



Wet milieubeheer

Onderwerp aanvraag

Op 1 september 2009 hebben wij een aanvraag ontvangen van Winterswijksche Steen -en Kalkgroeve B.V. (verder te noemen Ankerpoort) om een vergunning te verkrijgen voor de oprichting van een kalkgroeve te Winterswijk. Gezien het feit dat op 30 november 2009 de huidige vergunning is geëxpireerd, wordt de vergunningaanvraag behandeld als een aanvraag voor een oprichting vergunning.

Locatie inrichting

De inrichting bevindt zich in het buitengebied van Winterswijk. De inrichting ligt aan de Steenweg 50 te Winterswijk, kadastraal bekend gemeente Winterswijk, sectie:

- I, nummers 2230, 2231, 2232, 2244, 7132, 7133, 7185, 7186, 11015, 11017, 11019;
- B, nummer 6550;
- C, nummers 4256, 4964, 4965, en 5155.

De afstand tot de meest nabij gelegen woning is 325 meter.

Bestemmingsplan

Op het terrein van de inrichting is het bestemmingsplan "Buitengebied Winterswijk -Oost" van toepassing, en het terrein heeft daarin de bestemming "kalksteengroeve".

De gemeente Winterswijk heeft per email op 23 juni 2009 aangegeven dat de aangevraagde activiteiten passen binnen het vigerende bestemmingsplan "Buitengebied Winterswijk -Oost". Er is geen sprake dat de aangevraagde activiteit strijdig zou zijn met het vigerende bestemmingsplan.

Bij de gemeente Winterswijk is een herziening van het bestemmingsplan in voorbereiding. In dit toekomstige bestemmingsplan zal de inrichting de bestemming "bedrijf/steen -en kalkgroeve" krijgen.

Vergunnings situatie

Devolg ende vergunningen en/of meldingen zijner daaraan inrichting verleend:

- Revisie vergunning, kenmerk MW96.48477, d.d. 30-11-1999;
- Melding 8.19, kenmerk MW01.51315, d.d. 12-11-2002;
- Melding 8.19, kenmerk MPM7414, d.d. 31-03-2006;
- Melding 8.19, kenmerk MPM7416, d.d. 31-03-2006;
- Melding 8.19, kenmerk MPM12681, d.d. 08-11-2007;
- Melding 8.19, kenmerk MPM13847, d.d. 14-04-2008;
- Melding 8.19, kenmerk MPM18503, d.d. 09-09-2009.

Deze vergunningen en meldingen zijn, uitsluitend voor wat betreft de verwerking van AVI-vliegassen, per 30 november 2009 geëxpireerd.

PROCEDUREEL

Inhoud aanvraag

De aanvraag heeft betrekking op een mineraalbewerkend bedrijf waar grondstoffen (zoals kalk, zand, vliegassen mangaan) worden verwerkt tot mineraalproducten.

De aanvraag bestaat uit:

- hetaanvraagformulier zelf, bestaande uit 27 pagina's;
- 22 bijlagen, zijnde:
 - 1 Situatiekening, kenmerk LP3031 -003 (d.d. 12 -06-2009), LT4150 -003, LT4510 -001 en LT4420 -001 (allend.d.29 -07-2009);
 - 2 Plattegrondtekening, kenmerk LP3031 (d.d.29 -07-2009) en LT4020 -005 (d.d.29 -06-2009);
 - 3 Meldingsformulier Activiteitenbesluit;
 - 4 Processchema;
 - 5 Luchtkwaliteitonderzoek, kenmerk 01925.D, d.d. augustus 2009;
 - 6 Trillingsonderzoek, d.d. 25 maart 1998, kenmerk 98 -CON-R0642;
 - 7 E-PRTR verslag, kenmerk 1925.9, d.d. januari 2008;
 - 8 Notitie Krachtwerktuigen n.a.v. trillingsonderzoek, d.d. 5 oktober 1998, kenmerk 981260WM.R82;
 - 9 Vervallen;
 - 10 Vervallen;
 - 11 Vervallen;
 - 12 Vervallen;
 - 13 Acceptatie- en verwerkingsbeleid, d.d. 01 -01-2009, kenmerk 0750 -KHB-002;
 - 14 Afvalstoffenlijst;
 - 15 Certificaat ISO14001:2004;
 - 16 Certificaat BRL -9041;
 - 17 Akoestisch onderzoek, d.d. 5 juli 2001, kenmerk 00 -263;
 - 18 Aanmelding MJA3;
 - 19 Overzicht open opslaglocaties;
 - 20 Overzicht opslaggevaarlijke stoffen;
 - 21 Bodemonderzoeken:
 - Nulfaseonderzoek januari 1995, kenmerk R3385884.H01;
 - Nader bodemonderzoek mei 1996, kenmerk R3471160.H01;
 - Onderzoek emissie vliegass juni 1993, kenmerk R3268640.A01;
 - Bodemonderzoek d.d. 15 oktober 2003, kenmerk 4293434;
 - 22 Silo opslag;
- aanvullende informatie, d.d. 26 oktober 2009, bestaande uit Wvo -vergunningaanvraag;
- aanvullende informatie, d.d. 30 oktober 2009, bestaande uit aanvulling op aanvraag, NRB-rapportage, tekening behorende bij bodemonderzoek d.d. 15 oktober 2003 en in n-voergegevens NO 2;
- aanvullende informatie, d.d. 16 november 2009, bestaande uit aanvullende gegevens na aanleiding van Wvo -vergunningaanvraag;
- aanvullende informatie, d.d. 24 november 2009, bestaande uit akoestisch onderzoek d.d. 19-11-2009, kenmerk 09 -333.

Bevoegd gezag

Volgens het Inrichtingen - en vergunningenbesluit milieubeheer (hierna: lvb) behorende bij de Wm, valt de inrichting onder meer onder de categorieën 1.1.3, onder a, benk, en 28.4 onder c, sub 2 van bijlage 1 uit het lvb. Op grond hiervan zij wij bevoegd gezag.

Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit)

Uit artikel 8.1, lid 1 van de Wm volgt dat op inrichtingen waaraan een installatie aanwezig is als bedoeld in bijlage 1 van de EG -richtlijn geen integrale preventie en bestrijding van verontreiniging (gpbv-installatie), het Activiteitenbesluit niet van toepassing is. In deze inrichting is geen gpbv -installatie aanwezig.

In artikel 8.1, lid 2, van de Wm is bepaald dat bij algemene maatregel van bestuur categorieën inrichtingen worden aangewezen waarvoor een vergunningplicht geldt. Het gaat hier om het Activiteitenbesluit. In bijlage 1 bij het Activiteitenbesluit is een lijst met vergunningplichtige inrichtingen opgenomen, waarvoor de algemene regels gedeeltelijk van toepassing kunnen zijn. Voor deze inrichtingen moet een Wm-vergunning worden verleend. De onderhavige inrichting wordt genoemd in bijlage 1 van het Activiteitenbesluit onder categorie u.

In artikel 1.4, lid 3, van het Activiteitenbesluit is bepaald dat een beperkt aantal, in het Activiteitenbesluit genoemde activiteiten, ook van toepassing is op vergunningplichtige inrichtingen. Door vergunningplichtige inrichtingen moet voor deze activiteiten worden voldaan aan de regels zoals gesteld in het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende ministeriële regeling. De voorschriften opgenomen in het Activiteitenbesluit zijn direct werkend en mogen dan ook niet in de Wm-vergunning worden opgenomen. Ingevolge artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet voortaan het uitvoeren van deze activiteiten een melding bij het bevoegd gezag worden ingediend.

De volgende activiteiten die worden aangevraagd, vallen onder de reikwijdte van het Activiteitenbesluit:

- Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening (paragraaf 3.1.3);
- Het wassen van motorvoertuigen of onderdelen van motorvoertuigen (paragraaf 3.3.2);
- Opslaan en overslaan van bulkgoederen (paragraaf 4.1.5).

Dit betekent dat, naast de voorschriften van deze vergunning zelf, ook moet worden voldaan aan de voorschriften en bepalingen van het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer die betrekking hebben op voorstaande activiteiten. In de aanvraag wordt melding gedaan op grond van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit voor bovengenoemde activiteiten.

Vorbereidingsprocedure

Voor de behandeling van de aanvraag is de uitgebreide voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (hierna: Awb) van toepassing.

M.e.r.-(beoordelings)plicht

De voorgenomen activiteit komt voor in onderdeel C en in onderdeel D van het Besluit milieu-effectrapportage 1994 (verder Besluit m.e.r.). In zowel onderdeel C als in onderdeel D van het Besluit m.e.r. is de volgende activiteit genoemd: "De ontginning dan wel wijziging of uitbreiding van de ontginning van steengroeven of dagbouw mijnen." In onderdeel C en in onderdeel D is hierbij echter een grens gesteld voor gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een productieareaal van respectievelijk 2,5 hectare of meer en 12,5 hectare of meer. Bij Ankerpoort is het productieareaal lager dan 12,5 ha (namelijk circa 11,5 ha) en derhalve is de activiteit noch m.e.r.-plichtig noch m.e.r.-beoordelingsplichtig.

Gelet op de uitspraak van Europese Hof van Justitie van 15 oktober 2009 met nummer C-255/08 overwegen wij aanvullend het volgende. De uitspraak impliceert dat voor een m.e.r.-(beoordelings)plicht de drempelwaarden uit de onderdelen C en D van de bijlage van het Besluit milieu-effectrapportage 1994 niet langer bepalend zijn. Voor projecten onder de drempel geldt ook dat moet worden beoordeeld of er, rekening houdend met de plaatselijke omstandigheden, sprake is van belangrijk nadelige gevolgen voor het milieu. Volledigheidshalve beoordelen wij dan ook ook of voor de veranderingen ten opzichte van het Besluit m.e.r. vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kunnen hebben, een MER had moeten worden opgesteld. Bij deze beoordeling houden wij rekening met (1) de kenmerken, (2) de plaatsen en (3) de kenmerken van de potentiële effecten van de veranderingen.

- Ad. (1): de omvang van de veranderingen bij Ankerpoort is zeer beperkt. Vanwege het expireren van een gedeelte van de milieuvergunning heeft Ankerpoort een revisievergunning aangevraagd voor nagenoeg dezelfde activiteiten. Belangrijkste verandering bij Ankerpoort is het verminderen van het gebruik van explosieven en het beëindigen van de opslag van explosieven. Gelet op de bij de aanvraag gevoegde rapporten is de cumulatieve met andere projecten, de mate van verontreiniging, hinder en risico van ongevallen niet zodanig dat er hier sprake is van een bijzondere omstandigheid die het stellen van een MER rechtvaardigt;
- Ad. (2): de veranderingen bij Ankerpoort zijn gerealiseerd binnen de inrichting. In de directe omgeving van Ankerpoort bevinden zich geen woningen. De dichtstbijzijnde woning is gelegen op circa 325 meter. Ook bevinden zich in de omgeving geen andere bebouwingen, waardoor geen sprake is van cumulatieve effecten. Ankerpoort is niet gelegen in een gebied aangewezen als EHSof Natura 2000-gebied maar grenst wel hieraan. Het gebied ten oosten en zuiden van Ankerpoort is genaamd "Willinks Weust". Gezien het feit dat het hier om een reeds lang bestaande, nagenoeg ongewijzigde, activiteit gaat, zijn er geen bijzonderheden met betrekking tot de omgeving of het opnamevermogen van het natuurlijke milieu. Er is in dit verband geen sprake van een bijzondere omstandigheid die nood tot het stellen van een MER;
- Ad. (3): ten aanzien van het bereik, het grensoverschrijdende karakter, de orde van grootte, de complexiteit, de waarschijnlijkheid, de duur, de frequentie en de onomkeerbaarheid van de effecten zijn wij van mening dat gelet op ad. (1) en ad. (2) in combinatie met de aanvraag, er geen sprake is van dusdanig belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu waardoor een MER had moeten worden opgesteld.

Op basis van bovenstaande komen wij tot de conclusie dat er geen milieueffectrapport noodzakelijk is.

Wet verontreiniging oppervlaktewateren (hierna: Wvo) / Waterwet

Op 22 december 2009 is de Waterwet in werking getreden. De Waterwet regelt het beheer van oppervlaktewater en grondwater, en verbetert ook de samenhang tussen waterbeleid en ruimtelijke ordening. Met de Waterwet worden de huidige vergunningstelsels uit de afzonderlijke waterbeheerwetten (incl. de Wvo) gebundeld in één vergunning, te weten de Watervergunning.

De Waterwet zorgt voor een duidelijke afbakening met de Wet milieubeheer. In de tegenstelling tot de Wvo (voorganger van de Waterwet), is de Waterwet nergens van toepassing op indirecte lozings. Deze lozingsvallen onder de Wet milieubeheer.

De aangevraagde activiteiten binnen de inrichting zijn Waterwet-vergunningplichtig.

Op grond van artikel 2.29 van de Invoeringswet Waterwet dienen lopende procedures voor een Wvo-vergunning, welke zijn opgestart voor 22 december 2009, nog volgens de procedure van de Wvo door de waterbeheerder te worden afgehandeld. Deze Wvo-vergunningen worden, zodra ze onherroepelijk zijn, gelijkgesteld met een door de waterbeheerder verleende watervergunning voor de desbetreffende lozings (handeling) of met een milieuvergunning als sprake is van een indirecte lozing.

De met de aangevraagde activiteiten samenhangende lozingsvergunningplichtige gevolgen van de Wvo. Wij hebben samen met de aanvraag gevolgd de Wm de aanvraag Wvo ontvangen. De provincie coördineert de gezamenlijke aanvraag. Aan Waterschap Rijn en IJssel is over de samenhang tussen beide aanvragen advies gevraagd. Het Waterschap Rijn en IJssel heeft tevens de aanvraag in behandeling genomen.

Als datum van ontvangst van beide aanvragen geldt de datum van indiening van de laatste aanvraag om vergunning. Op 1 september 2009 is de Wm -vergunningaanvraag ingediend bij de provincie Gelderland. Op 22 september 2009 is de Wvo -vergunningaanvraag ingediend bij Waterschap Rijn en IJssel. Derhalve geldt voor de datum van ontvangst van beide aanvragen, de datum van indiening van de Wvo -vergunningaanvraag, namelijk 22 september 2009. Wij zullen hiervan, overeenkomstig artikel 14.2 der delid van de Wet milieubeheer, mededeling doen.

Ingevolge artikel 14.1, lid 1 van de Wm hebben wij beide aanvragen overeenkomstig hoofdstuk 14 van de Wm gecoördineerd behandeld.

Woningwet

Erisgeensprake van het veranderen van een inrichting dat tevens is aantemerkens als bouwen in de zin van de Woningwet waarvoor een bouwvergunning moet worden aangevraagd. Onderlinge afstemming en gecoördineerde behandeling tussen de aanvraag om een milieuvergunning en een aanvraag om een vergunning in het kader van de Woningwet is daarom niet nodig.

