. Riemeljer, Hoofd Afdeling Vergunningverlening Omgevingsdienst Regio Nijmegen

Mogelijkheid van inzien

Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken liggen van 1 augustus 2014 tot en met 11 september 2014 ter inzage op het Informatiecentrum van het Huis der Provincie en bij de gemeente Oost Gelre tijdens de gebruikelijke openinguren.

Zienswijzen

Gedurende de periode van terinzagelegging kan eenieder schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen. Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen of aan wabo@odrn.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld. Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen (telefoonnummer (024) 751 7700).

Wij wijzen er op, dat alleen beroep tegen het uiteindelijke besluit kan worden ingediend, als er een zienswijze is ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbend bij het uiteindelijke besluit is.

De volgende instanties hebben een kopie van deze beschikking gekregen:

- a. College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Oost Gelre, t.a.v. mw. M. Bluemer en mw. K. Verheij, Postbus 17, 7130 AA Lichtenvoorde
- b. College van Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland, Postbus 9090, 6800 GX Arnhem
- c. Inspectie Leefomgeving & Transport, Postbus 16191, 2500 BD Den Haag
- d. Inspectie SZW, dhr. De Lat, postbus 820, 3500 AV Utrecht
- e. Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland, t.a.v. dhr. J.W. van Gortel en dhr. A. Frericks, Postbus 234, 7300 AE Apeldoorn
- f. College van Dijkgraaf en Hoogheemraden van waterschap Rijn en IJssel, t.a.v. dhr. W. Strikkeling en dhr. J. Stortenbeker, Postbus 148, 7000 AC Doetinchem
- g. Milieukundig Adviesbureau Van der Linden, t.a.v. dhr. A.M.W.A.M. van der Linden, Valkenhof 33, 4921 WD Made
- h. Lesli Vuurwerk B.V., t.a.v. mw. A. Tankink, Edisonstraat 20, 7131 PB Lichtenvoorde

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Aanvraag

De aanvraag is ingediend op 24 december 2013. Op 27 maart 2014 hebben wij naar aanleiding van de aanvraag een verzoek om aanvullende gegevens verzonden. Op 24 april 2014 is, samen met enkele door ons gevraagde aanvullende gegevens, een kleine wijziging op de aanvraag ingediend voor wat betreft de energievoorziening. Lesli heeft de gevraagde aanvullende gegevens binnen de gestelde termijn ingediend.. Daarmee is de termijn opgeschort met 27 dagen. Vervolgens is op 14 juli 2014 door Lesli een wijziging op de aanvraag ingediend.

De aanvraag bestaat uit het aanvraagformulier, aanvullende informatie, een wijziging op de aanvraag en de volgende bijlagen:

Bouw:

Ontv. Datum: Betreft:

22/07/2014	Aanvulling juli 2014
22/07/2014	tekening B-009a 11-07-2014
23/04/2014	S-01 HWA
09/01/2014	B-007 Bewaarplaats 26, 27 en 28 - 11.10.2013
09/01/2014	RIO-01 Riolering + infiltratie terrein - 01.09.2005
09/01/2014	B-011 Fundering, begane grond vloer - 11.10.2013
09/01/2014	B-012 Dakoverzicht - 11.10.2013
09/01/2014	W-005 Fragmenttekening 26 t/m 28 - 11.10.2013
09/01/2014	W-006 Fragmenttekening G1-G3, H1-H3, I1-I3, J1-J3 - 11.10.2013
09/01/2014	W-008 Fragmenttekening G1-G3, H1-H3, I1-I3, J1-J3 - 11.10.2013
09/01/2014	B-013 Plattegrond vijver, drsn A-A, B-B - 11.10.2013
09/01/2014	17748-IK Statistische Berekening - 18.10.2013
09/01/2014	Bodemonderzoek Lesli
09/01/2014	Ingediende aanvraag
09/01/2014	kadastrale kaart
09/01/2014	Omgevingskaart

Milieu:

Ontv. Datum: Betreft:

09/01/2014	Ingediende aanvraag
09/01/2014	Samenstellingvuurwerk
09/01/2014	Bodemsценario Lesli
09/01/2014	uittreksel handelsregister 08051841

09/01/2014 uittreksel handelsregister 08051842
09/01/2014 uittreksel handelsregister 08071484
09/01/2014 CON-UPD-sprinkler
09/01/2014 Bodemonderzoek Lesli
22/01/2014 Veiligheidsrapport Lesli (gesterde delen aangepast) v4.1 14.01.2014
22/01/2014 1215860 QRA Lesli 15.01.2014
22/01/2014 Bijlage 6 Notitie toxische verbrandingsproducten 10 juli 2013
23/04/2014 Aanvulling
23/04/2014 Rekenblad
23/04/2014 geluid onderbouwing intern transport
23/04/2014 scan829
23/04/2014 scan830
23/04/2014 Notitie analyse milieuris blusw
23/04/2014 tekening B-009 18-04-2014
23/04/2014 Toelichting op aanvraag, Verg Lesli V3
23/04/2014 E-01
23/04/2014 E-02
23/04/2014 E-03
23/04/2014 S-01
23/04/2014 W-01
23/04/2014 remeha-quinta-45 en 65
23/04/2014 Landschapsplan
22/07/2014 Aanvulling juli 2014
22/07/2014 tekening B-009a 11-07-2014
09/01/2014 B-011 Fundering, begane grond vloer - 11.10.2013
09/01/2014 B-012 Dakoverzicht - 11.10.2013
09/01/2014 17748-IK Statische Berekening - 18.10.2013
09/01/2014 B-002 Veiligheidsafstanden Lesli - 16-05-2013
09/01/2014 Omgevingskaart
09/01/2014 kadastrale kaart
09/01/2014 RIO-01 Riolering + infiltratie terrein - 01.09.2005
09/01/2014 B-007 Bewaarplaats 26, 27 en 28 - 11.10.2013
09/01/2014 B-008 Bewaarplaats G1-G3, H1-H3, I1-I3, J1-J3 - 11.10.2013
09/01/2014 B-009 Situatie - 11.10.2013
09/01/2014 W-005 Fragmenttekening 26 t/m 28 - 11.10.2013
09/01/2014 W-006 Fragmenttekening G1-G3, H1-H3, I1-I3, J1-J3 - 11.10.2013
09/01/2014 W-008 Fragmenttekening G1-G3, H1-H3, I1-I3, J1-J3 - 11.10.2013
09/01/2014 B-010 Plattegrond vijver, drsn A-A, B-B - 25.09.2013
09/01/2014 B-013 Plattegrond vijver, drsn A-A, B-B - 11.10.2013
09/01/2014 RIO-01 Riolering + infiltratie terrein - 01.09.2005
24/04/2014 scan840

Projectbeschrijving

Aangevraagd wordt een uitbreiding van de inrichting met 15 vuurwerkbewaarplaatsen, waarvan drie (als eerste te realiseren) orderpickhallen. In elke vuurwerkbewaarplaats zal een maximale opslag van 50 ton consumentenvuurwerk in de ADR/VLG-classificatie 1.4S en 1.4G plaatsvinden..

Huidige vergunningensituatie

Voor de inrichting is op 29 maart 2005 een revisievergunning Wet milieubeheer met nummer MPM740/MW02.45107 verleend.

Procedure

De procedure om tot dit besluit te komen staat in paragraaf 3.3 van de Wabo (de uitgebreide voorbereidingsprocedure. De aanvraag voor de uitbreiding van de opslag van consumentenvuurwerk is getoetst aan artikel 2.1 lid 1 onder a en e van de Wabo. De

aanvraag is ook getoetst aan het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor) en de Regeling omgevingsrecht.

Adviezen

Op 21 januari 2014 is door ons om advies gevraagd aan de gemeente Oost Gelre, de Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland (VNOG), de Inspectie Leefomgeving en Transport (ILT), het Waterschap Rijn en IJssel, de Inspectie SZW en het Bureau SBA van de provincie Gelderland.

Advies VNOG

Op 17 april 2014 is door ons het advies van VNOG ontvangen. Naar aanleiding van dit advies heeft overleg plaatsgevonden tussen ODRN, adviseurs en Lesli. Lesli heeft daarin een alternatief aangedragen voor wat betreft de vergunningverlening, waarbij in twee fasen gebouwd zal worden.

Advies Waterschap Rijn en IJssel

Op 17 februari 2014 is door ons het advies van Waterschap Rijn en IJssel ontvangen. Hiervoor verwijzen wij naar de paragraaf 'Afvalwater' van deze vergunning.

Advies Bureau SBA van de provincie Gelderland

Wij hebben, in het kader van de Wet Bibob, de aangeleverde stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering laten toetsen door het Bureau SBA van de provincie Gelderland. Naar aanleiding van deze toets zien wij geen aanleiding tot verdere stappen.

Overige adviseurs

Van de ILT en de Inspectie SZW hebben wij geen advies ontvangen.

Activiteit "Bouwen"

Inhoudelijke beoordeling

Wettelijke grondslag

Een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor zover die geheel of gedeeltelijk ziet op het bouwen van een bouwwerk moet worden geweigerd indien er niet wordt voldaan aan de toetsingscriteria genoemd in artikel 2.10 lid 1 Wabo.

In gevallen als bedoeld in artikel 2.10 lid 1 onder c Wabo (de activiteit is in strijd met het bestemmingsplan of andere planologische regelgeving) wordt de aanvraag voor een omgevingsvergunning mede aangemerkt als een aanvraag voor een omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder c Wabo en wordt de omgevingsvergunning slechts geweigerd indien vergunningverlening met toepassing van artikel 2.12 Wabo niet mogelijk is.

Hieronder gaan wij puntsgewijs in op de in artikel 2.10 lid 1 Wabo genoemde toetsingscriteria.

Bouwbesluit

2.10 lid 1 sub a Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de aanvraag en de daarbij verstrekke gegevens en bescheiden het naar ons oordeel niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet.

Ten aanzien van de krachtens artikel 6.30, lid 1 voorgeschreven bluswatervoorziening én de afstand tussen de bluswatervoorziening en een brandweeringang, van ten hoogste 40 meter, zoals voorgeschreven in artikel 6.30, lid 3 van het Bouwbesluit wordt in dit geval middels een gelijkwaardigheid, als bedoeld in artikel 1.3 van het Bouwbesluit 2012, in de beoogde (brand)veiligheid voorzien.

Deze gelijkwaardigheid wordt gevormd door een bluswatervoorziening bestaand uit twee blusvijvers (één bestaande en één nieuw aan te leggen blusvijver) op eigen terrein met een watercapaciteit van ieder minimaal 600 m³. Gezien het voornemen om de bouwwerkzaamheden gefaseerd uit te voeren dient de bestaande blusvijver bereikbaar gemaakt te worden voor blusvoertuigen en bijbehorende pompen. Tijdens en na de uitvoering van de eerste fase van de aangevraagde bouwwerkzaamheden (realisatie van bewaarplaatsen 26, 27 en 28, centraal gelegen op het terrein) dient de bereikbaarheid en capaciteit van de bestaande blusvijver gegarandeerd te zijn; de nieuw aan te leggen tweede blusvijver (volgens opgave 1050 m³) dient voor de start van de overige bouwwerken (vuurwerkbewaarplaatsen G1 tot en met G3, H1 tot en met H3 en I1 tot en met I3) aangelegd en functioneel gemaakt te zijn.

Met de ingediende stukken is aannemelijk gemaakt dat het plan voldoet aan de voorschriften van het Bouwbesluit. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag om een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

Bouwverordening Oost Gelre

2.10 lid 1 sub b Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de aanvraag en de daarbij verstrekke gegevens en bescheiden het naar ons oordeel niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet.

Met de ingediende stukken is aannemelijk gemaakt dat het plan voldoet aan de voorschriften van de Bouwverordening Oost Gelre. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

Bestemmingsplan

2.10 lid 1 sub c Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening.

Aan de hand van de ingediende stukken is het plan getoetst aan het vigerende bestemmingsplan "Uitbreiding Lesli Vuurwerk Visserijdijk". het perceel heeft de bestemming "Bedrijf" met dubbelbestemming "Archeologische verwachtingswaarde 2", functieaanduiding "Specifieke vorm van bedrijf – vuurwerkopslag" en bouwaanduiding "specifieke bouwaanduiding – fase 1".

Er zijn geen strijdigheden geconstateerd. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

Redelijke eisen van welstand

2.10 lid 1 sub d Wabo: De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk, dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand, beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij wij van oordeel zijn dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend.

Het plan is voorgelegd aan de Welstandscommissie "Het Gelders genootschap".

Op 16 januari 2014 heeft deze commissie, op basis van de Welstandsnota van de gemeente Oost Gelre (welstandsniveau "plus"), vastgesteld dat het plan niet in strijd is met redelijke eisen van welstand.

Wij nemen dit advies over, omdat wij geen reden zien om hiervan af te wijken. Hierdoor hebben wij (op dit punt) geen reden om de aanvraag om een omgevingsvergunning voor deze activiteit te weigeren.

Conclusie met betrekking tot de aanvraag om een omgevingsvergunning voor zover deze geheel of gedeeltelijk toeziet op het bouwen van een bouwwerk (art. 2.1 lid 1 a Wabo):

Gelet op wat wij hiervoor hebben gezegd, is er geen reden om de omgevingsvergunning ten aanzien van deze activiteit te weigeren.

VOORSCHRIFTEN ACTIVITEIT 'BOUWEN'

Wij verbinden ten aanzien van deze activiteit de volgende voorschriften aan de omgevingsvergunning (artikel 2.22 Wabo), welke volledig moeten worden nagekomen:

1. Constructie

1.1. Tenminste drie weken vóór aanvang van de bouwwerkzaamheden moeten de navolgende gegevens onder vermelding van het zaaknummer Z14.001002 ter goedkeuring worden ingediend bij het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland, p/a Omgevingsdienst Regio Nijmegen (Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen):

- Een funderingsadvies gebaseerd op het grondmechanisch onderzoek.
- Een gewichts- + funderingsberekening
- Het funderingsplan (overzichtstekening fundering)
- Wapeningstekeningen en berekeningen van in het werk gestorte of prefab funderingsbalken, stroken en poeren

- Wapeningstekeningen en berekeningen van in het werk gestorte en geprefabriceerde betonconstructies
- Detailberekeningen en tekeningen van verbindingen en verankeringen van beton- en staalconstructies

1.2. Er mag pas met de bouwwerkzaamheden worden gestart nadat goedkeuring door de afdeling Bouwen van de gemeente Oost Gelre is gegeven.