Aanvullende gegevens

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 2 oktober 2009 in de gelegenheid gesteld om tot 27 november 2009 de aanvraag aan te vullen. De gegevens hebben wij op 26 oktober 2009, 30 oktober 2009, 16 november 2009 en 24 november 2009 ontvangen.

De termijn voor het geven van het besluit wordt opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld of de door ons gestelde termijn voor aanvulling ongebruikt is verstreken (artikel 4:15 van de Awb). In dit geval is de termijn voor het geven van het besluit opgeschort met 53 dagen.

Rondzending

De aanvraag is voor advies gezonden aan het college van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Winterswijk en Waterschap Rijn en IJssel.

Terinzagelegging

Om te voldoen aan hoofdstuk 13 van de Wm en afdeling 3.4 van de Awb hebben de aanvraag met de bijbehorende stukken en het ontwerpbesluit terinzagegelegd van 19 mei tot en met 29 juni 2010 op het gemeentehuis te Winterswijk en het provinciehuis te Arnhem. Binnen de termijn zijn zienswijzen naar voren gebracht. Onder hoofdstuk "Ingekomen reacties" worden de binnen gekomen zienswijzen inhoudelijk behandeld.

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking na afloop van de beroepstermijn van zes weken. Als gedurende de beroepstermijn een verzoek om een voorlopige voorziening wordt ingediend, treedt het besluit niet in werking voordat dat verzoek is beslist. Voor zover deze vergunning betrekking heeft op het oprichten of veranderen van een inrichting dat ook is aantemerkens als bouwen in de zin van de Woningwet, treedt deze vergunning niet in werking zolang de bouwvergunning voor (een onderdeel van) het initiatief niet is verleend (artikel 20.8 van de Wm).

BELEIDSKADER

Bij vergunningverlening in het kader van de Wm wegen wij de verschillende milieugevolgen af. Wij hebben aan alle relevante milieuaspecten getoetst. Verder houden wij rekening met de geldende milieubeleidsplannen.

Algemeen

De Wet milieubeheer omschrijft in de artikelen 8.8, 8.9 en 8.10 het toetsingskader voor de b e-
slissing op de aanvraag.

Hierna wordt aangegeven hoe de aanvraag zich tot het toetsingskader verhoudt. Wij beperken
ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van i n-
vloed kunnen zijn.

Gelders milieuplan

Ingevolge artikel 8.8, tweedelig, onder a van de Wm moeten wij bij de beslissing op de aanvraag
eveneens rekening houden met het voor ons geldende milieubeleidsplan, in dit geval het Gelders
Milieuplan 2004 -2008 (GMP -3). Op 2 juli 2008 hebben Provinciale Staten de geldingsduur van
het derde Gelders Milieuplan 2004 -2008 verlengd tot en met 2010.

In het GMP -3 is aangegeven hoe invulling wordt gegeven aan een goede milieukwaliteit van de
(leef)omgeving in 2010. Wij hebben daartoe besloten op grond van de Keuzenota die aan dit
GMP voorafging. Gekozen is voor "basiskwaliteit", de naam voor de natere milieukwaliteit.
Met "basiskwaliteit" wordt bedoeld dat de risico's voor mens en natuur op het vlak van gezond d-
heid en veiligheid vallen binnen een acceptabele grens. De "basiskwaliteit" is vastgelegd in de
wetgeving, met grenswaarden voor stoffen en effecten. Soms is maximaal toelaatbaar risico
(MTR) de grenswaarde, soms wordt de waarde op een andere wijze uitgedrukt. De "basiskwal i-
teit" is de Gelderse stap in de richting van duurzaamheid. Door te kiezen voor "basiskwaliteit" als
inzet verandert de wijze waarop het beleid wordt uitgevoerd. Meer dan voorheen zal gebiedsg e-
richt worden en gewerkt aan het verbeteren van de (lokale) milieukwaliteit. Kortom, in het GMP -3 is
de milieusituatie van de leefomgeving voor ons het uitgangspunt. Dit is een belangrijke wijziging
ten opzichte van het eerder milieubeleid dat zich vooral richtte op de verontreinigende bronnen.
Speerpunten van het nieuwe beleid zijn het terugdringen of voorkomen van de vervuiling of b e-
lasting van het milieu door het verkeer en vervoer, de bedrijvigheid, de landbouw en het wonen.
Het Gelders afval - en grondstoffen beleid wordt hierin vormgegeven door het nastreven van een
duurzame samenleving. Hiermee worden een vermindering van de hoeveelheid afvalstoffen
(afvalpreventie) en een beter afval - en grondstoffen beheer beoogd. Voor verduurzaming van de
bedrijfsprocessen is vergunningverlening een goed instrument. Het opleggen van een adequate
afvalscheiding is hiervoor een goed voorbeeld.

Landelijk afvalbeheerplan (LAP)

Ingevolge artikel 8.8, tweedelig, onder b van de Wm moeten wij bij de beslissing op deze aa n-
vraag rekening houden met het bepaalde in artikel 10.14 van de Wm. Volgens dit artikel moet
rekening worden gehouden met het geldende afvalbeheersplan voor wat betreft het beheer van
afvalstoffen. De wijze waarop rekening is gehouden met het LAP is verder uitgewerkt in het
hoofdstuk Afvalstoffen.

Milieuzorg milieubeleid

Ingevolge artikel 8.8, eerste lid, onder f van de Wm moeten wij bij de beslissing op deze aa n-
vraag ieder geval betrekken het systeem van met elkaar samenhangende technische, admin i-
stratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu ve r-
oorzaakt te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te vermind e-
ren, dat de gene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, als mede h et mil i-
eubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Over de mate van milieuzorg merken wij het volgende op:

Ankerpoort heeft een gecertificeerd milieuzorgsysteem. Het milieuzorgsysteem is volgens de
ISO 14001 gecertificeerd. Het certificaat geeft aan dat is getoetst of het bedrijf aan de ISO -norm
voldoet en geeft daarmee een zekere waarborg dat (essentiële) organisatorische voorzieningen
zijn getroffen om continue verbetering van de milieuprestatie te garanderen. Ankerpoort geeft in
bijlage 15 van de aanvraag aan dat het systeem door Lloyd's Register Quality Assurance onder
nummer 654396 gecertificeerd is volgens de ISO -14001-norm.

Ankerpoort stelt jaarlijkse milieujaarverslag op.

Vorenstaand geeft een concreet beeld van de inspanningen van Ankerpoort op het gebied van milieu. Een en ander heeft niet geleid tot een afwijkende aanpak ten aanzien van de opzet en inhoud van de onderhavige milieuvergunning.

E-PRTR Rapportageverplichting

Per 24 februari 2006 gelden in Europa regels voor registraties van emissies en afvaltransport. Deze regels staan in E-PRTR verordening nr. 166/2005. De E-PRTR-verordening (European Pollutant Release and Transfer Register) verplichteengroepbedrijven om over hun emissies en afvaltransport te rapporteren aan de bevoegde gezag. De E-PRTR-verordening verplicht vervolgens alle EU-lidstaten om hun emissies te registreren en te rapporteren. Dit komt voort uit het VN Verdrag van Aarhus waarin onder meer is vastgelegd dat burgers recht hebben op toegang tot informatie over de lokale milieukwaliteit.

Eris bij Ankerpoort sprake van een inrichting waaraan een of meer activiteiten, genoemd in bijlage van de E-PRTR verordening (EG) nr. 166/2005, worden uitgevoerd, namelijk activiteit 3b "daarbij bouwen steenwinning". De capaciteitsdrempel, gerelateerd aan die activiteiten, wordt echter niet overschreden.

De drempelwaarden van de emissies van een of meerdere verontreinigende stoffen, genoemd in bijlage II van de E-PRTR verordening en die specifiek zijn gerelateerd aan die activiteiten worden eveneens niet overschreden. Gelethier opis Ankerpoort niet E-PRTR plichtig.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT)

Toetsingskader

Op 1 december 2005 is een aanpassing van de Wm in werking getreden, waarmee de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving.

Dientengevolge moeten in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu aan de vergunningvoorschriften 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 te beperken en ongedaan te maken.

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

Bij de bepaling van BBT dienen wij in zijn algemeenheid de in de artikel 5a.1 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, en met het voorzorgprincipe en het preventiebeginsel.

In het bijzonder dienen wij bij de bepaling van BBT rekening te houden met de Regeling aanwijzing BBT-documenten.

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

- NeR Nederlandse emissierichtlijn lucht;
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB);
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare aardolie producten: buitenopslag in kleine installaties.
- Handreiking "Weg naar preventie bij bedrijven".

Conclusies BBT

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.

MILIEUASPECTEN

AFVALSTOFFEN

Overwegingen voor primaire ontdoeners van afvalstoffen

Preventie

Op welke wijze wij invulling geven aan preventie van afvalstoffen is beschreven in de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontsnoodaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt. i-

De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnende inrichting vrijkomt. n-

De totale hoeveelheid afval die per jaar binnende inrichting vrijkomt, bedraagt 11.215 kg, minder dan 2.500 kg daarvan is gevaarlijk afval. De totale hoeveelheid gevaarlijk en/of niet gevaarlijk afval ligt beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

Op welke wijze wij invulling geven aan afvalscheiding is beschreven in de handreiking van Infomil "afvalscheiding bij vergunningplichtige bedrijven" van juli 2001. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is om een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. o- s- e-

Uit de aanvraag blijkt dat binnende inrichting afvalstoffen vrijkomen waarvan wij van oordeel zijn dat er omstandigheden kunnen zijn die scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd, omdat het relatief homogeen en schoon afval is die dikwijls in grotere hoeveelheden en geconcentreerd vrijkomen. Gelet op de omvang van de hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen, achten wij het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen: r- l-

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- papier en karton;
- glas;
- laserprinter cassettes;
- bedrijfsafval;
- ijzer;
- afval kalkvlieg; gas;
- mineralen afval mangaan ijzer oxide;
- chemisch afval batterijen;
- olie en vethoudend materiaal;
- olie;
- methyleenblauw.

Overwegingen voor afvalverwerkers

Het kader voor de toetsing doelmatig beheer van afvalstoffen

Op grond van artikel 8.10 Wmk en de Wm -vergunning in het belang van de bescherming van het milieu wordt geweigerd. Onderdeel van het begrip "bescherming van het milieu" is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm).

In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheersplan 2009 -2021, hierna te aangeduid als het LAP2) is het afvalstoffenbeleid neergelegd. Het tweede LAP geldt voor zes jaar (2009-2015) en geeft daarnaast een doorkijk tot 2021. Het tweede LAP is sinds 24 december 2009 in werking.

Op grond van de Wm dient het LAP als toetsingskader voor het beslissen op een aanvraag om een Wm -vergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer.

De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samenvatting:

- het stimuleren van preventie van afvalstoffen;
- het stimuleren van hergebruik/nuttig toepassing van afvalstoffen door het promoten van afvalscheiding aan de bron en afscheiding van afvalstromen. Afvalscheiding maakt productieve hergebruik van materiaal hergebruik (nuttig toepassing) mogelijk en beperkt de hoeveelheid reststoffen of ineen afvalverbrandingsinstallatie (AVI) te verbranden afvalstoffen;
- het optimaal benutten van de energie inhoud van afval dat niet kan worden hergebruikt (nuttig toepassen als brandstof);
- het verwijderen van afvalstoffen door verbranding;
- het verwijderen van afvalstoffen door storten.

Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Bijlage 4 bij het LAP bevat een invulling van het beleid voor specifieke afvalstoffen.

In het LAP2 is aangegeven op welke wijze het bevoegd gezag bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en behandelen en verwerken van afvalstoffen rekening moeten houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP. Daarnaast bevat het LAP2 een sectorplan waarin het beleid voor 83 specifieke afvalstromen is uitgewerkt. Per sectorplan is in het hoofdstuk "Afbakening sectorplan" aangegeven voor welke afvalstromen het beleid in het sectorplan is uitgewerkt en welke daarmee verwante stromen in andere sectorplannen aan de orde komen. In het sectorplan wordt voorts een specificatie van het beleid ten aanzien van preventiemogelijkheden, inzamelen en opslaan en behandelen en verwerken voor de betreffende afvalstromen gegeven.

Een belangrijk aspect voor het behandelen en verwerken van afvalstoffen is de minimumstandaard. De minimumstandaard geeft de meest laagwaardige wijze van behandelen en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. Wanneer de minimumstandaard bestaat uit meerdere behandelen en verwerkingshandelingen bij meerdere inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend, als door middel van sturing voorschriften in de vergunning verzekerd is dat de betreffende afvalstoffen noodzakelijke behandelen en verwerkingshandelingen doorloopt die tot de minimumstandaard behoren.

Afvalstromen waarvoor in bijlage 4 van het LAP een sectorplan is opgenomen

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen van het LAP2 van toepassing:

- Sectorplan 3 Proces afval afval; industriële afval;
- Sectorplan 16 Waterzuivering; slib;
- Sectorplan 20 AVI - bodemas;

- Sectorplan21AVI -vliegass;
- Sectorplan22Reststoffenvanslibverbranding;
- Sectorplan23Reststoffenvankolengestookteenergiecentrales;
- Sectorplan25Actiefkool;
- Sectorplan 26 Rookgasreinigingsresidu van AVI's en installaties voor het verbranden vanslibofbiomassa;
- Sectorplan29Steenachtigmateriaal;
- Sectorplan37Asbestenasbesthoudendeafvalstoffen.

Be-/verwerking

Inde aanvraag is voordiverse minerale afvalstoffenafkomstigvan onder andere kolengestookte centrales, afvalverbrandingsinstallaties, slibverbrandingsinstallaties en uit de metaalindustrie de be-/verwerkingsmethode beschreven.

De afvalstoffen zoals genoemd in bijlage 14 van de aanvraag worden gebruikt ter vervanging van primaire grondstoffen en worden verwerkt tot mineraalproducten. De eindproducten van het bedrijf worden voornamelijk gebruikt als grondstoffen en hulpstoffen voor de keramische industrie, vulstoffen voor de asfaltwegbouw (onder KOMO-certificaat (BRL 9041)) en producten voor de agrarische industrie.

Deze be-/verwerkingswijze is aante duiden als nuttige toepassing met materiaalhergebruik. Dit voldoetaan de minimumstandaard zoals opgenomen in de bovengenoemde sectorplannen, met uitzondering van sectorplan 37.

Wij achten deze werkwijze, met uitzondering van de toepassing van asbesthoudende afvalstoffen, gelet op de artikelen 10.4 en 10.5, eerstelijds, van de Wm, doelmatig. f-

Sectorplan 37 Asbestenasbesthoudende afvalstoffen

In sectorplan 37 is het beleid uitgewerkt voor Asbest en asbesthoudende afvalstoffen. Ankepoort wil afval van asbest verwerking, wat mogelijk asbesthoudend is, toepassen. r-

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van asbesthoudende afvalstoffen die vallen onder de reikwijdte van dit sectorplan is storten op een daarvoor geschikt stortplaats.

Het nuttig toepassen van asbesthoudende afvalstoffen is vanwege de aard en gevaarlijke eigenschappen niet toegestaan. n-

Gelet op het vorenstaande kan worden geconcludeerd dat het verwerken van afval van asbestverwerking, wat mogelijk asbesthoudend is, niet voldoet aan de minimumstandaard van sectorplan 37. Het toepassen van deze afvalsoort wordt derhalve niet toegestaan. t-r-

AV-beleiden AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een inrichting dat afvalstoffen accepteert over een adequate acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnende inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren. c-t-o-d e-

Bij de aanvraag is een beschrijving van het AV-beleid en de AO/IC gevoegd (bijlage 13). Daarin is aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoetaan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen. n-

Wijzigingen in het AV -beleid en/of de AO/IC

Wijzigingen in het AV -beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan ons te worden voorgelegd. Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

Registratieverplichtingen

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de i n-richting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van b e-lang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (Wm 8.14). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van o.a. de aangevoe r-de, de afgevoerde en de afgeweigerde (afval -)stoffen opgenomen.

Vergunningstermijn

Wm-vergunningen voor het opslaan en be -en verwerken van afvalstoffen mogen (behoudens in het geval sprake is van de activiteiten storten en/of afvalverbranding) slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (Wm, art. 8.17, lid 2). De gevraagde Wm -vergunning kan, met betrekking tot de afvalgerelateerde activiteiten, worden verleend voor een periode van 10 jaar.

Conclusie

Bovenstaande beoordelingen van het doelmatig beheer van afvalstoffen leidt niet tot een b e-lemmering voor het verlenen van de vergunning.

Gelet op vorenstaande inzake afvalstoffen concluderen wij dat de in de vergunningaanvraag beschreven activiteiten met afvalstoffen, met uitzondering van het toepassen van materiaal a f-komstig van asbestverwerking, in overeenstemming zijn met het gestelde in de artikel 10.4 en 10.5, eerste lid, van de Wm.

AFVALWATER

Algemeen

De uitgangspunten voor de bescherming van het milieu tegen verontreiniging door delozing van afvalwater zijn vastgelegd in de Waterwet (Wt w), de Wet milieubeheer (Wm), en de Instructie e-gelingsvoorschriften milieubeheer.

De drie belangendie deze wetten en regelingen aanzien van afvalwater behartigen zijn:

- de doelmatigewerking van het rioolstelsel en de verwerking van het slib uit het riool;
- de doelmatigewerking van de (externe) rioolwaterzuiveringsinstallatie;
- de bescherming van de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam.

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. Tenaanzien van indirecte lozingen zijn er twee mogelijkheden;

- indirecte lozingen op een openbaar vuilwaterriool van waaruit het afvalwater in een zuiv e-ringtechnisch werk (een rioolwaterzuiveringsinstallatie) wordt gebracht deze vallen onder de Wm;
- overige indirecte lozingen en lozingen rechtstreeks op een zuiveringstechnisch werk deze vallen onder de Wtw.

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

Op grond van de instructieregeling moet, indien een Wvo -vergunning is vereist of algemene voorschriften krachtens de Wv gelden, voorschriften worden opgenomen die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool of debij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur.

Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen.

Zoals blijkt uit de aanvraag vinden binnen de inrichting de volgende, in het Activiteitenbesluit genoemde, activiteiten plaats:

- Lozen van hemelwater niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening;
- Lozen van huishoudelijk afvalwater;
- Opslaan en overslaan van bulkgoederen (paragraaf 4.1.5).

Wij merken op dat met deze activiteiten samenhangende lozingen volgens artikel 1.4 van het Activiteitenbesluit moeten plaatsvinden overeenkomstig de voorschriften uit dat besluit en de daarop gebaseerde ministeriële regeling. Wij verwijzen hiervoor naar de desbetreffende artikelen uit het Activiteitenbesluit, en de desbetreffende artikelen uit de ministeriële regeling. De in deze beschikking opgenomen voorschriften met betrekking tot lozingen gelden niet voor deze activiteiten. i-

De lozing van afvalwater en hemelwater afkomstig van de wasplaats vindt plaats op het oppervlaktewater (via een slibvangput en olieafscheider). Deze lozingen en het beheer en onderhoud van de zuiveringstechnische voorzieningen is geregeld in de Wvot-vergunning. r-

De lozing van laboratoriumafvalwater vindt plaats op het gemeentelijk riool. Deze lozing is eveneens geregeld in de Wvot-vergunning. n-

BODEM

Het kadervoorde bescherming van de bodem

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

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

De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming t.b.v. calamiteiten wordt in NRB-kaderniet behandeld. Een eventuele calamiteit wordt opvanggechterwel. -

Depotentieel bodembedreigende activiteiten

Binnende inrichting vindende volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- opslag secundaire grondstoffen (bulkopslag steenkool, vlieg-as en AVI-vlieg-as);
- oliestookinstallatie;
- productievanslurry;
- werkplaats;
- transformator;
- wasplaats;
- olieopslag;
- afvalstoffenopslag.

Bij de aanvraag is een bodemrisicodocument gevoegd. In dit document zijn van alle bodembedreigende activiteiten de emissiescore en de eindemissiescore bepaald aan de hand van de NRB-systematiek. e-

In het bijdeaanvraaggevoegde bodemrisicodocument zijn de maatregelen en voorzieningen ter voorkoming van bodemverontreiniging beschreven.

Beoordelingenconclusie

Wij hebben het bijdeaanvraaggevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt, dat niet voor alle bodembedreigende locaties het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Teneinde bij alle bodembedreigende locaties te voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico volgens de NRB is door Ankerpoort, als bijlage bij het bodemrisicodocument, een plan van aanpak opgesteld. In de voorschriften van deze vergunning zijn door ons termijnen gesteld waarbinnen Ankerpoort als nog voor de betreffende locaties een verwaarloosbaar bodemrisico moeten realiseren. Bij het stellen van deze termijnen is door ons aangesloten bij het door Ankerpoort opgestelde plan van aanpak.

Bovendien moeten alle aanwezige en de nog aan te leggen vloeistofdichte voorzieningen geïnspecteerd en goedgekeurd worden en zijn goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV -44.

Tussentijdse bulkopslag van steenkoolvliegassen en slibverbrandingsas

Tenaanzienvan de tussentijdse bulkopslag van steenkoolvliegassen en slibverbrandingsas in groeve 1 merken wij op dat deze secundaire grondstoffen op grond van de NRB worden aangemerkt als bodembedreigende stoffen. Voor de opslag van deze stoffen moet derhalve een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisiconiveau A) worden behaald.

Uit het bijdeaanvraaggevoegde bodemrisicodocument blijkt dat de tussentijdse bulkopslag van steenkoolvliegassen en slibverbrandingsas in groeve 1 plaatsvindt boven een natuurlijke ondoordringbare kalklaag. Voor percolaatwater is een opvangput aanwezig.

Met de in het bodemrisicodocument beschreven voorzieningen is er geen sprake van een verwaarloosbaar bodemrisico. Tientijd van het verlenen van de vigerende milieuvergunning d.d. 30 november 2000 is door ons tenaanzienvan de tussentijdse bulkopslag van steenkoolvliegassen en slibverbrandingsas geconcludeerd dat het opslaan van deze secundaire grondstoffen in silo's een grote investering vergt. Echter, gezien mogelijke veranderende omstandigheden en/of technieken achten wij het uitvoeren van een nader onderzoek naar mogelijke bodembeschermende maatregelen, conform de NRB, bij opslag van deze secundaire grondstoffen als nog noodzakelijk. Dit is derhalve in de voorschriften bij deze vergunning opgenomen.

Opslag nat vliegassen mangaandioxide

In de aanvraag is aangegeven dat bevochtigde vliegassen en mangaandioxide worden opgeslagen op de stortplaats. Vanaf de stortplaats worden de stoffen in een storttrechter gedeponneerd. De stortplaats is niet in het bodemrisicodocument benoemd.

Omdat nat vliegassen en mangaandioxide op grond van de NRB wordt aangemerkt als bodembedreigende stof moet voor de opslag van deze stoffen een verwaarloosbaar bodemrisico worden behaald. In de voorschriften bij deze vergunning is de verplichting opgenomen om binnen het eerste kwartaal na verlening van de vergunning aan te tonen dat bij de opslag van nat vliegassen en mangaandioxide op de stortplaats wordt voldaan aan een verwaarloosbaar bodemrisico.

Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen.

Een bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbare in situatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit op de plaatsen van bemonsteringslocaties.

De doormiddel van nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of tengevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden of bodemherstel nodig is.

Voor de inrichting zijn, zoals in de aanvraag staat vermeld, diverse bodemonderzoeken uitgevoerd:

- onderzoek Dioxine -emissie van vliegias naar bodem en water bodem Steengroeve Winterwijk, d.d. juni 1993, uitgevoerd door Tauw;
- bodemonderzoek in het kader van de B.S.B./nulsituatie d.d. januari 1995, uitgevoerd door Tauw;
- bodemonderzoek vliegias op slag groeve, d.d. februari 1996, uitgevoerd door Tauw;
- bodemonderzoek stookolie opslag d.d. 20 mei 1996, uitgevoerd door Tauw;
- bodemonderzoek deellocatie B, D1 en D2 d.d. 15 oktober 2003, uitgevoerd door Tauw.

De voor de bovengenoemde onderzoeken noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit zijn uitgevoerd door Tauw. Dit is een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Hiermee is de kwaliteit van het bodemonderzoek geborgd en zijn de resultaten betrouwbaar.

Deze onderzoeken geven ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen en beschouwen wij daarom te zamen als nulsituatieonderzoek.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar overeenkomstig het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteitussentijds wordt gecontroleerd.

De voorschriften met betrekking tot het bodembelastingsonderzoek naar de eindsituatie en de herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging, zijn op grond van artikel 8.13 van de Wm gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken. De basis hiervoor is artikel 8.16 sub c van de Wm. In dit artikel wordt gesteld dat voorschriften van kracht kunnen blijven nadat een vergunning haargelding heeft verloren.

ENERGIE

Energie relevante inrichtingen

Ankerpoort heeft het convenant MJA -3 ondertekend (MJA derde ronde meerjarenafspraken energie). Het convenant loopt tot 2012. Met de ondertekening van het convenant heeft de inrichting de resultaatsverplichting op zich genomen om vierjaarlijks te bezien welke kosteneffectieve energie-efficiencyverhogende maatregelen geïdentificeerd en uitgevoerd kunnen worden. Enkel die maatregelen die om technische dan wel economische redenen niet kunnen worden uitgevoerd kunnen afvallen. Een economisch maatregel is daarbij een maatregel met een rendement van minstens 15% (terugverdientijd tot en met vijf jaar). In de MJA zijn ook inspanningsverplichtingen voor de zogenaamde verbredingsthema's vastgelegd. Omdat dit maatregelen buiten de inrichting betreffen valt dit buiten de vergunningen worden hierover ook geen voorschriften in de vergunning opgenomen. Tegenprestatie van de overheid daarbij is dat wordt afgezien van additionele energie beperkende en wel energie -efficiencyverhogende maatregelen.

Voor de planperiode 2009 -2012 is door Ankerpoort een nieuw energie efficiëntieplan (EEP) ingediend. Dit EEP 2009 -2012 is door ons en SenterNovem beoordeeld en akkoord bevonden. In de voorschriften van deze vergunning is vastgelegd dat de in het EEP 2009 -2012 opgenomen zekere voorwaarden en maatregelen moeten worden uitgevoerd.

EXTERNE VEILIGHEID

Algemeenkader

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mensen/milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Bij Ankerpoort worden geen grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt dan vermeld in de drempelwaardentabel. Ook bij ongewone voorvallen binnen dit bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Daarom is het aspect externe veiligheid voor de beoordeling van deze aanvraag niet relevant.

Gasexplosie

Een gasexplosie kan ontstaan wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van een brandbaar gas (verdampte vluchtige vloeistof) én zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. Bij Ankerpoort bestaat de installatie onderdelen of in de nabijheid daarvan door de aanwezigheid van vrijgekomen brandbaar gas de kans dat dit gas tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht.

De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van gas- en stofontploffingsgevaar zijn vanaf 1 juli 2003 verankerd in de Arbeidswet en het Arbobesluit. Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan met name om het explosieveiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen gas- en stofontploffing, en de gevarenzone-indeling.

De Arbeidsinspectie is de toezichthoudende instantie. Om deze reden worden ten aanzien van gasontploffingsgevaar geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Stofexplosie

Een stofexplosie kan zich voordoen wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van stof en zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. Bij Ankerpoort bestaat de bruinkoolsilo's of in de nabijheid daarvan door de aanwezigheid van vrijgekomen en rondwarrelend stof de kans dat dit stof tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht.

De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van gas- en stofontploffingsgevaar zijn vanaf 1 juli 2003 verankerd in de Arbeidswet en het Arbobesluit. Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan met name om het explosieveiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen gas- en stofontploffing, en de gevarenzone-indeling.

De Arbeidsinspectie is de toezichthoudende instantie. Om deze reden worden ten aanzien van stofontploffingsgevaar geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

(Intern) bedrijfsnoodplan

In de nieuwe Arbeidswetgeving (1 januari 2007) is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van artikel 2.5 c van het arbobesluit is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Op basis van dit artikel is het bedrijf ook verplicht o.a. hulpverleningsinstanties in te lichten over het noodplan indien gewenst door deze instanties (ermoed dus zelf omgevraagd worden). In artikel 2.0 c van de arboregeling is geregeld dat er ten minste in het noodplan moet zijn opgenomen (verweten wordt naar bijlage II van de regeling). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

PGS voor opslag gevaarlijke stoffen

Ten behoeve van de opslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatierieks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mensen en milieu wordt gerealiseerd.

Op de opslag van dieselolie en stookolie in bovengrondse tanks is de PGS 30 van toepassing.
Op de opslag van gasflessen, chemicaliën en gevaarlijke (afval)stoffen is de PGS 15 van toepassing.

Uit de aanvraag blijkt dat de opslagen voldoen aan deze PGS-richtlijnen. Dit is in de voorschriften van deze vergunning vastgelegd.

Winning van kalk met behulp van explosieven

Voor de winning van de grondstof uit de groeven, worden incidenteel (wanneer de graafmachine geen uitkomst biedt) verticale boorgaten aangebracht waarin springstof wordt gestopt. Deze springstof wordt door middel van ontstekers elektrisch tot explosie gebracht.
Het uitvoeren van een explosie gebeurt door een gediplomeerde springmeester welke wordt geassisteerd door de boorder.

Binnen de inrichting vindt geen opslag van explosieven plaats. De opslagen hetaanvoeren van de benodigde explosieven vindt plaats door de rden.