2. Brandveiligheid

In kader van de brandveiligheid dient het volgende in acht te worden genomen:

- 2.1. een situatietekening met daarop aangegeven de afmetingen en capaciteit van de bestaande blusvijver, alsmede de opstelplaats van het blusvoertuig.
- 2.2. de bestaande blusvijver dient voor aanvang van bouw van de bewaarplaatsen 26, 27 en 28 (de drie orderpickruimten) van een voldoende verharde (conform Bouwbesluit 2012) opstelplaats voor brandweervoertuigen te worden voorzien. Tevens dient de bereikbaarheid van de blusvijver tijdens de bouw van de bewaarplaatsen gewaarborgd te zijn. Een situatietekening waarop dat is ingetekend dient ter goedkeuring overgelegd te worden aan de afdeling Bouwen van de gemeente Oost Gelre.
- 2.3. voordat met de bouw van de bewaarplaatsen 26, 27 en 28 wordt begonnen, dient de centraal op het terrein gelegen aarden wal ten zuiden van de huidige toegangsweg te zijn afgegraven/geëgaliseerd en te verhard, zodat deze berijdbaar is voor brandweervoertuigen. Dit is noodzakelijk om de bereikbaarheid van de brandmeldcentrale tijdens de bouw te kunnen waarborgen.
- 2.4. de nieuw te realiseren blusvijver dient voor aanvang van de bouw van de vuurwerkbewaarplaatsen (G1 tot en met G3, H1 tot en met H3 en I1 tot en met I3) gerealiseerd te zijn, conform de gewaarmerkte tekening B-009a met wijzigingsdatum 11-7-2014. Bij de blusvijver dient een voldoende verharde (conform Bouwbesluit 2012) opstelplaats voor brandweervoertuigen aanwezig te zijn.
- 2.5. voor aanvang van de bouw van de bewaarplaatsen G1 tot en met G3, H1 tot en met H3 en tot en met I3 dient, op grond van het Vuurwerkbesluit, een geografisch brandweerpaneel als bedoeld in NEN 2535 bij de nieuw te realiseren toegangspoort aan de westzijde te zijn aangebracht. Het brandweerpaneel dient een overzicht van terrein en gebouwen te bevatten, waarop kan worden waargenomen waar de brandmelder(s) zijn geactiveerd.

3. Algemeen

In het kader van de herziening van het bestemmingsplan is een landschapsplan opgesteld. De op te richten bebouwing moet overeenkomstig dit landschapsplan ingepast worden.

Activiteit "Milieu"

Inleiding

Aangevraagd is een omgevingsvergunning voor de activiteit 'milieu' voor het veranderen van de inrichting en van het in werking hebben van de inrichting met de uitbreiding van en het in gebruik hebben van 15 vuurwerkbewaarplaatsen, waarvan drie orderpickhallen, met een totale opslagcapaciteit van 750 ton consumentenvuurwerk ADR-classificatie 1.4S en 1.4G (50 ton consumentenvuurwerk per vuurwerkbewaarplaats).

Toetsingskader

Wabo:

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

In onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe. Daarbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

Activiteitenbesluit

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

- Plaatsing extra CV-installatie (energieverbruik, emissie naar de lucht);
- Opslag diesel;
- Opslag goederen.

Aan deze beschikking zijn voor deze activiteiten geen (aanvullende) voorschriften gesteld. De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen zijn die voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

Vuurwerkbesluit

De kernactiviteit van Lesli bestaat uit de opslag van vuurwerk. Hierop is het Vuurwerkbesluit van toepassing. Het Vuurwerkbesluit is rechtstreeks werkend. Voldaan moet worden aan de regels die gesteld zijn in het Vuurwerkbesluit. De tekst van het Vuurwerkbesluit is te vinden op de website www.overheid.nl onder het onderdeel Wet- en regelgeving.

TOETSING

Bij de beslissing op de aanvraag hebben wij, gelet op de gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, de volgende milieuaspecten betrokken:

1. Bodem;
2. Geluid;
3. Lucht;
4. Energie;
5. Afval;
6. Afvalwater;
7. Opslag gevaarlijke stoffen;
8. Externe veiligheid;
9. Overige milieuaspecten.

1. Bodem

Beleid

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

Verlading en opslag consumentenvuurwerk

In vuurwerk, met name siervuurwerk, komen de metalen barium, antimoon, koper, titaan en strontium in kleine hoeveelheden voor. Dit zijn bodembedreigende stoffen. Vuurwerk is verpakt in dozen en de zware metalen zitten samen met het hoofdbestanddeel buskruit weer binnenin het vuurwerk. Bij normaal gebruik, maar ook bijvoorbeeld bij het omvallen van dozen komen de zware metalen niet in de bodem vrij. Bij het nat worden van vuurwerk kan uitloging van metalen plaatsvinden. Omdat het vuurwerk dan onbruikbaar is, zal dit door de eigenaar worden voorkomen. Mocht dit toch voorkomen, dan zal het onbruikbare, natte vuurwerk worden afgevoerd.

Gelet op de overweging in de voorgaande alinea wordt het verladen van en de opslag van consumentenvuurwerk in de NRB niet aangewezen als een potentieel bodembedreigende activiteit. Er zijn dan ook geen bodembeschermende voorzieningen of maatregelen nodig. Het vastleggen van de nul- en eindsituatie van de bodemkwaliteit is niet noodzakelijk.

De NRB richt zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld.

Calamiteitenvijver, bassin opvang bluswater

Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteitenvijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater die niet onlosmakelijk deel uitmaken van de installatie worden in de NRB niet behandeld. Bij Lesli maakt de calamiteitenopvang niet onlosmakelijk deel uit van de installatie en voorziet de NRB dus niet hierin. Dit betekent dat er geen voorschriften op grond van de NRB kunnen worden gesteld ter bescherming van de bodem. Om bij een calamiteit waarbij sprake is van verontreinigd bluswater toch tot voldoende bescherming van de bodem te komen, laten wij ons adviseren door het Waterschap Rijn en IJssel. Zie hiervoor paragraaf 6. Afvalwater.

Conclusie:

Bij de aangevraagde verandering is er geen sprake van nieuwe bodembedreigende activiteiten. Ten aanzien van dit aspect kan de gevraagde vergunning worden verleend en zijn geen nadere voorschriften nodig.

2. Geluid

Toetsingskader

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

Ligging van de inrichting

De omgeving van de inrichting kan worden gekarakteriseerd als overgangsgebied tussen bedrijventerrein en buitengebied langs een provinciale weg.

De dichtstbijzijnde woning van derden bevindt zich op een afstand van 65 meter van de grens van de inrichting. De woning ligt in een omgeving die kan worden gekarakteriseerd als landelijk gebied.

Beschrijving van de activiteiten

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

Als gevolg van de aangevraagde verandering verandert het aantal transportbewegingen niet. De containers met consumentenvuurwerk komen via de Rotterdamse haven binnen en gaan vervolgens op transport naar de opslaglocatie aan de Heringsaweg 12-14 te Vragender. Het consumentenvuurwerk wordt op pallets geplaatst en gaat in de huidige situatie vervolgens ten behoeve van opslag per vrachtwagen op transport naar Duitsland. In nieuwe situatie (aangevraagde verandering) blijft een gedeelte van dit consumentenvuurwerk in opslag in de nieuwe vuurwerkbewaarplaatsen aan de Heringsaweg 12-14 te Vragender. Het totaal aantal transporten wordt hiermee dus kleiner.

Huidige situatie:

Het aantal vrachtwagens dat van en naar de inrichting komt, bedraagt circa 600 (= 1200 transportbewegingen). Op de drukste dagen (worst case) betreft dit 50 transportbewegingen per dag in de dagperiode (7:00 – 19:00). Circa 30 % van het consumentenvuurwerk gaat na sortering op transport naar Duitsland (circa 180 vrachtwagens).