De verplichtingen voor een ieder die explosieven vervaardigt, verhandelt, gebruikt, opslaat of overbrengt zijn verankerd in de Wet explosieven voor civiel gebruik (Wecg). De Wecg is van toepassing op alle activiteiten met explosieven voor civiel gebruik. Het doel van de Wecg is het voorkomen van misbruik van explosieven voor civiel gebruik. Om daadwerkelijk misbruik te voorkomen zijn de erkenning, de overbrengingsvergunning, de registratieplicht en het CE-keurmerk in het leven geroepen. Voor het gebruik/bezigen van explosieven zijn in de Wecg geen aanvullende bepalingen opgenomen. Dit betekent, dat voor het gebruik/bezigen voor bedrijven en natuurlijke personen geldt dat:

- zijn het bezit moet zijn van een erkenning.
- zij, indien nodig, moeten beschikken over een overbrengingsvergunning
- de producten moeten zijn voorzien van een CE-keurmerk.

De veiligheid van het gebruik/bezigen wordt niet via de Wecg geregeld, maar via het Arbobesluit. Het Arbobesluit stelt, dat men voor het gebruik/bezigen van explosieven een passende opleiding moeten hebben.

Gezien het voorgaande worden ten aanzien van het gebruik van explosieven binnen de inrichting geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Conclusie

Wij achten de aangevraagde situatie in combinatie met het stellen van voorschriften voldoende om de externe veiligheid te waarborgen.

GELUIDENTRILLINGEN

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van Ankerpoorthebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Adviesburo Vander Boom (09-333, versie 17 november 2009).

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld wordt de geluidsemissie lastig, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het inwerken van de inrichting.

Langtijdgemiddeldbeoordelingsniveau

Steengroeve Ankerpoortte Winterswijk is aangewezen als een inrichting die in belangrijke mate geluidhinder kan veroorzaken. Voor het industrieterrein waarop deze inrichting is gelegen, is geen geluidzone door de gemeenteraad vastgesteld. Ankerpoort was in 1982 in huidige vorm en omvang ophette reënaanwezig. Daarom geldt voor het terrein waarop de onderhavige inrichting ligt, een zone van rechtswege, aangezien op 1 juli 1993 nog geen zone ex artikel 53 van de Wet geluidhinder aanwezig was.

De zone van rechtswege omvat het gebied waarbinnen op 1 juli 1993 een hogere geluidsbelaasting dan 50 dB(A) optreedt vanwege het industrieterrein. Op de zonegrens mag de equivalente geluidsbelaasting vanwege de onderhavige inrichting niet hoger zijn dan 50 dB(A). De zone van rechtswege is weergegeven door middel van de 50 dB(A) contour (gestippeld) in 1 tekening bij de brief 00 -263 d.d. 5 juli 2001. Voor de woning(en) binnen de zone geldt een ten hoogste toelaatbare grens waarde van 55 dB(A).

In het akoestisch rapport door Adviesburo Vander Boom (09 -333, versie 17 november 2009) dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag is de geluidmissie, zowel voor de dag-, avond- als nachtperiode, aangegeven ter plaatse van controlepunten in de omgeving ("zone van rechtswege") en bij relevante woningen binnende zone.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Volgens de Handreiking industriële waaiervergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente niveau uitkomen.

Aan de streefwaarden wordt voldaan.

Indirecte Hinder

Het geluid van het verkeer van een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening Wet milieubeheer niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein wordt doorkruist.

Conclusies

Tenaanzien van de geluidsbelaasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunningvoorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden en op de zonegrens. De geluidsbelaasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aanvraagde activiteit en gewenste geluidsrimte.

Vanwege de grote afstand van de geluidsgevoelige bestemmingen tot de inrichtingen vanwege de invloed van andere geluidsbronnen, kan de geluidsbelaasting die de inrichting veroorzaakt niet bij de geluidsgevoelige bestemmingen of op de zonegrens worden gemeten (deze kan wel worden berekend). Daarom zijn, behalve de genoemde grenswaarden, controlewaarden vastgelegd op controlepunten gelegen in de nabijheid van de inrichting. Op deze punten kan in het kader van het door het bevoegd gezag uit te oefenen toezicht op de naleving worden gemeten.

Trillingen

In de inrichting werd voor de winning van kalk in het verleden altijd gebruik gemaakt van explosieven. In de inrichting wordt voor de winning van kalk anno 2010 incidenteel (minder dan 12 x per jaar) gebruik gemaakt van explosieven. De aanvraag is gebaseerd op maximaal 12 maal springen in de periode van maart tot november. De winning van kalk gebeurt normaliter met een speciaal door Ankerpoort ontwikkelde graafmachine. Ten opzichte van de bestaande situatie is de trillingssituatie verbeterd in de zin dat er minder explosieplaatsen worden gevonden.

Ten aanzien van mogelijke hinder ten gevolge van trillingen alsmede schade door trillingen is door TNO -bouw in 1998 een onderzoek naar te verwachten trillingen bij explosies verricht. Vanwege een wijziging in de uitgangspunten is door Krachtwerktuigen Bedrijfsadviseurs B.V. een rapport 981260WM.R82 d.d. 5 oktober 1998 waarin de gevolgen van de wijziging in de uitgangspunten zijn beschouwd. De wijziging betreft de afstand van de springlocatie tot de weg Steengroeveweg. In het onderzoek van TNO is een afstand van 10 meter gehanteerd in werkelijkheid en in het rapport van Krachtwerktuigen Bedrijfsadviseurs B.V. is een afstand van 60 m gehanteerd.

In het onderzoek van TNO zijn in de dichtstbijzijnde woning Lageweg 12 op een afstand van 180 meter tot de groeve metingen verricht. Tevens zijn op een aantal tussenliggende meetpunten overdrachtmetingen verricht. Op basis van deze meetdata zijn prognoseberekeningen uitgevoerd naar de worstcasesituatie wat betreft de afstand tot de woning. De worstcasesituatie treedt op bij de winning van kalking groeve 4 op 60 meter afstand van de Steengroeveweg.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de SBR richtlijn 1 en 2 d.d. 1993. Inmiddels zijn de veranderingen door de meet- en beoordelingsrichtlijn van de Stichting bouwresearch deel A Schade aangebouwen, 2006 en de meet- en beoordelingsrichtlijn van de Stichting bouwresearch deel B Hindervoorpersonen in gebouwen, 2006.

Uitgangspunt voor de toetsing is het gebruik van maximaal 80 kg springstof per sprong op maximaal 60 meter afstand van de Steengroeveweg. Per dag wordt maximaal twee maal gesprongen in de dagperiode.

De metingen en prognose in de aanvraag voldoen aan de streefwaarden voor herhaald voorkomend trillingen voor bestaande situaties volgens de meet- en beoordelingsrichtlijn van de Stichting bouwresearch deel B Hindervoorpersonen in gebouwen, 2006.

De metingen en prognose in de aanvraag voldoen aan de schade grenswaarden voor herhaald voorkomend trillingen voor bestaande situaties volgens de meet- en beoordelingsrichtlijn van de Stichting bouwresearch deel A Schade aangebouwen, 2006.

Uit de onderzoeken blijkt data aan de in de richtlijn genoemde waarden kan worden voldaan.

GEUR

Beleidsregels Geur

Het provinciaal geurbeleid is vastgelegd in de "Beleidsregels geur in milieuvergunningen Gelderland 2009", d.d. 27 april 2009, nummer 2009/74, Provinciaal Blad 28 april 2009. In deze beleidsregels geven wij in algemene zin aan in welke gevallen welen in welke gevallen niet tot vergoedingverlening wordt overgegaan. Uitgangspunt is de hindersystematiek uit de NeR. De Beleidsregels Geur worden toegepast wanneer in de NeR geen Bijzondere regeling is opgenomen, dan wel wanneer de Bijzondere regeling geen norm geeft. In de gevallen dat geur hindereen relevant milieugevolg is en er geen Bijzondere regeling uit de NeR van toepassing is of de Bijzondere Regeling geen norm geeft wordt overeenkomstig de Beleidsregels Geur het acceptabele geurniveau vastgesteld.

Bijzondere regeling geur

De inrichting behoort niet tot één van de branches waarvoor een bijzondere regeling is vastgesteld. Het acceptabele geurniveau wordt derhalve met inachtneming van het door ons d.d. 27 april 2009 vastgestelde geurbeleid bepaald.

Wij hebben de activiteiten, waar de vergunningaanvraag betrekking op heeft, beoordeeld conform de hindersystematiek voor geur zoals beschreven in hoofdstuk 3.6 van de Nederlandse Emissierichtlijnen (NeR). Op basis daarvan concluderen wij dat geur geen relevant milieuaspect is. De dichtstbijzijnde woning is gelegen op 325 meter.

Eventuele geurhinder afkomstig van de verbrandingsinstallatie van olie wordt gereduceerd door het toepassen van een keramische vuurmond. Door de keramische vuurmond vindt een betere verbranding plaats waardoor geurhinder wordt geminimaliseerd. Op basis van het bovenstaande achten wij de kans op geurhinder dan ook verwaarloosbaar.

LUCHT

De activiteiten van de inrichting leiden mogelijk tot onderstaande emissies naar de lucht:

- verbrandingsgassen afkomstig van de olie - en bruinkoolbranders in de drooginstallaties;
- stofemissie bij drogen en malen van kalksteen, vliegassen en mangaan-dioxide in een drietal installaties;
- stofemissie bij het vullen van silo's met secundaire grondstoffen.

Er vinden binnen de inrichting geen diffuse of incidentele emissies plaats. Ook emissies door ventilatie komen niet voor. De emissies die wel binnen Ankerpoort voortkomen zijn afkomstig van uit diverse puntbronnen.

Binnen Ankerpoort worden geen stoffen gebezigd of geëmitteerd die volgens de NeR behoren tot de categorie minimalisatieverplichte stoffen (MVP1 en MVP2) of zijn aangeduid als extreem risicovol (ERS). Ook vindt geen emissie plaats van stoffen die vallen onder het oplosmiddelenbesluit.

BBT Afwegingen luchtemissies

Op grond van de Regeling aanwijzing BBT documenten is voor de installaties en processen binnen de inrichting in ieder geval de Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR) relevant voor het bepalen van BBT.

Verbrandingsgassen afkomstig van de olie - en bruinkoolbrander

Binnen de inrichting vindt drogen van kalksteen, vliegassen en mangaanoxide plaats. Het drogen vindt plaats in een drietal droog - en maalinstallaties welke zijn voorzien van een oliebrander (installatie 1) of een olie - en bruinkoolbrander (installaties 2 en 3). Als gevolg van de branders zullen emissies van verbrandingsgassen naar de lucht optreden. De optredende emissies, zijnde de aanvraag nader beschreven.

Op de inrichting zijn het Besluit Emissie-eisen Middelgrote Stookinstallaties (BEMS) en het Besluit Emissie-eisen Stookinstallaties A (BEESA) niet van toepassing. Tevens vallen de drooginstallaties niet onder de BREF Large Combustion Plants (BREF LCP). De emissies naar de lucht zijn door ons eerder beoordeeld volgens de systematiek van de Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR).

In paragraaf 3.2 van de NeR worden maxima gesteld aan deze emissies. De aangevraagde emissie uit de olie - en bruinkoolbranders in de droog/maalinstallaties moet en beperkt worden tot de algemene emissie-eisen, zoals opgenomen in paragraaf 3.2 van de NeR. Dit is in de voorschriften opgenomen.

Tenaanzienvan de keuringen het onderhoud van de stook - en branderinstallaties zijn aan deze vergunning voorschriften verbonden waarbij is aangesloten bij het keuringsregime zoals opgenomen in het Besluit Emissie-eisen Middelgrote Stookinstallaties (BEMS).

Grof-enfijnstof (PM10) verspreiding

Binnen de inrichting komt mogelijk stofemissie vrij bij het drogen en malen van kalksteen, vliegassen en mangaanoxiden in een drietal installaties bij het vullen van silo's met secundaire grondstoffen.

De aangevraagde emissies zijn getoetst aan de NeR. In paragraaf 3.2 van de NeR worden maxima gesteld aan deze emissies. De aangevraagde emissie uit de droog/maalinstallaties en silo's moet met het toepassen van filters (wat als BBT wordt beschouwd) beperkt worden tot de algemene emissie-eis, zoals opgenomen in de NeR (5 mg/m^3). Dit is in de voorschriften opgenomen.

Toets aan luchtkwaliteitseisen

Op de aangevraagde emissies is hoofdstuk 5 van de Wm van toepassing.

Hoofdstuk 5 Wm is van toepassing indien in de inrichting fijnstof (PM10), stikstofoxiden waaronder NO_2 , SO_2 , CO , benzeen en/of lood emissies vrijkomen die buiten de inrichting terecht komen.

In deze paragraaf worden de concentraties van NO_2 en PM_{10} aan de grenswaarden getoetst. Hier is voor gekozen omdat de achtergrondconcentratie van NO_2 en PM_{10} landelijk gezien kritisch zijn in de directe nabijheid van het project/de inrichting én de verschillende bronnen behoren tot de inrichting NO_2 en PM_{10} uitstoten.

De totale concentraties van de andere stoffen die in § 1 t/m 7 van bijlage 2 van de Wet milieubeheer zijn genoemd (zwavel dioxide, stikstofoxiden, lood, koolmonoxide, benzeen), vormen geen probleem ook niet in de directe omgeving van de inrichting.

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, aangezien de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting), vermeerderd met de emissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting), lager is dan de grenswaarden, zoals vermeld in bijlage 2 van de Wm. Dit blijkt uit de berekening die zijn uitgevoerd en als bijde aanvraag zijn gevoegd.

VERRUIMDEREIKWIJDTE

Preventie

Een belangrijk onderdeel van de Wet milieubeheer is de 'verruimde reikwijdte'. Dit betekent onder meer dat de aspecten watergebruik en vervoer in de Wm-vergunning moeten worden meegenomen. Daarvoor zijn in de Handreiking 'Wegen naar preventie voor bedrijven' handvatten gegeven. Op basis daarvan zijn in deze vergunning voornoemde aspecten beoordeeld, met inachtneming van de per aspect vastgestelde relevantiecriteria.

Wij achten echter het aspect vervoer door medewerkers pas relevant bij meer dan 500 werknemers, als tegelijk niet aannemelijk is dat de inrichting alle maatregelen heeft getroffen om de nadelige gevolgen van vervoer voor het milieu te gantegaan.

Gebleken is dat de relevantiecriteria niet worden overschreden. Daarom wordt in deze vergunning verder geenaandacht besteed aan deze aspecten.

Waterverbruik

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wet milieubeheer. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaald kwaliteitsniveau noodzakelijk is.

Het totale drinkwaterverbruik van een aanvraagster bedraagt 5000 m^3 per jaar.

Het richtinggevende relevantie criterium voor waterbesparing is een verbruik van meer dan 5000 m³ op jaarbasis.

Eris geen sprake van overschrijding van het relevantie criterium zoals wij die voor het drinkwaterverbruik hebben gesteld. Wij zijn daarom van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

GROENEWETTEN

Ecologische Hoofdstructuur (EHS)

In het Streekplan Gelderland 2005 zijn gebieden aangewezen als Ecologische Hoofdstructuur (EHS). EHS valt uiteen in hetzij natuurgebied, verweving of ecologische verbindingzone. Het gaat hierbij om gebieden met belangrijke natuurlijke en landschappelijke kwaliteiten. Omdat deze gebieden voor Gelderland van belang zijn, ook al stegen wij voor de meer verstedelijkte gebieden, geldt hiervoor een beleid gericht op bescherming en ontwikkeling van de daar aanwezige kwaliteiten. Het betreft met name een ruimtelijk instrument. Dit betekent dat de aantasting van natuurwaarden primair aan de orde moeten komen het kader van planologische regelingen. Daarnaast blijft in het kader van de Wet milieubeheer in een vergunningruimte voor een aanvullende toets.

Ankerpoort is niet gelegen in een gebied aangewezen als EHS of Natura2000-gebied maar grenst wel hieraan. Het gebied ten oosten en zuiden van Ankerpoort is genaamd "Willinks Weust". Gezien het feit dat het hier om een reeds lang bestaande, nagenoeg ongewijzigde, activiteit gaat, achten wij het in dit geval niet noodzakelijk dat er voorschriften aan de vergunning verbonden worden ter beperking van de aantasting van natuurwaarden vanwege de inrichting.

Flora- en faunawet

Indien in een gebied waar de activiteiten plaats vinden plant- en/of diersoorten voorkomen die op grond van deze wetgeving bescherming genieten en die mogelijk door deze activiteiten schade of hinder ondervinden zoals bedoeld in deze wet, moet een ontheffing worden aangevraagd bij de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit. Het aspect van de soortenbescherming komt primair aan de orde te komen in het kader van de beoordeling of een ontheffing krachtens de Flora- en Faunawet is vereist en zo ja, of deze kan worden verleend. In het kader van de Wet milieubeheer blijft slechts ruimte voor een aanvullende toets.

Toetsing aan de Flora- en Faunawet wordt uitgevoerd door de Dienst Regelingen. Wij hebben dan ook geen aanvullende toets uitgevoerd in het kader van de Wet milieubeheer.

Natuurbeschermingswet 1998

De Natuurbeschermingswet 1998 heeft betrekking op gebiedsbescherming. In de Natuurbeschermingswet 1998 is opgenomen dat voor activiteiten in of nabij Natura2000-gebieden een vergunning op basis van de wet moet worden aangevraagd. In Nederland zijn de Vogel- en Habitatrichtlijngebieden (gebieden die aangewezen zijn op grond van de Europese richtlijnen 79/409 (Vogelrichtlijn) en 92/43 (Habitatrichtlijn) gecombineerd aangewezen als Natura2000gebieden. Ook beschermden natuurmonumenten zijn aangewezen op grond van de Natuurbeschermingswet 1998. Tussende Natuurbeschermingswetvergunningen en de Wet milieubeheer bestaat geen coördinatieverplichting. Het ontbreken van de Natuurbeschermingswetvergunning is ook geen weigeringsgrond op basis van de Wet milieubeheer. In het kader van de Wet milieubeheer kunnen welaanvullende voorschriften worden opgenomen.

In het kader van de beslissing op de aanvraag om vergunning ingevolge de Wet milieubeheer vindt geen beoordeling plaats of ertoe kan leiden dat de te ondernemen activiteiten significanten delige gevolgen zouden kunnen optreden voor dieren en/of planten in het te beschermende gebied. er a-

INGEKOMEN REACTIES

Adviezen

Naar aanleiding van de ontwerpvergunning op de aanvraag zijn, binnen de wettelijke termijn, geen adviezen ontvangen.

Zienswijzen

Naar aanleiding van de ontwerpvergunning op de aanvraag is, binnen de wettelijke termijn, een zienswijze naar voren gebracht door het Platform Natuur en Landschap Oost Achterhoek. De zienswijze is gedateerd 24 juni 2010 en ontvangen 25 juni 2010.

Ingebrachte zienswijze:

Op bladzijde 10, punt 2.9 "Natuurbescherming" van de aanvraag staat dat geen ontheffing in het kader van de Flora- en Faunawet nodig is.

Op bladzijde 20 van de ontwerpbeschikking staat dat uit de aanvraag blijkt dat voor de gevraagde activiteiten geen ontheffing van de Flora- en Faunawet noodzakelijk is. Wij hebben dan ook geen aanvullend toetsuitgevoerd in het kader van de Wet milieubeheer. g-

Het Platform Natuur en Landschap Oost Achterhoek heeft op 18 april 2010 een handhavingssurvey van Flora- en Faunawet voor werkzaamheden in de steengroeve gedaan bij Dienst Regelingen van het ministerie van LNV te Den Haag. Dienst Regelingen heeft vervolgens op 12 mei 2010 een brief verzonden naar Ankerpoort met de mededeling dat "bij uitvoering van de werkzaamheden onvoldoende rekening is gehouden met de Flora- en Faunawet, en dat daardoor de artikelen 2, 9, 11 en 12 van de Flora- en Faunawet overtreden zijn. r-

Het Platform Natuur en Landschap verzoekt het College van Gedeputeerde Staten van Gelderland om het verstrekken van de oprichtingsvergunning te wachten tot Dienst Regelingen een formeel besluit genomen heeft. Eventueel door Dienst Regelingen vastgestelde (compenserende en/of mitigerende) maatregelen zouden dan in de Wet milieubeheer beschikking opgenomen moeten worden. r-

Reactie:

Met de Flora- en faunawet (Ffw) worden planten en dieren beschermd. Als in een gebied waar de activiteiten plaatsvinden plant- of diersoorten voorkomen die op grond van deze wetgeving bescherming genieten en die mogelijk door deze activiteiten schade of hinder ondervinden zoals bedoeld in deze wet, moet een ontheffing worden aangevraagd bij de Minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV). Als het gaat om minder kwetsbare dieren- of plantensoorten geldt op voorhand een vrijstelling van deze ontheffingsplicht. Hierbij geldt dan wel als eis dat gewerkt wordt volgens een door de Minister van LNV goedgekeurde gedragscode.

Ten tijde van de behandeling van de aanvraag was bij ons geen informatie bekend ten aanzien van het onvoldoende rekening houden met de Ffw bij de uitvoering van werkzaamheden binnen de inrichting. De door de Dienst Regelingen verzonden brief is na publicatie van de ontwerpbeschikking aan de inrichting verzonden. e-

Ten aanzien van het aanhouden van de beschikking op de aanvraag om de milieuvergunning, dan wel het verbinden van voorschriften aan de milieuvergunning die strekken tot het treffen van soortenbeschermende maatregelen merken wij onder verwijzing naar vaste jurisprudentie op dat er geen verplichting bestaat de beslissing op een aanvraag om milieuvergunning aan te houden tot date waarop grond van de Ffw benodigde ontheffing is verleend.

Devraagof eendergelijkeonthefing vereist is en zo ja, of en onder welke voorwaarden die verleend kan worden, dient in procedures over de toepassing van de wet aangeord te komen (zie onder andere de uitspraak ABRS 13 januari 2010, zaaknummer 200900542/1/M1).

Voor de duidelijkheid merken wij op dat wanneer wij besluiten om de gevraagde milieuvergunning te verlenen, dit Ankerpoort niet ontslaat van de verplichting om zich te houden aan de Ffw. Indien de activiteiten binnen de inrichting kunnen leiden tot overtreding van de verbodsbepalingen uit de Ffw moet dus nog aparte ontheffing van de Flora- en Faunawet worden aangevraagd.

Wijzigingen opzicht van de ontwerpvergunning

Naar aanleiding van de ingebrachte zienswijze is door ons de paragraaf "Flora- en faunawet" in de considerans aangepast. De zin "Uit de aanvraag blijkt dat voor de gevraagde activiteiten geen ontheffing van de Flora- en Faunawet noodzakelijk is" is verwijderd.

Ten opzichte van de ontwerpvergunning zijn door ons verder een tekstuele wijziging aangebracht. In voorschrift 4.3.3 is de verwijzing aangepast (naar voorschrift 4.3.1).

TERMIJN VAN DE VERGUNNING

Algemeen

De activiteiten waarvoor Ankerpoort vergunning heeft gevraagd, hebben onder andere betrekking op het opslaan en bewerken van afvalstoffen die van buiten de inrichting afkomstig zijn. Ingevolge artikel 8.17 van de Wm, juncto artikel 2.2 van het Ivb, kunnen vergunningen voor inrichtingen als bedoeld in categorie 28.4, onder andere met de ondergang van het Ivb voor het beheer van afvalstoffen voor een termijn van maximaal tien jaar worden verleend.

Gelet op het voorgaande zal de gevraagde vergunning, voor zover het handelingen met van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen betreft, voor een termijn van tien jaar worden verleend. De overige activiteiten waarvoor vergunning is gevraagd worden voor onbepaalde tijd verleend.

BESLUIT

Algemeen

Gelet op het bepaalde in de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrechten op hetgeen hiervoor is overwogen, besluiten wij:

- I de door Winterswijkse Steen- en Kalkgroeve B.V. aangevraagde Wm-vergunning als bedoeld in artikel 8.4 van de Wm voor een termijn van tien jaar te verlenen, gerekend vanaf de datum van deze beschikking, voor zover het handelingen met van buiten de inrichting afkomstige afvalstoffen betreft, en voor het overige te verlenen voor onbepaalde tijd;
- II de door Winterswijkse Steen- en Kalkgroeve B.V. aangevraagde Wm-vergunning voor het accepteren, opslaan en hierna nuttig toepassen van de in bijlage 14 opgenomen afvalstroom "afval van asbestverwerking (euralecode 061304)", wat mogelijk asbesthoudend is, te weigeren;
- III dat bij dit besluit behorende delen van de aanvraag zijnde:
 - de aanvraag zelf, bestaande uit 27 pagina's;
 - bijlage 1 (situatietekening) behorende bij de aanvraag;
 - bijlage 2 (plattegrondtekening) behorende bij de aanvraag;deel uitmaken van deze beschikking voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;

- IV aan deze Wm -vergunning de voorschriften te verbinden, zoals die in dit besluit zijn opgenomen;
- V dat de voorschrift 1.7.1, 4.7.1, 4.7.2 en 4.8.1 gedurende 3 jaar nadat de Wm -vergunning haar geldigheid heeft verloren, in werking blijven.

INHOUDSOPGAVE

| | | |
|------|-------------------------------------------------------------|----|
| 1 | ALGEMENEVOORSCHRIFTEN | 27 |
| 1.1 | Algemeen..... | 27 |
| 1.2 | Terreinvandeinrichtingentoegankelijkheid | 27 |
| 1.3 | Instructies..... | 27 |
| 1.4 | Meldingcontactpersonenwijzigingvergunninghouder | 28 |
| 1.5 | Registratie..... | 28 |
| 1.6 | Bedrijfsbeëindiging | 28 |
| 2 | AFVALSTOFFEN..... | 28 |
| 2.1 | Afvalscheiding..... | 28 |
| 2.2 | Opslagvanafvalstoffen | 29 |
| 2.3 | Afvoervanafvalstoffen | 29 |
| 2.4 | Acceptatie | 30 |
| 2.5 | Registratie..... | 30 |
| 2.6 | Bedrijfsvoering | 31 |
| 3 | AFVALWATER | 31 |
| 3.1 | Algemeen..... | 31 |
| 4 | BODEM..... | 32 |
| 4.1 | Doelvoorschriften | 32 |
| 4.2 | Vloeistofdichtevloeren | 32 |
| 4.3 | Voorzieningen | 33 |
| 4.4 | Vloeistofkerendevloeren | 33 |
| 4.5 | Bedrijfsrioleringen | 33 |
| 4.6 | Beheermaatregelen | 33 |
| 4.7 | Bodembelastingsonderzoek | 34 |
| 4.8 | Herstelplicht(bodemsanering) | 34 |
| 5 | ENERGIE..... | 34 |
| 5.1 | Algemeen..... | 34 |
| 6 | EXTERNEVEILIGHEID | 35 |
| 6.1 | Opslaginbovengrondsetanksonderatmosferisc hedruk | 35 |
| 6.2 | Gasflessen..... | 35 |
| 6.3 | Verpaktegevaarlijke(afval)stoffen(o.a.inlaboratorium) | 36 |
| 7 | GELUIDENTRILLINGEN | 36 |
| 7.1 | Langtijdgemiddeldbeoordelingsniveau | 36 |
| 7.2 | Maximalegeluidniveaus | 36 |
| 7.3 | Trillingen | 37 |
| 8 | GEUR..... | 38 |
| 8.1 | Algemeen..... | 38 |
| 9 | LUCHT | 38 |
| 9.1 | DiffuusstofAlgemeen | 38 |
| 9.2 | DiffuusStofMaatregelenop -enovers lag | 38 |
| 9.3 | Stofemissies..... | 39 |
| 9.4 | Stook-enbranderinstallaties | 39 |
| 10 | VERRUIMDEREIKWIJDTE | 41 |
| 10.1 | Registratie..... | 41 |

| | | |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 11 | WAS-ENTANKPLAATS | 41 |
| | 11.1 Reinigen van voertuigen en werktuigen | 41 |
| | 11.2 Afleverinstallatie diesel (kleinschalig gebruik, niet bedoeld voor verkoop) | 42 |
| 12 | WERKPLAATS | 43 |
| | 12.1 Algemeen | 43 |
| | 12.2 Lassen van metalen | 43 |
| | 12.3 Opslag van vloeibare (afval) stoffen in emballage | 44 |
| 13 | INTERNETRANSPORTMIDDELEN | 44 |
| | 13.1 Algemeen | 44 |
| 14 | LABORATORIUM | 44 |
| | 14.1 Algemeen | 44 |
| | 14.2 Zuurkast | 45 |
| | BIJLAGE: BEGRIPPEN | 45 |

VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Algemeen

1.1.1

Een ongewoon voorval als bedoeld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer moet zo spoedig mogelijk telefonisch worden gemeld aan het Omgevingsloket van de provincie Gelderland: (026) 3599999.

1.1.2

Daar waar in de vergunningvoorschriften wordt verwezen naar normen (NEN, DIN, PGS etc.) worden de ten tijde van de vergunningverlening vigerende normen en aanvullingen bedoeld, voorzover het installaties, gebouwen en voorzieningen betreft die in de vergunningaanvraag als nieuw dan wel als aangepast worden aangemerkt.

1.1.3

Ten aanzien van bestaande installaties, gebouwen en voorzieningen gelden de ten tijde van installatie, bouwen of aanleg vigerende normen.

1.2 Terrein van de inrichting toegankelijkheid

1.2.1

Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:

- alle gebouwen en de installaties met hun functies;
- alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aarden maximale hoeveelheid.

1.2.2

Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

1.2.3

De inrichting moet in goedgeestaat van onderhoud verkeren.