Toekomstige situatie:

Als gevolg van de aangevraagde verandering zal het aantal vrachtwagens naar Duitsland met circa 50 verminderen (van circa 600 naar circa 550). Dit is een afname van 8 % van het totaal aantal transportbewegingen per jaar (van circa 1200 naar circa 1100). Omdat dit slechts een geringe toename van het geluidsniveau betreft en de inrichting niet op een gezoneerd industrieterrein is gelegen gaan wij akkoord met deze situatie.

Als gekeken wordt naar het worst case scenario zal het aantal transportbewegingen per dag niet wijzigen. Immers, de grootste druk tijdens de uitlevering en het retour nemen van het consumentenvuurwerk ligt bij de detaillist aan het eind van het jaar.

Aanvullende informatie:

De aanvraag is op verzoek aangevuld met gegevens over de interne transporten. Hierbij wordt uitgegaan van de gevelbelasting van de woning op het adres Heringsaweg 10 te Vragender. De geluidsbelasting ten aanzien van het wegverkeer op de Provinciale weg N313 (Hamelandweg) is vele malen groter dan de geluidsuitstraling van de activiteiten van Lesli Vuurwerk.

Voor de berekening is de in pandig opgestelde nieuwe CV-installatie akoestisch niet relevant. Uitgegaan is van het rijden op het buitenterrein met een dieselheftruck ten behoeve van het bevoorraden met vuurwerk en het ophalen van vuurwerk voor orderpicking.

Berekening geluidsbelasting

De berekening gaat uit van de transportbewegingen in de reguliere bedrijfssituatie, waarbij is uitgegaan van de woning die het dichtstbij het bedrijf is gelegen.

De gemiddelde rijlengte van de heftruck bedraagt 170 meter. De afstand tussen geluidbron en ontvanger is gesteld op 207 meter (denkbeeldig middelpunt van de nieuw te bouwen vuurwerkbewaarplaatsen). Uitgangspunt is dat een heftruck bij het laden en lossen van een container twee pallets per keer meeneemt. In een container met vuurwerk bevinden zich circa 25 pallets met vuurwerk. In de dagperiode worden er maximaal twee vrachtwagens gelost.

Het betreft hier dan maximaal 50 vrachtwagenbewegingen in de dagperiode. In de avondperiode zullen maximaal 20 vrachtwagenbewegingen plaatsvinden. Dit geldt tevens voor de nachtperiode.

Uit de berekening is afgeleid dat het geluidniveau als gevolg van de heftruck op het nieuwe terrein (aangevraagde verandering) 34,5 dB(A) etmaalwaarde bedraagt. Meest relevant is hier geluiduitstraling van 24,5 dB(A) in de nachtperiode. Hierbij moet worden opgemerkt dat de bewegingen in de avond- en de nachtperiode zelden voorkomen.

Gevolgen aangevraagde veranderingen:

De aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor het geluidsniveau van de inrichting. Het aspect 'geluid' is voldoende ondervangen door de bestaande vergunning. In deze veranderingsvergunning worden daarom geen geluidvoorschriften gesteld, maar wordt verwezen naar de voorschriften van de revisievergunning.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996.

Het (vracht)verkeer van de inrichting is voor woningen in de omgeving herkenbaar als afkomstig van de inrichting, maar voldoet op basis van de beperkte aantallen en/of de afstand ten opzichte van de woningen aan de gestelde geluidsnorm.

Conclusies:

Als gevolg van de aangevraagde verandering zal de geluidemissie van externe voertuigbewegingen (vrachtwagens) afnemen. Voor het milieuaspect 'geluid' zijn er geen negatieve veranderingen voor het milieu en kan de vergunning verleend worden. Gelet op de geluiduitstraling van de interne voertuigbewegingen (heftrucks) in relatie tot het heersende referentieniveau ten gevolge van de Provinciale weg ter plaatse van de woning Heringsaweg 10, leveren de aangevraagde interne transportbewegingen geen bijdrage aan de gevelbelasting van Heringsaweg 10, omdat de geluiduitstraling in zowel dag-, avond- als nachtperiode ruim onder de 20 dB(A) onder het heersende geluidniveau liggen.

Ten aanzien van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Verwacht wordt dat met de aangevraagde verandering kan worden voldaan aan de geluidvoorschriften, zoals deze vergund zijn.

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het veranderen van de inrichting kan de vergunning verleend worden. Er worden geen extra voorschriften voor dit milieuaspect nodig geacht

3. Lucht

Op grond van de Regeling aanwijzing BBT-documenten is bij de beoordeling van de emissie naar de lucht rekening gehouden met de Nederlandse Emissierichtlijn lucht (NeR). Bij Lesli vinden de volgende emissies naar de lucht plaats:

- verbrandingsgassen uit stookinstallaties ten behoeve van ruimteverwarming;
- voertuigbewegingen van en naar de inrichting.

Stookinstallaties

Als gevolg van de aangevraagde veranderingen komt er een stookinstallatie bij. Dit is beschreven onder "4. Energie". Verder is het Activiteitenbesluit (hoofdstuk 3) van toepassing op dit milieuaspect.

Voertuigbewegingen

Als gevolg van de aangevraagde veranderingen zal het aantal voertuigbewegingen niet toenemen.

Conclusie:

Er zal sprake zijn van een geringe nieuwe emissie naar de lucht als gevolg van een extra te plaatsen CV-installatie. Er komt dus een nieuwe bron bij die zorgt voor een geringe toename van de emissie van rookgassen naar de lucht. De immissie van fijn stof na de uitbreiding van de inrichting valt binnen de normen voor luchtkwaliteit uit de Wet milieubeheer.

Voor het milieuaspect 'lucht' is slechts sprake van een geringe verandering en kan de vergunning verleend worden. Er worden geen voorschriften voor dit milieuaspect gesteld, omdat het Activiteitenbesluit van toepassing is..

4. Energie

De inrichting gebruikt een beperkte hoeveelheid energie. De aangevraagde verandering zal een geringe toename van energieverbruik tot gevolg hebben. Het energieverbruik blijft daarbij zodanig klein dat de inrichting als niet energierelevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning". Inrichtingen met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m3 aardgas(equivalent) en tegelijk kleiner dan 50.000 kWh elektriciteit worden daarin als niet energierelevant bestempeld.

Op 24 april 2014 is, samen met enkele door ons gevraagde aanvullende gegevens, een kleine wijziging op de aanvraag ingediend voor wat betreft de energievoorziening. Aangegeven is dat de huidige verwarmingsinstallatie niet voldoende capaciteit heeft om de nieuw te bouwen vuurwerkbewaarplaatsen te verwarmen. Om die reden zal een nieuwe HR-verwarmingsketel worden geplaatst in de daarvoor bestemde ruimte; dit is de ruimte waar tevens de bestaande CV-installatie is opgesteld.

Conclusie:

De aangevraagde veranderingen leiden tot een geringe toename van het energieverbruik. Deze toename staat vergunningverlening niet in de weg, terwijl verdere voorschriften om het energieverbruik te beperken niet nodig zijn.

5. Afval

Binnen de inrichting is sprake van de gescheiden afvoer van de volgende afvalstoffen:

- papier en karton;
- metaal;
- plastic;
- hout (kapotte pallets);
- overig restafval.

Binnen de inrichting vindt geen hergebruik van deze afvalstoffen plaats.