1.2.4

Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen die welke reden ook voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

1.3 Instructies

1.3.1

De vergunninghouder moet de binnende inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voorhervan toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.3.2

De vergunninghouder moet één of meer terzake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.4 Melding contactpersonen wijziging vergunninghouder

1.4.1

De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk naam, adres en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van de gene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.5 Registratie

1.5.1

Binnende inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorchriften aanwezig. Verder zijn binnende inrichting de volgende documenten aanwezig:

- alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
- de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijkste stoffen;
- de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhouden/of metingen;
- de registratie van het jaarlijkse elektriciteits-, water- en gasverbruik.

De documenten genoemd moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.6 Bedrijfsbeëindiging

1.6.1

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige (afval)stoffen en materialen door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoord wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.6.2

Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanig staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalscheiding

2.1.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende, binnen de inrichting vrijkomende, afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen
- papieren karton;
- glas;
- laserprinter cassettes;
- bedrijfsafval;

- ijzer;
- afvalkalkvliegias;
- mineralenafvalmangaanijzerioxide;
- koffiebekers;
- chemischafvalbatterijen;
- olie- en vethoudend materiaal (poetsdoeken etc.);
- olie;
- methyleen-blauw.

2.1.2

Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen, die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.2 Opslag van afvalstoffen

2.2.1

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

2.2.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:

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

2.2.3

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

2.2.4

De termijn van opslag van afvalstoffen die binnende inrichting ontstaan mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt doornuttig toepassing van afvalstoffen.

2.3 Afvoeren van afvalstoffen

2.3.1

Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk tekennend aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregel die wordt genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk de toekomst te voorkomen.

2.4 Acceptatie

2.4.1

Inde inrichting mogen openig moment niet meer afvalstoffen worden opgeslagen en/of verwerkt dan in de tabel welke is opgenomen in bijlage 14 bij de aanvraag d.d. 1 september 2009 is weergegeven.

2.4.2

De vergunninghouder moet altijd handelen overeenkomstig het bij de aanvraag gevoegde AV-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolgetoegezonden wijzigingen.

2.4.3

Het AV-beleid en de AO/IC moet gedurende de openingstijden van de inrichting voor het bvoegd gezag terinzagel liggen.

2.4.4

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

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

- de reden tot wijziging;
- de aard van de wijziging;
- de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het AV-beleid en de AO/IC;
- de datum waarop vergunninghouder de wijziging wil invoeren.

2.4.5

Indien bij de controle van aangevoerde afvalstoffen blijkt dat deze niet mogen worden geaccepteerd, moeten deze afvalstoffen door vergunninghouder worden afgevoerd naar een inrichting die beschikt over de vereiste Wm-vergunning(en). Deze handelwijze moet in het acceptatieglement van het AV-beleid en de AO/IC zijn vastgelegd.

2.5 Registratie

2.5.1

In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen het volgende moet worden vermeld:

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

2.5.2

Inde inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen het volgende moet worden vermeld:

- de datum van afvoer;
- de afgevoerde hoeveelheid (kg);
- de afvoerbestemming;
- de naam en adres van de afnemer;
- de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
- de euralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

2.5.3

Van de reeds geaccepteerde afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd moet een registratie bijgehouden worden waarin staatvermeld :

- de datum van aanvoer;
- de aangeboden hoeveelheid (kg);
- de naam en adres van plaats van herkomst;
- de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
- de uralcode (indien van toepassing);
- het afvalstroomnummer (indien van toepassing).

2.5.4

De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd moeten worden bepaald door middel van een gecertificeerde weegvoorziening. De weegvoorziening waarvan gebruik wordt gemaakt moet overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag moeten geldige certificaten van de weegvoorziening aan het bevoegd gezag terinzage worden gegeven.

r-

2.5.5

Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting worden bewaard en aangedaartoebevoe

g-

2.5.6

Er moet een sluitend verband bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.

2.6 Bedrijfsvoering

2.6.1

De termijn van opslag van geaccepteerde afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In a wiking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoonde dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttig toepassing van afvalstoffen.

f-

l-

3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

3.1.1

Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de same

n-

stelling, eigenschappen of hoeveelheid van:

- a) de doelmatigewerking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of debijeen zodanig openbaar riool behorende apparatuur;
- b) de werking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool.

a-

3.1.2

De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

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

r-

4 BODEM

4.1 Doelvoorschriften

4.1.1

Het bodemrisico van zoals in de NRB analyse beschreven bodem bedreigende activiteiten moet worden gereduceerd door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.

4.2 Vloeistofdichtevloeren

4.2.1

Ontwerpen aanleg van een nieuwe of te leggen vloeistofdichte vloer of verharding moet plaats vinden overeenkomstig CUR/PBV -aanbeveling 65 (Ontwerp, aanleg en herstel van vloeistofdichte verhardingen van beton).

4.2.2

Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of verharding moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangenomen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.

4.2.3

Een vloeistofdichte vloer of verharding moet ten minste eens per zes jaar zijn beoordeeld en te zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.1.

4.2.4

De voorschriften 4.2.1 en 4.2.2 zijn niet van toepassing op een vloeistofdichte vloer of verharding die niet inspecteerbaar is als bedoeld in CUR/PBV -aanbeveling 44. Een dergelijke voorziening wordt eens per zes jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig een door de toezichthouder goedgekeurde wijze.

4.2.5

Vergunninghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of verhardingen overeenkomstig onderdeel A4 van de NRB.

4.2.6

Vergunninghouder draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer overeenkomstig bijlage D behorende bij CUR/PBV -aanbeveling 44.

4.2.7

Een vloeistofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.1.2 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

4.2.8

Transformatoren, procesvaten, pompen en afsluiters, waarin zich een vloeistof bevindt moeten zijn opgesteld op een vloeistofdicht oppervlak dat wordt begrensd door een vloeistofdichte omwalling van een zodanige hoogte dat het binnen de omwalling gevormde bassin de totale hoeveelheid van de hierbinnen aanwezige vloeistof kan bevatten.

4.3 Voorzieningen

4.3.1

Uiterlijk 3 maanden na vergunningverlening dient ter plaatse van de productie van slurry (voor de opslag en aftap van additieven (vloeibaar IBC)) een verwaarloosbaar bodemrisico te zijn gerealiseerd. i-

4.3.2

Uiterlijk 6 maanden na vergunningverlening dient ter plaatse van de wasplaats, olieafscheider en ondergrondseriolering een verwaarloosbaar bodemrisico te zijn gerealiseerd. i-

4.3.3

Uiterlijk 12 maanden na vergunningverlening dient ter plaatse van de productie van slurry, opslag en gesloten proces tank een verwaarloosbaar bodemrisico te zijn gerealiseerd (indien de eis uit voorschrift 4.3.1 niet plaats heeft gevonden). p-

4.3.4

Uiterlijk 3 maanden na vergunningverlening, moet een aanvullend bodemrisico document, dat tot doel heeft mogelijke bodembeschermende maatregelen om te komen tot een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging ter plaatse van de tussentijdse opslag van steenkoolvlieg as en slib verbrandingsaste identificeren, aan het bevoegd gezag worden aangeboden.

4.3.5

Uiterlijk 3 maanden na vergunningverlening, moet een aanvullend bodemrisico document, waarin wordt aangetoond dat bij de opslag van nat vlieg as en mangaan dioxide op de stortplaats wordt voldaan aan een verwaarloosbaar bodemrisico, aan het bevoegd gezag worden aangeboden.

4.4 Vloeistofkerende vloeren

4.4.1

Indien een vloer vloeistofkerend is uitgevoerd, moet de vloer periodiek visueel worden geïnspecteerd en moet het opruimen van gelekte of gemorste stoffen zijn gewaarborgd. Hiertoe moet binnende inrichting een procedure incidenten management aanwezig zijn. c-

4.5 Bedrijfsrioleringen

4.5.1

De bestaande bedrijfsriolering tussen de wasplaats en de olieafscheider moet op de volgende tijdstippen aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 worden geïnspecteerd op gebreken:

- uiterlijk 6 maanden na vergunningverlening;
- binnentien jaar na ingebruikname;
- eenmaal per vijf jaar na de onder genoemde inspectie.

Bij afkeur moet zo snel mogelijk maar uiterlijk binnens zes maanden voldaan worden aan de eisen als genoemd in de NEN 3399/NEN 3398.

4.6 Beheer maatregelen

4.6.1

Wijzigingen van de bij de aanvraag toegevoegde beheer maatregelen voor de bodembeschermende maatregelen moeten aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

4.7 Bodembelastingsonderzoek

4.7.1

Bij beëindiging van een bodem bedreigende activiteit moet vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Het onderzoek moet worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725. Terzake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsters en - mingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothesen (n) en onderzoeksstrategieën noodzakelijk blijkt. De resultaten van het onderzoek moeten uiteindelijk driemaand na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.

4.7.2

Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het nul situatie onderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek relevant zijn gebleken en op alle overige locaties in de inrichting waar bodem bedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Monstername moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Monstername en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740. Ter plaatse van de tijdens het nul situatie onderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek onderzochte locaties moet het eind situatie onderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nul situatie onderzoek of het eventueel uitgevoerde herhalingsonderzoek.

4.8 Herstelplicht (bodemsanering)

4.8.1

Indien uit eindonderzoek, bedoeld in voorschrift 4.7.2, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt de eigenaar van de inrichting de zorg voor dat binnen zes maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de nul situatie zoals vastgelegd in het onderzoek nul situatie bodem. Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een peilruimte of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit uitvoeringskwaliteit bodembeheer.

5 ENERGIE

5.1 Algemeen

5.1.1

Van het energieverbruik aan elektriciteit, warmte (uit een distributienet), gas en andere brandstoffen (exclusief brandstoffen voor motorvoertuigen) bestaat een overzichtelijke schriftelijke registratie, bijvoorbeeld op basis van de jaarafrekeningen van het energiebedrijf, die ten minste 5 jaar in de inrichting wordt bewaard.

5.1.2

Vergunninghouder verbetert zijn energie-efficiency door deze kernvoorwaardelijk maatregelen zoals beschreven in het Energie-efficiëntieplan (EEP) 2009-2012, d.d. 16-12-2009, te nemen. Vergunninghouder mag een maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan verbetering van de energie-efficiency en geen stijging geeft van de milieubelasting groter dan die van de te vervangen maatregel.

5.1.3

Vergunninghouder moet jaarlijks voor 1 april aan het bevoegd gezag rapporteren over:

- De in het voorgaande kalenderjaar bereikte vooruitgang in de uitvoering van het EEP, onderscheiden naar proces efficiencymaatregelen en ander maatregelen;
- De implementatie van systematische energiezorg;

- c) De vervanging van de energie -efficiency, alsmede de daarmee samenhangende verandering in CO₂ -emissies;
- d) Eventuele verandering van maatregelen door gelijkwaardige energiebesparende maatregelen.

Der rapportage vindt plaats overeenkomstig hetgeen is vastgelegd in de tekst van het convenant meerjarenafspraak energie -efficiency.

5.1.4

In het geval dat vergunninghouder de deelname aan het convenant Meerjarenafspraak Energie -efficiency (MJA) beëindigt, stelt de vergunninghouder het bevoegd gezag hiervan onverwijld in kennis.

6 EXTERNE VEILIGHEID

6.1 Opslag in bovengrondsetanksonder atmosferische druk

6.1.1

Een tank met een inhoud van ten hoogste 5.000 liter kan zonder vulleiding met overvulbeveiliging zijn uitgevoerd. Een dergelijke tank dient te worden gevuld met een vulpistool dat is voorzien van een automatisch afslagmechanisme. Het pistool waarmee de tank wordt gevuld mag niet zijn voorzien van een vastzetsmechanisme.

6.1.2

De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften:

- 4.1.1 tot en met 4.1.6;
- 4.2.1 tot en met 4.2.8;
- 4.3.1 tot en met 4.3.9;
- 4.3.11 en 4.3.12;
- 4.4.1 tot en met 4.4.5;
- 4.4.7 en 4.4.8;
- 4.5.2 tot en met 4.5.9;
- 4.5.11;

vander richtlijn PGS30.

6.1.3

Opeentank die in pandig is gesitueerd zijnde voorschriften 4.8.1 tot en met 4.8.6 uit de richtlijn PGS30 eveneens van toepassing.

6.2 Gasflessen

6.2.1

De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde opslagvoorzieningsplaats vinden en dient te voldoen aan de voorschriften:

- 3.1.1 en 3.1.3;
- 3.2.4.2 tot en met 3.2.4.4;
- 3.11.1 tot en met 3.11.4;
- 3.15.1 en 3.15.2;
- 3.16.1;
- 3.21.1;
- 6.2.1 tot en met 6.2.16;

vander richtlijn PGS15.

6.3 Verpaktegevaarlijk e(afval)stoffen(o.a.inlaboratorium)

6.3.1

Deopslagvanverpaktegevaarlijkeafvalstoffendient, voorzovernietandersgeregeldindehiev r-
navolgendevoorschriften,tevoldoenaandevoorschriften:

- 3.1.1totenmet3.1.6;
- 3.2.1.1en3.2.1.2;
- 3.2.4.2totenmet3.2.4.4;
- 3.3.1totenmet3.3.3;
- 3.4.1totenmet3.4.5;
- 3.9.1;
- 3.10.1en3.10.2;
- 3.11.1totenmet3.11.4;
- 3.12.1;
- 3.13.1totenmet3.13.5;
- 3.14.1totenmet3.14.3;
- 3.15.1en3.15.2;
- 3.21.1;
- 3.23.1;

vanhoo fdstuk3vanderichtlijnPGS15.

7 GELUIDENTRILLINGEN

7.1 Langtijdgemiddeldbeoordelingsniveau

7.1.1

Hetlangtijdgemiddeldbeoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige
toestelleneninstallaties, doordeindeinrichtingverrichtew erkzaamhedenofactiviteiten, als m e-
dedoorhettransportverkeerbinnendegrenzenvandeinrichting, magopdeonderstaandeb e-
oordelingspuntennietmeerbedragendan:

| Beoorde- lingspunt* | Omschrijving | Beoorde- lingshoogte [inm] | $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Dag07.00 -19.00 | $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Avond19.00 -23.00 | $L_{Ar,LT}$ [in dB(A)] Nacht23.00 -07.00 |
|------------------------|-----------------|----------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 1 | Steengrweg48 | 5 | 42 | 42 | 40 |
| 2 | Lageweg10 | 5 | 43 | 43 | 42 |
| 3 | Lageweg12 | 5 | 42 | 42 | 42 |
| 5 | Vergunningspunt | 5 | 41 | 41 | 41 |
| 7 | Vergunningspunt | 5 | 39 | 39 | 38 |
| Z-04 | Controlepunt | 5 | 39 | 38 | 38 |
| Z-05 | Controlepunt | 5 | 40 | 39 | 38 |
| Z-06 | Controlepunt | 5 | 42 | 42 | 40 |
| Z-07 | Controlepunt | 5 | 41 | 41 | 39 |
| Z-08 | Controlepunt | 5 | 38 | 38 | 36 |

* De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op figuur 1 van bijlage III, rapport 09

-333, versie 17 november

7.2 Maximalegeluidniveaus

7.2.1

Hetmaximalegeluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige
toestelleneninstallaties, doordeindeinrichtingverrichtewerkzaamhedenofactiviteiten, als m e-
dedoorhettransportverkeerbinnendegrenzenvandeinrichting, magopde onderstaandeb e-
oordelingspuntennietmeerbedragendan:

| Beoordelingspunt* | Omschrijving | Beoordelingshoogte [inm] | L _{Amax} [in dB(A)] Dag07.00 -19.00 | L _{Amax} [in dB(A)] Avond19.00 -23.00 | L _{Amax} [in dB(A)] Nacht23.00 -07.00 |
|-------------------|-----------------|--------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 1 | Steengrweg48 | 5 | 42 | 42 | 42 |
| 2 | Lageweg10 | 5 | 46 | 46 | 46 |
| 3 | Lageweg12 | 5 | 48 | 48 | 48 |
| 5 | Vergunningspunt | 5 | 47 | 47 | 47 |
| 7 | Vergunningspunt | 5 | 43 | 43 | 43 |

*De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op figuur 1 van bijlage III, rapport 09 -333, versie 17 november 2009.

7.2.2

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

7.3 Trillingen

7.3.1

Het meten en berekenen van de trillingsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de meet- en beoordelingsrichtlijn trillingen van de SBR, deel B, Hindervoorpersonen en gebouwen.

7.3.2

De trillingen veroorzaakt door de in de inrichting aanwezig gestelde en installaties en de door de in de inrichting te verrichten werkzaamheden en/of activiteiten, mogen in woningen en andere geluidgevoelige bestemmingen van derden niet hoger zijn dan één van de volgende voorwaarden:

- de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{max}) is kleiner dan A1; of
- de waarde van de maximale trillingssterkte van de ruimte (V_{max}) is kleiner dan A2, waarbij de trillingssterkte over de beoordelingsperiode (V_{per}) kleiner is dan A3.

| beoordelingsruimte | Dag 07.00 - 19.00 uur | | |
|--------------------|-----------------------|-----|-----|
| | A1 | A2 | A3 |
| Omliggendewoningen | 0.2 | 0.8 | 0.1 |

7.3.3

Het voorschrift 7.3.2 geldt niet ten aanzien van woningen indien de bewoners daarvan geent toestemming geven voor het in redelijkheid uitvoeren van trillingsmetingen.

7.3.4

Het gebruik van springstof in de groeve mag slechts op werkdagen tussen 7.00 en 19.00 uur plaatsvinden. Per sprong mag niet meer dan 80 kg springstof worden gebruikt. Per dag mag maximaal tweemaal gesprongen worden.

7.3.5

Van het gebruik van springstof moet een register worden bijgehouden. In het register moeten plaats, tijdstip en de hoeveelheid gebruikte springstof per sprong worden aangegeven. Het register moet 5 jaar bewaard blijven en ter inzage zijn voor een ambtenaar van de provincie Gelderland.

8 GEUR

8.1 Algemeen

8.1.1

Geurreducerende voorzieningen moeten voor de goede werking, onder optimale condities in bedrijf worden gehouden en moeten zovaak als vooreen goedewerking noodzakelijk is worden vervangen en gereinigd, doch ten minste 1 maal per jaar, worden onderhouden en geïnspecteerd. c-

9 LUCHT

9.1 Diffuusstof Algemeen

9.1.1

Verbrandingsmotoren van diverse toestellen moeten zo zijn afgesteld dat een optimale verbrandingsplaats vindt. De uitlaatgassen dienen nagenoeg rookloos te zijn. n-

9.1.2

Het verharde buiten terrein van de inrichting moet zovaak als nodig is worden geveegd. Stuifgevoelige (afval)stoffen die bij enige handeling binnen de inrichting worden gemorst, moeten zovaak als nodig, maar ten minste eenmaal per dag worden opgeruimd. Deze en overige terreingedeelten moeten zodanig nat worden gehouden. n-

9.1.3

Vrachtwagens, die in de inrichting stuifgevoelige (afval)stoffen hebben gelost, moeten het lossen zodanig hebben uitgevoerd of moeten voor het verlaten van de inrichting zodanig zijn gereinigd dat geen resten van deze stoffen van de vrachtwagens kunnen verwaaien.

9.2 DiffuusStof Maatregelen op -en overslag

9.2.1

Bevochtigbare stoffen moeten, indien dat nodig is ter voorkoming van stofverspreiding, voor het overladen worden bevochtigd of er moet tijdens het laden of lossen een nevelgordijn worden aangelegd. Zonodig moeten de stoffen tijdens opslag aan de buitenzijde nat worden gehouden of worden afgedekt.

9.2.2

Indien stuifgevoelige (afval)stoffen worden afgedekt moet regelmatig toezicht worden gehouden op het functioneren van de afdekking van het materiaal. Losgewaaid of beschadigd afdek materiaal dient direct te worden hersteld en eventueel verwaaid of weggespoeld afdek materiaal dient direct te worden opgeruimd. i-

9.2.3

De valhoogte van waaraf wordt gestort in containers, in transportmiddelen, op voorraadhoppen en/of installaties, moet ter voorkoming van stofhinder worden beperkt tot minder dan één meter.

9.2.4

Het laden, lossen en verplaatsen van stuifgevoelige (afval)stoffen op het buiten terrein met behulp van open laad - en losmiddelen als bijvoorbeeld grijpers, laadschoppen, etc in de inrichting is vooronderstaan de stuifklassen niet toegestaan, indien de genoemde windsnelheden worden overschreden: e-

Klasse S1 en S2: 8m/s (windkracht 4, matigewind)

Klasse S4 en S5: 20m/s (windkracht 8, stormachtigewind)

De opgeslagen (afval)stoffen worden in de volgende stuifklassen volgens de NEN-geclassificeerd:

| (afval)stof | Stuifklasse |
|------------------------------------|-------------|
| Mangaandioxide, diverse vliegassen | S2 |
| Kalk | S4 |

9.2.5

Voorschrift 9.2.4 is niet van toepassing indien de stof gevoelig is voor vocht.

9.2.6

Indien de stuifklassen S2 of S3 buiten worden opgeslagen, moet binnen de inrichting een doelmatige windsnelheidsmeter aanwezig zijn.

9.3 Stofemissies

9.3.1

De stofemissies afkomstig van de silo's en droog/maalininstallaties mogen de waarde van 5 mg/m³ niet overschrijden.

9.4 Stook-enbranderinstallaties

9.4.1

Een niet-gasgestookte stook-enbranderinstallatie met een nominaal vermogen van:

- 20 kilowatt tot ten hoogste 100 kilowatt, wordt ten minste eenmaal per vier jaar gekeurd op veilig functioneren, optimale verbrandingen en energiezuinigheid;
- meer dan 100 kilowatt, wordt ten minste eenmaal per twee jaar gekeurd op veilig functioneren, optimale verbrandingen en energiezuinigheid.

9.4.2

Een gasgestookte stook-enbrandinstallatie met een nominaal vermogen van meer dan 100 kilowatt wordt ten minste eenmaal per vier jaar gekeurd op veilig functioneren, optimale verbrandingen en energiezuinigheid.

9.4.3

Een keuring als bedoeld in de voorschriften 9.4.1 en 9.4.2 omvat mede de afstelling voor de verbranding, het systeem voor de toevoer van brandstoffen, verbrandingslucht en de afvoer van verbrandingsgassen.

9.4.4

De keuring als bedoeld in de voorschriften 9.4.1 en 9.4.2 moet worden uitgevoerd door een persoon die beschikt over een geldig certificaat dat is afgegeven door een instelling die door de Raad voor Accreditatie is geaccrediteerd teneinde de uitvoering te kunnen geven aan de 'beoordelingsrichtlijn voor het uitvoeren van onderhoudsinspecties aan stookinstallaties' van de Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties of aantoonbaar voldoet aan eisen die ten minste tegelijkwaardig zijn aan die beoordelingsrichtlijn.

9.4.5

Indien uit een keuring als bedoeld in voorschrift 9.4.1 en 9.4.2 blijkt dat de installatie onderhoud behoeft, vindt dat onderhoud binnen twee weken na de keuring plaats. De gene die de inrichting drijft vraagt van de gene die het onderhoud verricht aan de stook-enbrandinstallatie een door hem ondertekend bewijs waaruit blijkt wanneer, door wie en welk onderhoud is verricht.

9.4.6

In de branders van drooginstallaties 2 en 3 dient primair bruinkool als brandstof te worden aangewend. Oliemagalen worden gebruikt om te voorkomen dat de brander verstopt raakt.

9.4.7

De branders van de drooginstallaties 2 en 3 dienen te zijn voorzien van gasgestookte steunbranders.

9.4.8

Het opstarten van de bruinkoolinstallaties moet geschieden met behulp van gasbranders. De toevoervanbruinkoolpoedermagpasgeschiedenalsdevuurhaardeentemperatuurvan800 heeftbereikt,gemetenopdeplaatswaardebbrandstofdevuurhaardbinnenkomt.

°C

9.4.9

Deolietoevoer naareenvuurhaard magper brander niet eerder worden vrijgegeven dan nadat de brandstof de voor de verstuiving vereiste temperatuur heeft bereikt en dan nadat de ontstekingsingeschakeldofdeaansteekvlamopvollesterktebrandt.

9.4.10

Het is verboden afgewerkte olie, uitgezonderd behandelde afgewerkte olie verkregen van een erkende leverancier, als brandstof te gebruiken. De analysebonnen die bij de geleverde olie aanwezigmoetenzijn,moetenineenregistergedurendevijfjaarwordenbewaard.

9.4.11

De drooginstallaties moeten zodanig zijn ontworpen en geconstrueerd dat voor de rookgassen geen andere afvoermogelijkheid naar de buitenlucht bestaat dan via de uitsluitend hiertoe bestemde rookgaskanalen voorzien van gasreiniging. Het is verboden de branderinstallaties in werkingtehebbenzonderdatdegasreinigingnaarbehorenfunctioneert.

9.4.12

De uitdeafvoerleidingen vande drooginstallaties uittredenderookgassen mogen niet meer bevattendan:

- SO_2 : 50mg/Nm³ bijeenongereinigdemassastroomvan2kg/uurofmeer;
- NO_x : berekend als NO_2 : 50mg/Nm³ bijeenongereinigdemassastroomvan2kg/uurofmeer; LETOP : NO_x is aanpast van 50 naar 200 mg/Nm³
- C_xH_y : 50mg/Nm³ bijeenongereinigdemassastroomvan0,5kg/hofmeer.

Anorganischestoffenuitklasse1 (sA1):

- Arseen (verbindingen), berekend als As;
 - Cadmium (verbindingen) berekend als Cd;
- 0,05mg/Nm³ bijeenongereinigdemassastroomvan0,25g/uurofmeer.

Anorganischestoffenuitklasse2 (sA2):

- Lood (verbindingen), berekend als Pb;
- 0,5mg/Nm³ bijeenongereinigdemassastroomvan2,5g/uurofmeer.

Anorganischestoffenuitklasse3 (sA3):

- Koper (verbindingen) berekend als Cu;
 - Mangaan (verbindingen), berekend als Mn;
- 5mg/Nm³ bijeenongereinigdemassastroomvan10g/uurofmeer.

9.4.13

Teneindecontrolemetingentekunnen uitvoerenaanderookgassen respectievelijk deafgezogen lucht moet nadefilterinstallatiestweeafsluitbaremeetopeningen aanwezig zijn. Het meetpunt moet doormiddel van vastebordessengemakkelijk bereikbaar zijn. De plaats en uitvoering van de meetpunten en verdere voorzieningen moeten in overleg met het bevoegd gezag worden bepaald.

9.4.14

De vergunninghouder moet binnen 6 maanden na in werking treden van deze beschikking en daarna jaarlijks voor 1 april controleren of hij aan de, in de voorschrift 9.4.12 opgenomen, emissienormenvoldoet. Dit onderzoek moet geschiedende door een onafhankelijk deskundige. De kosten van deze controles komen voor rekening van de vergunninghouder.

9.4.15

Het controleren van de emissies moet geschieden met inachtneming van het gestelde in de Nederlandse emissie Richtlijn Lucht (NeR). Het meten van de stofemissie en concentratie moet geschiedenvolgens NEN -ISO9096.

9.4.16

Van de in voorschrift 9.4.14 neergelegde jaarlijkse controleverplichting kan het bevoegd gezag vrijstelling verlenen indien feiten en omstandigheden (zoals apparatuurspecificatie, rapporten van inspecties en onderhoudswerkzaamheden, tijdstippen van vervanging van installatieonderdelen) duidelijk aangevendat de emissienorm gehaald wordt.

10 VERRUIMDEREIKWIJDTE

10.1 Registratie

10.1.1

Vergunninghouder moet de jaarrekening van het waterverbruik binnen de inrichting bewaren. De gegevens moeten naar herkomst (drinkwater, grondwater en oppervlaktewater) worden geregistreerd (in m³).

11 WAS-ENTANKPLAATS

11.1 Reinigen van voertuigen en werktuigen

11.1.1

Het reinigen met stoom of met water van werktuigen, voertuigen of delen daarvan moet plaatsvinden op een speciaal daarvoor bestemde wasplaats of in een daarvoor bestemde wasruimte. Het reinigen moet op een zodanig wijze plaatsvinden dat zich geen waternevel buiten de inrichting kan verspreiden.

11.1.2

Oliën, vet ten, modder of verontreinigd water mogen niet verder en van de vloei stofdichte vloer worden geschrobd of gespoten.

11.1.3

Vloeibare brandstof voor een hogedrukreiniger moet zijn opgeslagen in een tank, die constructief deel uitmaakt van de hogedrukreiniger. De brandstoftank mag een grotere inhoud hebben dan 50 liter, moet van een doelmatige constructie zijn en zodanig zijn afgeschermd, dat de inhoud onder normale omstandigheden geen hogere temperatuur kan krijgen dan 40°C.

11.1.4

Een branderinstallatie voor vloeibare brandstof van een hogedrukreiniger moet zodanig zijn ingericht worden onderhouden, dat over het gehele regelbereik een nagenoeg rookloze verbranding wordt verkregen. Als vloeibare brandstof mag slechts gasolie, dieselolie of petroleum worden gebruikt.

11.1.5

Een brandstoftank van een hogedrukreiniger mag voor ten hoogste 95% zijn gevuld.