Als gevolg van de aangevraagde verandering zal de hoeveelheid afval niet toenemen. Het afval dat ontstaat, is grotendeels afkomstig van wat er bij transport vrijkomt. Verder geldt dat door terugdringen van het aantal handelingen ten gevolge van transport er naar verwachting minder uitval/breuk zal plaatsvinden. Dit heeft een positief effect op de hoeveelheid vrijkomende afvalstoffen. In de aanvraag is aannemelijk gemaakt dat de hoeveelheid afvalstoffen als gevolg van de aangevraagde veranderingen niet zal toenemen.

Conclusie:

Er is geen sprake van nieuwe of meer afvalstoffen. Voor het milieuaspect 'afval' zijn er geen veranderingen en kan de vergunning verleend worden. Er worden geen voorschriften voor dit milieuaspect gesteld.

6. Afvalwater

Algemeen

De uitgangspunten voor de bescherming van het milieu tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater zijn vastgelegd in de Waterwet, de 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 vuilwaterriool en de verwerking van het slib uit het openbaar vuilwaterriool;
- de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie;
- de bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam.

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

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk, de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur,
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool 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. Indirecte lozingen worden gereguleerd in de Wet milieubeheer/Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

Het direct lozen van afvalwater op een oppervlaktewaterlichaam valt altijd onder de Waterwet.

Advies Waterschap Rijn en IJssel

Het Waterschap Rijn en IJssel heeft ons geadviseerd met betrekking tot verontreinigd bluswater. Ten behoeve van de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie Dit advies luidt als volgt:

"Uit de aanvraag blijkt dat het bluswater mogelijk verontreinigd kan raken met enkele tientallen tot honderden kilogrammen metalen als Barium, Strontium, Koper en Antimoon. Uitgaande van de milieukwaliteitseisen (MKE) voor deze metalen kunnen hiermee globaal enkele miljoenen kubieke meters water worden verontreinigd boven de normstelling die geldt voor oppervlaktewater. Lozing van bluswater richting oppervlaktewater is dus ongewenst."

Naar aanleiding van de door Lesli ingediende aanvraag adviseert het Waterschap Rijn en IJssel ons om Lesli te verzoeken de volgende aanvullende gegevens te leveren:

- de notitie van 12 juli 2006 betreffende de kwalitatieve analyse van milieurisico's door vervuild bluswater in bijlage 2.3 (D10), waarnaar wordt verwezen in de aanvraag;
- een nadere onderbouwing over de dimensionering van de retentievijver en eventuele maatregelen, waaruit blijkt dat geen directe afstroming kan plaatsvinden naar het oppervlaktewater, rekening houdend met eventuele suppletie van bluswater bij een brand.

Middels een verzoek om aanvullende gegevens hebben wij bovenstaande gevraagd.

Lesli heeft naar aanleiding daarvan de gevraagde notitie van 12 juli 2006 betreffende de kwalitatieve analyse van de milieurisico's door vervuild bluswater bij ons ingediend.

Daarnaast is een nadere onderbouwing gegeven over de dimensionering van de retentievijver. Deze luidt als volgt:

"Vooropgesteld kan worden dat het verontreinigd bluswater niet in de blusvijver terugvloeit. Als aanvulling zijn rioleringstekeningen aan de aanvraag toegevoegd. Op de rioleringstekening is te zien dat het hemelwater van de verharding van de daken van de nieuwe vuurwerkbewaarplaatsen wordt afgevoerd naar een afwateringssloot. Bij een calamiteit komt het verontreinigd bluswater eveneens in de betreffende afwateringssloot terecht. Deze afwateringssloot zal nieuw gegraven worden en wordt aangesloten op de sloot aan de Heringsaweg nabij de Provinciale weg. Tussen de nieuwe afwateringssloot en de aansluiting op de bestaande sloot wordt een afsluiter geplaatst. Deze afsluiter zal bij een calamiteit dicht worden gedraaid. Periodiek (vier keer per jaar) zal de afsluiter worden gecontroleerd zodat de goede werking gewaarborgd blijft."

Het Waterschap Rijn en IJssel heeft de ingediende aanvullende informatie beoordeeld en stelt naar aanleiding daarvan een advies op. Dit advies zal worden gegeven terwijl de ontwerpbeschikking ter inzage ligt. Het is mogelijk dat op basis van dit advies extra voorschriften worden toegevoegd of dat alsnog tot weigering van de vergunning moet worden besloten. Dit milieuaspect hangt samen met het milieuaspect 'bodem'. Indien nodig zullen in de definitieve beschikking voorschriften gesteld worden waarmee beoogd wordt verontreiniging van de bodem met verontreinigd bluswater te voorkomen. Het advies van Waterschap Rijn en IJssel zal worden opgenomen in de definitieve beschikking.

Conclusie:

Het advies van Waterschap Rijn en IJssel zal naar verwachting hoogstens leiden tot extra voorschriften. Gelet hierop menen dat deze extra voorschriften vergunningverlening niet in de weg staan.

7. Opslag gevaarlijke stoffen

Vuurwerk

Bij de aanvraag is een uitgangspuntendocument (hierna: UPD) gevoegd, waarin de uitgangspunten voor ontwerp, aanleg, onderhoud, beheer, opleveringsinspectie en periodieke inspectie van de brandbeveiligingsinstallatie is weergegeven. Dit UPD moet nog door ons worden goedgekeurd. Op basis van het UPD zal een inspectieplan worden opgesteld. De brandbeveiligingsinstallatie moet conform het goed te keuren UPD bedrijfsgereed zijn, alvorens de opslag van vuurwerk mag plaatsvinden.

Voldaan moet worden aan de voorschriften als gesteld in het Vuurwerkbesluit. Wij zijn van mening dat hiermee de veiligheid voldoende is gewaarborgd.

Dieselolie

Binnen de inrichting vindt de opslag van dieselolie plaats in een bovengrondse tank met een inhoud van 600 liter. Deze tank dient conform het Activiteitenbesluit te voldoen aan PGS 30. In de vigerende revisievergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de oude richtlijn CPR 9-6.

De opslag van dieselolie en de afleverinstallatie van diesel moeten voldoen aan paragraaf 3.4.9 van het Activiteitenbesluit en artikel 3.71d van de Activiteitenregeling die verwijst naar PGS 30. Dat wil zeggen dat de in de vergunning van 29 maart 2005 (MPM-nummer 740) de voorschriften 2.3 en 2.4 kunnen vervallen.

8. Externe veiligheid

8.1 Algemeen

Het externe-veiligheidsbeleid richt zich op het beheersen van risico's bij industriële activiteiten en het realiseren van een veilige woon- en leefomgeving. Het betreft risico's die verbonden

zijn met onder meer de productie, de opslag, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen, voor zover deze stoffen als gevolg van een voorval vrij kunnen komen. De nadruk van het veiligheidsbeleid ligt op een kwalitatieve benadering en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen met gevaarlijke stoffen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (preventie), anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval te verkleinen (repressie).

Een aantal activiteiten binnen de inrichting kan gevolgen hebben voor de externe veiligheid zoals de opslag (en overslag) van vuurwerk.

8.2 Besluit externe veiligheid inrichtingen

Algemeen

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 Bevi 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 (PR) en het groepsrisico (GR):

- Het 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 ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.
- Het 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 ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

Op grond van artikel 2, lid 1, sub a van het Bevi, valt de inrichting onder de werkingssfeer van het besluit. Het betreft een BRZO-inrichting.

Risico's

Op grond van artikel 4, lid 3 van het Bevi hoeft bij het nemen van een beslissing op een aanvraag om een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu, enkel bij een aanvraag die nadelige gevolgen heeft voor het PR de grenswaarde in acht te worden genomen, dan wel rekening te worden gehouden met de richtwaarde. De verantwoording van het GR (artikel 12 van het Bevi) is hier onlosmakelijk mee verbonden. Indien er geen nadelige gevolgen voor het PR zijn, is ook de verantwoordingsplicht niet van toepassing.