11.2 Afleverinstallatiediesel(kleinschaliggebruik,nietbedoeldvoorverkoop)

11.2.1

Ter plaatse van het afleverpunt bij de opstelplaats van de tanks voertuigen moet een (aan- eengesloten) vloeistofdichte verharding aangebracht zijn van ten minste 3x5 meter. De betreffende verharding moet zodanig geconstrueerd zijn dat gemorst vloeistof er niet van af kan lopen bijvoorbeeld door de aanwezigheid van oplopende randen. (aan- f- o-

11.2.2

Gemorst product moet direct verwijderd worden met absorptiemateriaal, dat in voldoende hoeveelheden bij de opstelplaats voorhanden moet zijn. e-

11.2.3

Het verladen en afleveren van brandstoffen moet in de open lucht geschieden op een goed toegankelijke opengeef- of afvoerplaats. Het vulpunt en het aflevertoestel mogen zich niet in een gebouw bevinden. e-

11.2.4

Op of bij de pomp moet duidelijk zichtbaar het veiligheidssignaal (pictogram) zijn aangebracht: "VUUR, OPENVLAMEN ROKEN VERBODEN". Tevens moet worden vermeld: "MOTOR AFZETTEN".

11.2.5

De pomp moet zodanig zijn geplaatst dat de lengte van de afleverslang zodanig is bemeten dat aflevering van brandstof aan een voertuig alleen kan plaatsvinden boven de vloeistofdichte vloer. e- f-

11.2.6

Een afleverinstallatie moet zodanig zijn ingericht dat slechts gedurende de daartoe strekkende opzettelijke bediening van de vulafsluiter vloeistof kan worden afgeleverd. De aflevering van vloeistof moet automatisch stoppen als het reservoir waaraan wordt afgeleverd, vrijwel gevuld is. Het afslagmechanisme moet tevens in werking treden bij een lichte schok, bijvoorbeeld ten gevolge van vallen. De greep van het vulpistool mag niet zijn voorzien van een vastzetinrichting. e-

11.2.7

De pompkast (van een elektrische pomp) moet voldoende zijn geventileerd. De uitsparing in de pompkast, waarin het vulpistool en de afleverslang in ruststand wordt geborgen, moet gasdicht van het inwendige van de pompkast zijn uitgevoerd.

11.2.8

Een afleverinstallatie moet zodanig zijn ingericht dat slechts gedurende de daartoe strekkende opzettelijke bediening van de vulafsluiter vloeistof kan worden afgeleverd. De aflevering van vloeistof moet automatisch stoppen als het reservoir waaraan wordt afgeleverd, vrijwel gevuld is. Het afslagmechanisme moet tevens in werking treden bij een lichte schok, bijvoorbeeld ten gevolge van vallen. De greep van het vulpistool mag niet zijn voorzien van een vastzetinrichting. e-

11.2.9

Het vulpistool moet goed weggehangen worden. Na gebruik mag er geen brandstof uit het vulpistool weglekken. i-

12 WERKPLAATS

12.1 Algemeen

12.1.1

Onderhouden reparatiewerkzaamheden aan machines moeten in beginsel worden uitgevoerd in de daartoe bestemde werkplaats.

12.1.2

Devloervan de werkplaats magnietafwaterend naar de uitgang zijnegelegd.

12.1.3

Poetsdoek die niet meer worden gebruikt moeten worden bewaard in gesloten bussen, vaten of bakken van non-brandbaar materiaal als gevaarlijk afval worden afgevoerd.

12.1.4

De ruimte waar onderhoudswerkzaamheden aan materieel plaatsvindt is zodanig geventileerd dat, ter voorkoming van brand- of explosiegevaar, voldoende ventilatie is gewaarborgd om gas- en of dampdie ontstaan bij lekkage of werkzaamheden, af te voeren.

12.1.5

Een luchttoevoer- of luchtafvoerkanaal moet bestaan uit non-brandbaar materiaal en mag niet zijn aangesloten op rookkanalen of ventilatiekanalen van andere ruimten.

12.2 Lassen van metalen

12.2.1

De emissie van lasrook en de daarin aanwezige componenten moet worden vermindert door optimalisatie van procescondities en toevoegmateriaal:

- lassen met een rustige boog;
- lassen met een zo kort mogelijke boogafstand;
- toepassing van wisselstroom;
- toepassing van een pulserende stroom;
- gebruik van toevoegmateriaal met een lager milieubelasting;
- gebruik van elektroden waarbij de zware metalen in de draad in plaats van in de mantel of vulling zijn opgenomen.

12.2.2

Ter beperking van bodemverontreiniging moet de ruimte waarin wordt gelast, voorzien zijn van een verharde vloer.

12.2.3

Laskabelisolaties moeten regelmatig, doch ten minste eenmaal per maand, worden gecontroleerd op slijtage. Defecte laskabels moeten worden vervangen of worden gerepareerd.

12.2.4

Ter voorkoming van lichthinder buiten de inrichting moet de plaats waar laswerkzaamheden plaatsvinden, worden afgeschermd met bijvoorbeeld schotten, schermen of gordijnen.

12.2.5

Binnen een straal van 5 meter van las- en slijpwerkzaamheden mogen zich geen lichtontvlambare (vloeistoffen of brandgevaarlijke stoffen) bevinden.

12.2.6

Als het lasoppervlak van het lassen materiaal is verontreinigd, moet dit lasoppervlak vóór het lassen worden schoongemaakt.

12.3 Opslag van vloeibare (afval)stoffen in emballage

12.3.1

Vloeibare (afval)stoffen moeten worden bewaard in goed gesloten emballage.

12.3.2

Legeniet gereinigde emballage moet worden behandeld als volle.

12.3.3

De emballage moet zijn opgeslagen in een vloeistofdichte lekbak. De inhoud van de lekbak moet ten minste gelijk zijn aan de inhoud van de grootste in de lekbak opgeslagen emballage, vermeerderd met 10% van de overige emballage. De lekbak moet bestand zijn tegen de inwerking van de opgeslagene vloeistoffen.

12.3.4

In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in emballage, voor de aard van de opgeslagene stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en optenemen.

12.3.5

Gemorste vloeistoffen moeten zo nodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven onder het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

13 INTERNETRANSPORTMIDDELEN

13.1 Algemeen

13.1.1

De verbrandingsmotor van een intern transportmiddel moet zijn voorzien van een doelmatige geluiddemper in de uitlaat om de inwerking van het geluid te beperken, het lossen en het rijden noodzakelijk is.

13.1.2

Buiten werktijd moeten de intern transportmiddelen worden gestald op een vaste plaats binnen de inrichting.

14 LABORATORIUM

14.1 Algemeen

14.1.1

In het laboratorium moeten een register aanwezig zijn waarin de volgende gegevens worden bijgehouden:

- de gevaarlijke stoffen die worden ingekocht;
- de plaats waar de categorieën gevaarlijke stoffen worden opgeslagen;
- het gevaarlijk afval dat wordt afgevoerd;
- de laatste keuring van de afzuiginstallatie;
- de bevindingen van de laatste keuring van de autoclaaf;
- de risico- en grondstofinventarisatie van de verschillende proefopstellingen met eventuele bijbehorende instructies.

14.1.2

De toevoervan aardgas, elektriciteit, water en andere centrale voorzieningen moeten buiten de laboratoriumruimte kunnen worden afgesloten. Voor elk van deze voorzieningen moet ook een centrale afsluiter of schakelaar aanwezig zijn die op een gemakkelijk bereikbare plaats is bedienbaar. e-

14.1.3

Het ontstaan van stof, schadelijke dampen of gassen moet aan de bron worden voorkomen. Hierto moet gebruik worden gemaakt van gesloten of omsloten apparatuur. Wanneer dit redelijkerwijs niet mogelijk is, moet afzuiging aan de bron plaatsvinden. j-

14.2 Zuurkast

14.2.1

Bewerkingen met gevaarlijke stoffen waarbij gevaarlijke, schadelijke of giftige stoffen, gassen of dampen kunnen vrijkomen, moeten worden verricht in uitsluitend daarvoor bestemde gesloten zuurkasten. k-

14.2.2

In geval van brand moet de afzuiging van een zuurkast kunnen worden geblokkeerd. Behalve door middel van een schakelaar op de kast moet ook een mogelijkheid zijn om buiten de opstellingsruimte de stroom van de ventilator uit te schakelen. Bij deze schakelaar moet duidelijk het doel van de schakelaar zijn aangegeven, en het opschrift: "BIJ BRAND AFZETTEN". p-

14.2.3

Een zuurkast, aangesloten op een gemeenschappelijke afzuigleiding, moet zijn voorzien van een klep die bij brand automatisch sluit. Deze klep moet zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal dat tevens bestand is tegen de inwerking van de in de zuurkast te gebruiken gevaarlijke stoffen. De klep moet ook met de hand te bedienen zijn.

14.2.4

In een zuurkast de berging onder de zuurkast moet gevaarlijke stoffen in een grotere hoeveelheid aanwezig zijn dan voor de goede gang van het werk noodzakelijk is. e-

Hoogachtend,
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



mw.ir. M.M. vandeKraats
afdelingsmanager Vergunningverlening

Belanghebbenden kunnen binnen zes weken na de dag waarop het besluit in zage is gelegd hiertegen beroep instellen bij de Afdeling Bestuursrechtspreekkamer van de Raad van State (Postbus 20019, 2500 EA's - Gravenhage). Indien een besluiting gevolgd door de Wet verontreiniging oppervlaktewateren is vastgesteld in samenhang met dit besluit, kan een uitspraak in beroep over dit besluit ook betrekking hebben op het besluit ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren. k-

Zij die partij zijn in de hoofdzaak kunnen bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrecht spraak een verzoek indienen om een voorlopige voorziening te treffen. Als gedurende de beroepstermijn om een voorlopige voorziening is verzocht, wordt het besluit niet van kracht voordat de verzoeker is beslist.

Voor het behandelen van het beroepschrift voor het behandelen van een verzoek om een voorlopige voorziening wordt griffierecht geheven. Over de hoogte en de wijze van betaling van het griffierecht kunt u informatie verkrijgen bij de Raad van State, tel. (070) 4264426.

BIJLAGE: BEGRIPPEN

****VOORZOVEREENDIN - , NEN - , NEN - EN - , OF NEN - ISO - NORM , ... :**

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN - , DIN - ISO , NEN - , NEN - EN - , NEN - ISO - , NVN - norm , AI - blad , BRL , CPR , PGS of NPR , wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met totdie datum uitgegeven aan v l - lingen of correctiebladen. Indien sprake is van reeds bestaan de constructies , toestellen , wer k - tuigen en installaties is - denorm , BRL , CPR , PGS , NPR of het AI - blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies , toestellen , werktuigen en installaties is toegepast , tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften g e - bruikte benamingen en termen , aangevuld met , dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering , Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking , termen en definities voor bouw - en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

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

SDU Service , afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 3789880

telefax (070) 3789783

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

- DIN , DIN - ISO , NEN , NEN - EN , NEN - ISO , NVN - normen en NPR - richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie - instituut (NEN) , Afdeling Verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 2690391

telefax (015) 2690271

www.nen.nl

- BRL - richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 4144400

telefax (070) 4144420

- Info Milieu en Informatie Centrum in Nederland over milieu wet - en regelgeving.

www.infomil.nl

BEDRIJFSRIOLERING:

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting n a a een openbare riol e - ring of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

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

BODEMRISICO (CATEGORIE):

Type ring van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmat i - geactiviteit.

BODEMRISICOCATEGORIEA:
Verwaarloosbaar bodemrisico.

BODEMRISICODOCUMENT:
Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodem dreigende activiteit de (eind -) emissiescore en de bijbehorende bodemrisicocategorie, overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, bepaald.

BREF:
Referentiedocument waarin over een onderwerp o.a. de beste beschikbare technieken zijn beschreven.

CUR/PBV:
Stichting Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Projectbureau Plan Bodembeschermende Voorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING44:
Beoordelingscriteriavanvloeistofdichtvoorzieningen.

CUR/PBV-AANBEVELING51:
Milieutechnischeontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen.

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

GEVAARLIJKE STOFFEN:
Gevaarlijk stof als bedoeld in artikel 1, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

HEMELWATER:
Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.

IMMISSIE:
Deconcentratie in de omgeving (opleefniveau).

ISO 14001:
Mondiale norm voor milieuzorgsystemen, vastgesteld door de Algemene ISO -organisatie Genève.

MILIEUZORG SYSTEEM:
Dat deel van het algehele managementsysteem dat betrekking heeft op de organisatiestructuur, planningsactiviteiten, verantwoordelijkheden, werkwijzen, procedures, processen en hulpmiddelen voor het ontwikkelen, implementeren, verwezenlijken en bijhouden van het milieubeleid.

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

NEN 1078:
Voorziening voor gasmetenwerkdruk tot en met 500 mbar -Prestatie -eisen -Nieuwbouw.

NEN 2078:
Eisen voor industriële gasinstallaties.

NEN3398:

Buitenriolering -Onderzoektoestandsbeoordelingvanobjecten.

NEN3399:

Buitenriolering -Classificatiesysteembijvisueleinspectievanobjecten.

NEN5725:

Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek.

NEN5740:

Bodem -Landbodem -Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek -Onderzoeknaardemilieuhygiënischekwaliteitvanbodemengrond.

NEN6411:

Water -BepalingvandepH.

NEN6414:

Wateren slib -Bepalingvandetemperatuur.

NEN6487:

Water -Titrimetrischebepalingvanhetsulfaatgehalte.

NEN6654:

Water -Fotometrischebepalingvanhetgehalteaanopgelostsulfaatmeteendoorstroomanalysestelsysteem.

NEN-EN-ISO10304 -2:

Water -Bepalingvanopgeloste anionen met vloeistofionchromatografie -Deel 2: Bepaling van bromide, chloride, nitraat, nitriet, ortofosfaat, en sulfaat in afvalwater.

NEN-ISO:

Door de International Organisation for Standardization (ISO) uitgegeven norm die door het Nederlandse Normalisatie -Instituut (NEN) is aanvaard als Nederlandse norm.

NEN-ISO22743:

Water -Bepalingvan sulfaatmeteendoorstroomanalysestelsysteem (CFA).

NER:

Eendoor de Commissie Emissies Lucht (CEL) vastgesteld pakket van richtlijnen (de Nederlandse Emissie Richtlijnen -Lucht) voor de emissies naar de lucht, uitgegeven door het Stafbureau NeR, thans het Informatiecentrum Milieuv vergunningen (Infomil).

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuv vergunningen (InfoMil).

NULSITUATIE:

Dekwaliteitvande gronden het grondwater ter plaatse vande inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

OPENBAARRIOOL:

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

PBV-VERKLARINGVLOEISTOFDICHTEVOORZIENINGEN:

Verklaring op basis van het KIWA/PBV document 99 -02 Model Verklaring vloeistofdichte voor-
ziening.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitge-
brachte 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 advis-
erendetaak. PGSrichtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS15:

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

PGS30:

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

POTENTIEELBODEMBEDREIGENDEACTIVITEIT:

Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg
van de aardvande activiteiten als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de
stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit potentieel o-
dembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het
risico van de activiteit uitsluitend buiten beschouwing gelaten.

RENDABELEMAATREGEL:

Een maatregel met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.

VLOEISTOFDICHTEVOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en
adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistofaandienet met vloeistofbelasting die van die
voorziening kan komen.

WVO:

Wetverontreiniging oppervlaktewateren.