Binnen de inrichting vindt de opslag (en overslag) van vuurwerk plaats. De verandering van de inrichting bestaat uit een uitbreiding met 15 vuurwerkbewaarplaatsen met elk een opslaghoeveelheid van 50 ton aan consumentenvuurwerk (totaal 750 ton).

Het betreft consumentenvuurwerk in de ADR/VLG-classificatie 1.4S en 1.4G.

Vanwege de toename van de opslag dient er getoetst te worden aan de grenswaarden (en richtwaarden) van het Bevi.

Bij de aanvraag is een kwantitatieve risicoanalyse (Quantitative Risk Analysis, QRA) gevoegd met kenmerk: R001-1215860AJZ-rik-V03-NL, d.d.15 januari 2014). Omdat er alleen consumentenvuurwerk wordt opgeslagen, is er geen risico voor (massa)explosie. Voorts is het zo dat toxische verbrandingsproducten niet vrij kunnen komen gezien de afwezigheid van stikstof, zwavel en chloorhoudende stoffen (in het vuurwerk). Dat betekent dat brand en warmtestraling de belangrijkste risico's en effecten oplevert in deze situatie.

De QRA is niet uitgevoerd in overeenstemming met de rekenmethodiek Bevi, waarbij gebruik gemaakt wordt van het rekenprogramma Safetti. Omdat een "reguliere" QRA uitgaat van

toxische verbrandingsproducten, en daar hier dus geen sprake van is, kan in deze situatie niet gerekend worden met Safetti. Om die reden is (handmatig) berekend wat de risicoafstanden zijn.

Uit de uitkomsten van de QRA blijkt dat zich binnen de PR van 10-6 per jaar geen (geprojecteerde) kwetsbare objecten of beperkt kwetsbare objecten bevinden. Er wordt voldaan aan de normering omtrent het PR.

Op grond van artikel 12 van het Bevi is er sprake van een verantwoordingsplicht ten aanzien van het GR. Uit de QRA blijkt dat het invloedsgebied van de inrichting is gelegen tot een afstand van maximaal 33 meter vanaf de opslagplaats (minder dan 30 meter buiten de inrichting). Binnen dit gebied zijn er geen (beperkt) kwetsbare objecten aanwezig; noch zijn er geprojecteerde (beperkt) kwetsbare objecten. Dat betekent dat er geen groepsrisico is.

8.3 Mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en van beperking van een ramp

Algemeen

Belangrijke aspecten bij rampenbestrijding zijn:

- aanwezige voorzieningen (bijvoorbeeld blusinstallatie);
- kwetsbaarheid van "vitale" infrastructuur (elektriciteit, gas, drinkwater);
- rampbestrijdingsplan;
- mogelijkheid tot beperking van de gevolgen van de ramp (bijvoorbeeld bluswatercapaciteit);
- communicatie over dreigende ramp en berichtgeving;
- ontruiming en evacuatie;
- afzetting rampgebied;
- aan- en afrijdroutes.

Door de aanwezigheid van een sprinklerinstallatie, de aanwezigheid van een blusvijver, de ligging van de inrichting, waardoor ontruiming en evacuatie, maar ook afzetting en bereikbaarheid voldoende mogelijk zijn, menen wij dat Lesli in voldoende mate de externe-veiligheidsrisico's kan beperken en dat deze risico's acceptabel zijn.

Advies Veiligheidsregio Noord- en Oost-Gelderland (VNOG)

Op grond van artikel 6.3.1 lid 1 onder a van het Besluit omgevingsrecht (Bor) is het bestuur van de veiligheidsregio waarin de betrokken inrichting ligt, als wettelijk adviseur aangewezen bij een aanvraag om een omgevingsvergunning onderdeel 'milieu' voor een inrichting die behoort tot een categorie die is genoemd in bijlage 1, onderdeel C, onder 3.1 van het Bor (onder andere opslag van vuurwerk). De VNOG heeft op 17 april 2014 op ons verzoek advies uitgebracht.

Een deel van het advies van de VNOG heeft betrekking op aspecten die niet onder de werkingssfeer van de omgevingsvergunning voor de activiteit 'milieu' (noch voor de activiteit 'bouwen') vallen. Om die reden wordt dat deel buiten beschouwing gelaten. Daarom zijn de volgende onderdelen niet betrokken bij onze afweging:

- pagina 23/24: 'Mogelijkheden andere hulpdiensten';
- pagina 26: alinea 'Zelfredzaamheid';
- pagina 27/28: alinea 'Risicobeperkende maatregel m.b.t. brandstichting';
- pagina 28: paragraaf 'Fysieke veiligheid'.

De andere delen van het advies van VNOG hebben wel betrekking op aspecten die onder de werkingssfeer van de omgevingsvergunning vallen. Deze delen gaven aanleiding tot ambtelijk overleg. Geconstateerd werd dat de vergunning op grond van de activiteit 'bouwen' zou moeten worden geweigerd, omdat niet voldaan kon worden aan enkele artikelen in het Bouwbesluit 2012. Dit betreft de bereikbaarheid van de bestaande blusvijver in het geval van een calamiteit. Vervolgens is een extra overleg ingelast met vertegenwoordigers van alle betrokken partijen. Dit zijn Lesli, de VNOG, gemeente Oost Gelre en ODRN. Omdat de

weigeringsgrond de activiteit 'bouwen' betreft, wordt hierop nader ingegaan bij de OVERWEGINGEN ACTIVITEIT 'BOUWEN' van deze vergunning.

Na ambtelijk overleg zijn alle betrokken partijen tot een oplossing gekomen, waarbij de aangevraagde veranderingen toch vergund kunnen worden. Hiertoe is door Lesli een wijziging op de aanvraag met een nieuwe plattegrondtekening ingediend. Uit de aanvraag, de aanvullende gegevens, de wijziging op de aanvraag, het advies en het aanvullend advies van de VNOG blijkt dat er voldoende mogelijkheden zijn tot voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval. Hiertoe zal een nieuwe blusvijver nabij de toegang van het bedrijf worden gerealiseerd. Deze blusvijver is bij een calamiteit goed bereikbaar en voorziet in voldoende bluswater.

Aanvullend advies VNOG

Na gezamenlijk overleg met alle betrokken partijen heeft Lesli, zoals hierboven beschreven, op 14 juli 2014 een wijziging op de aanvraag ingediend en heeft VNOG daarover op 17 juli 2014 aanvullend geadviseerd. Dit aanvullend advies is tweeledig:

- bereikbaarheid blusvijver (betreft Bouwbesluit 2012, zie activiteit 'bouwen');
- bereikbaarheid brandmeldinstallatie (betreft Vuurwerkbesluit, activiteit 'milieu', zie volgende alinea).

Binnen de inrichting is een brandmeldinstallatie aanwezig. De brandmeldinstallatie moet aanwezig zijn op grond van paragraaf 5 e.v. van bijlage 1 van het Vuurwerkbesluit. Met de realisatie van de drie orderpickhallen is de bereikbaarheid van de brandmeldinstallatie niet in orde, omdat de brandweervoertuigen in die situatie vlak langs deze orderpickhallen moeten rijden bij een calamiteit. De bereikbaarheid van de brandmeldinstallatie kan vergroot worden door de daar aanwezige aarden wal te laten verwijderen. Hierdoor wordt een voldoende veilige afstand gecreëerd tussen de route naar de brandmeldinstallatie en de te passeren orderpickhallen. Zie hiervoor de beschrijving bij de activiteit 'bouwen'.

8.4 Besluit risico's zware ongevallen 1999 (BRZO)

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

Volgens artikel 8 (paragraaf 3) van het BRZO valt Lesli vanwege de opslag van meer dan 200 ton pyrotechnische stoffen onder het BRZO. De aard van de in de inrichting aanwezige stoffen is volgens het BRZO, bijlage 1, deel 2, categorie 4, ontplofbaar (noot 9: pyrotechnische stoffen van de ADR-gevarenklasse 1.4S en 1.4G).

Lesli betreft een zogenaamd VR-plichtig bedrijf (VR = Veiligheidsrapport).

Omdat de aanvraag betrekking heeft op het veranderen van een inrichting waarop paragraaf 3 van het BRZO voor van toepassing is, dient de aanvraag vergezeld te gaan van de onderdelen van het Veiligheidsrapport, bedoeld in artikel 10 van het besluit, voor zover de herziening van deze gegevens nodig is voor het nemen van de beslissing op de aanvraag. Hiertoe is het Veiligheidsrapport d.d. 1 juni 2013 aan de aanvraag toegevoegd.

8.5 Vuurwerkbesluit

Per 1 maart 2002 is het Vuurwerkbesluit in werking getreden. Op grond van artikel 1.1.3 valt Lesli onder het Vuurwerkbesluit. Dit besluit bevat regels voor de opslag en bewerking van consumentenvuurwerk en professioneel vuurwerk en is rechtstreeks van toepassing op de opslag van vuurwerk binnen inrichtingen. Dit betekent dat, naast de voorschriften (activiteit 'bouwen') van deze vergunning, moet worden voldaan aan de voorschriften en bepalingen van het Vuurwerkbesluit. Hierin zijn onder andere voorschriften gesteld aan de opslag van consumentenvuurwerk, constructie van een bewaarplaats/bufferbewaarplaats, gebruik van een bewaarplaats/bufferbewaarplaats, automatische sprinklerinstallatie, maximaal opgeslagen

hoeveelheden, minimale afstanden tot objecten binnen en buiten de inrichting en registratieverplichtingen. Ten aanzien van brandveiligheid zijn tevens eisen opgenomen in het zogenaamde Memorandum 60.

Daarnaast moet voor de (buffer)bewaarplaatsen aan de veiligheidsafstanden worden voldaan die van toepassing zijn ingevolge bijlage 3, onderdeel B, onderdeel 1.3 van het Vuurwerkbesluit. Bovenstaande geldt voor zowel de reeds vergunde situatie als voor de nieuw aangevraagde situatie.

In het Vuurwerkbesluit worden geen regels gesteld ten aanzien van het overslaan van vuurwerk in een inrichting. In de toelichting op het Vuurwerkbesluit is aangegeven dat voor deze activiteit een omgevingsvergunning nodig is, waarin het bevoegd gezag voorschriften moet opnemen ten aanzien van het aspect 'externe veiligheid'. Binnen de inrichting is alleen vuurwerk klasse 1.4S en 1.4G aanwezig. Mochten deze stoffen tot ontsteking komen, dan blijven de gevolgen hoofdzakelijk beperkt tot de transportverpakking. In de vigerende revisievergunning met nummer MPM740/MW02.45107 van 29 maart 2005 is het aspect 'overslagactiviteiten' al geregeld. Met de aangevraagde verandering verandert er voor dit aspect niets. Zodoende is het niet nodig extra voorschriften voor overslag van vuurwerk te stellen.

8.6 Domino-inrichting

Met behulp van het instrument domino-effecten is door het bevoegd gezag hebben wij onderzocht bij welke inrichtingen een verhoogde kans op een zwaar ongeval aanwezig is ten gevolge van de aanwezigheid van risicobepalende factoren bij de in de onmiddellijke nabijheid gelegen inrichtingen die ook onder het BRZO vallen. Deze bedrijven worden aangemerkt als een domino-bedrijf en moeten ingevolge artikel 7 van het BRZO worden aangewezen. Deze dominobedrijven zijn hier niet aanwezig.

8.7 Kwetsbare natuurgebieden

Bij de beoordeling is door het bevoegd gezag hebben wij onderzoek gedaan naar mogelijke effecten (van externe-veiligheidseffecten) op de natuurgebieden. Deze gebieden bevinden zich op een voldoende grote afstand (575 meter). Er zullen in geval van een calamiteit geen irreversibele effecten optreden op de natuurgebieden. Mede daardoor is geen vergunning nodig in het kader van de Natuurbeschermingswet.

8.8 Intern bedrijfsnoodplan

Op basis van artikel 22 van het BRZO (en artikel 2.5c van het Arbobesluit) is een bedrijf dat onder het BRZO valt, verplicht een bedrijfsnoodplan te hebben. Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

8.9 Relatie BRZO en Wabo/milieu

Het BRZO integreert wet- en regelgeving op het gebied van arbeidsveiligheid, externe veiligheid en rampbestrijding in één juridisch kader. Doelstelling is het voorkomen en beheersen van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen betrokken zijn. Het BRZO stelt hiertoe eisen. Omdat het BRZO het regelt, worden er in deze vergunning geen voorschriften gesteld aan inspectie, keuringen en onderhoud. Ook het toezicht hierop wordt in het BRZO geregeld.

8.10 Registratiebesluit en Regeling provinciale risicokaart

Het Registratiebesluit externe veiligheid geeft aan welke inrichtingen en welke informatie opgenomen moeten worden in het Risicoregister Gevaarlijke Stoffen (RRGS). Daarnaast

moeten ook inrichtingen die vallen onder de reikwijdte van de Regeling provinciale risicokaart worden opgenomen in het RRGs. De criteria van het Registratiebesluit en de Regeling zijn samengevoegd in de drempelwaardentabel die is opgenomen in de Leidraad Risico-inventarisatie. Lesli valt onder de criteria van het Registratiebesluit en de Regeling. Na afronding van de vergunningprocedure worden de gegevens in het Risicoregister geactualiseerd door het bevoegd gezag.

8.11 Conclusie

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteit 'milieu' zijn wij van mening dat de aangevraagde veranderingen niet leiden tot extra voorschriften. De voorschriften uit de vergunning van 29 maart 2005 zijn van overeenkomstige toepassing op de veranderingen. Verder dient de vergunninghouder zich te houden aan het Vuurwerkbesluit, het Bouwbesluit 2012, het BRZO, het Bevi en de Revi). Daarmee is menen wij dat er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest" risico's in voldoende mate worden beheerst.

9. Overige milieuaspecten

De aanvrager heeft voldoende aannemelijk gemaakt, dat er voor de overige milieuaspecten geen toename zal zijn van de milieubelasting.

TOEKOMSTIGE ONTWIKKELINGEN

Lesli heeft in de aanvraag aangegeven in de toekomst nog 26 vuurwerkbewaarplaatsen bij te willen bouwen. Voor deze bouwphase zal separaat een omgevingsvergunning activiteit 'bouw' en activiteit 'milieu' worden aangevraagd. Lesli heeft zich voorgenomen deze 26 vuurwerkbewaarplaatsen in 2018 of 2019 te realiseren.

CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de realisatie van 15 vuurwerkbewaarplaatsen binnen de inrichting zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In de ontwerpbeschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen, zowel voor de activiteit 'milieu' als voor de activiteit 'bouwen'. Daarnaast moet voldaan worden aan het BRZO, het Bevi, de Revi, het Vuurwerkbesluit en het Activiteitenbesluit.

BIJLAGE bij de activiteit "Bouwen"

Algemene opmerkingen

Wij hebben ten aanzien van deze activiteit de volgende opmerkingen:

Bouwbesluit 2012

In paragraaf 1.6 van het Bouwbesluit 2012 staan verplichtingen die tijdens en bij voltooiing van de bouw en bij ingebruikneming van een bouwwerk moeten worden nagekomen. Het gaat om de volgende verplichtingen:

Artikel 1.23: Aanwezigheid bescheiden

Tijdens het bouwen zijn, voor zover van toepassing, de volgende bescheiden of een afschrift daarvan op het terrein aanwezig:

- a. vergunning voor het bouwen;
- b. bouwveiligheidsplan;
- c. afschrift van een besluit ingevolge artikel 13, 13a, of 14 van de Woningwet, dan wel een besluit tot oplegging van een last onder bestuursdwang dan wel last onder dwangsom, en
- d. overige voor het bouwen van belang zijnde vergunningen en documenten met nadere voorwaarden en ontheffingen.

Artikel 1.24: Het uitzetten van de bebouwingsgrenzen

Met het bouwen van een bouwwerk waarvoor vergunning is verleend wordt, onverminderd de voorwaarden bij de vergunning, niet begonnen voordat voor zover nodig door of namens het bevoegd gezag:

- a. de rooilijnen of bebouwingsgrenzen op het bouwterrein zijn uitgezet, en
- b. het straatpeil is uitgezet.

Artikel 1.25: Mededeling aanvang en beëindiging bouwwerkzaamheden

- a. Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland, p/a Omgevingsdienst Regio Nijmegen (Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen) wordt ten minste twee werkdagen voor de feitelijke aanvang van bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend door de houder van die vergunning schriftelijk van de aanvang van die werkzaamheden, met inbegrip van ontgravingswerkzaamheden, in kennis gesteld.
- b. Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland, p/a Omgevingsdienst Regio Nijmegen (Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen) wordt ten minste op de dag van beëindiging van de bouwwerkzaamheden waarvoor een vergunning voor het bouwen is verleend, door de houder van die vergunning schriftelijk van de beëindiging van die werkzaamheden in kennis gesteld.
- c. Een bouwwerk voor het bouwen waarvan een vergunning voor het bouwen is verleend, wordt niet in gebruik gegeven of genomen indien niet voldaan is aan het bepaalde in het tweede lid.

Artikel 8.1: Aansturingsartikel het voorkomen van onveilige situaties en het beperken van hinder tijdens het uitvoeren van bouw- en sloopwerkzaamheden

De uitvoering van bouw- en sloopwerkzaamheden is zodanig dat voor de omgeving een onveilige situatie of voor de gezondheid of bruikbaarheid nadelige hinder zoveel mogelijk wordt voorkomen.

Artikel 8.2: Veiligheid in de omgeving

Bij het uitvoeren van bouw- of sloopwerkzaamheden worden maatregelen getroffen ter voorkoming van:

- a. letsel van personen op een aangrenzend perceel of een aan het bouwterrein grenzende openbare weg, openbaar water of openbaar groen;
- b. letsel van personen die het bouwterrein onbevoegd betreden, en;
- c. beschadiging of belemmering van wegen, van in de weg gelegen werken en van andere al dan niet roerende zaken op een aangrenzend perceel of op een aan het bouwterrein grenzende openbare weg, openbaar water of openbaar groen.

Privaatrechtelijke aspecten

Een omgevingsvergunning betekent dat u toestemming van het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Gelderland, p/a Omgevingsdienst Regio Nijmegen (Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen) heeft om een activiteit uit te voeren. Toch zal u niet altijd gebruik mogen maken van een omgevingsvergunning. U moet er namelijk zelf voor zorgen dat u niet in strijd handelt met het civielrecht (het recht dat geldt tussen burgers onderling).

Tijdelijk gebruiken van openbaar terrein

Als u tijdelijk bouwmaterialen of andere bouwobjecten op openbaar terrein wilt plaatsen, dan moet u dat vooraf schriftelijk melden bij het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Oost Gelre, afdeling Bestuurszaken (een "bouwobject" is bijvoorbeeld een steiger, hoogwerker, verhuislift, container, schaftkeet, eco-toilet of pompinstallatie).

Gereedmelden rioleringen en afvoerputten

Onmiddellijk na gereedkomst dienen riolering en afvoerputten, zonder dat deze aan het oog zijn onttrokken, ter goedkeuring aan de toezichthouder Bouwen van de gemeente Oost Gelre te worden aangeboden.

BIJLAGE bij de activiteit "Milieu": BEGRIPPEN

ADR:

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

AFVALBEHEERPLAN:

Afvalbeheerplan, bedoeld in artikel 10.3 van de Wet milieubeheer.

AFVALSTOFFEN:

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

AFVALWATER:

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

BEHEER VAN AFVALSTOFFEN:

Inzameling, vervoer, nuttige toepassing en verwijdering van afvalstoffen, met inbegrip van het toezicht op die handelingen en de nazorg voor stortplaatsen na sluiting en met inbegrip van de activiteiten van afvalstoffenhandelaars en afvalstoffenmakelaars.

BEOORDELINGSPUNT:

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

BEPERKT KWETSBAAR OBJECT:

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

BESTAANDE INSTALLATIE:

Installatie waarvoor eerder een vergunning is verleend.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

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

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

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

BODEMBEDREIGENDE STOF:

Stof die overeenkomstig het Stoffenschema van de NRB 2012 de bodem kan verontreinigen.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

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

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

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

BODEMRISICO:

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

BODEMRISICOANALYSE:

Inventarisatie methode om bodemrisico('s) vast te stellen.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

BODEMRISICODOCUMENT:

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

BRANDBEVEILIGINGSINSTALLATIE:

Automatische sprinklerinstallatie en brandmeldinstallatie..

BRZO:

Besluit Risico's Zware Ongevallen.

CONTROLEPUNT (T.B.V. GELUID):

Punt om ten behoeve van het controleren van de vergunning een geluidmeting te kunnen uitvoeren.

EMISSIE:

Uitworp van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht (vracht per tijdeenheid).

GEDEPUTEERDE STATEN:

Het college van Gedeputeerde Staten.

GELUIDBELASTING:

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

Gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

GELUIDSGEVOELIGE RUIMTE VAN EEN WONING:

Een verblijfsruimte als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid van het Bouwbesluit 2012.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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

GEVAARLIJKE AFVALSTOF:

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

GEVAARLIJKE STOFFEN:

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

GOEDEREN:

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

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.

HERGEBRUIK:

Elke handeling waarbij producten of componenten die geen afvalstoffen zijn, opnieuw worden gebruikt voor hetzelfde doel als dat waarvoor zij waren bedoeld.

KWETSBAAR OBJECT:

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

KWETSBARE OBJECTEN:

Dit begrip is gedefinieerd in artikel 1.1.1 van het Vuurwerkbesluit.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (LAr,LT):

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

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (LAm_{ax}):

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

NeR:

Nederlandse Emissierichtlijn lucht.

NRB:

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

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.

OPENBAAR RIOOL:

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

OPENBAAR VUILWATERRIOOL:

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

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze

richtlijnen een adviserende taak. PGS-richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 30:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, Vloeibare brandstoffen – bovengrondse tankinstallaties en afleverinstallaties. 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.

REFERENTIELEVEL:

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

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:

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.

VERKEERSBEWEGING:

Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.

VERWAARLOOSBAAR BODEMRISICO:

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

WONING:

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

