

**AMBTSHALVE WIJZIGING VERGUNNING**  
**WET MILIEUBEHEER**

**verleend aan**

**Siebesma & Van der Veen B.V.**

**voor een inrichting bedoeld voor de op- en overslag van bouwmaterialen en  
grond- en bouwstoffen annex betonmortelcentrale**

**(Locatie: Paradijsvogelstraat 5 te Groningen)**

*Groningen, 12 april 2005*  
*Nr. 2005-7.381/15, MV*

# Inhoudsopgave

<b>1. AMBTSHALVE WIJZIGING</b> .....	<b>3</b>
1.1 Actuele vergunningssituatie .....	3
1.2 Reden tot wijziging .....	3
<b>2. GEVOLGDE PROCEDURE</b> .....	<b>3</b>
<b>3. GRONDEN VAN DE BESLISSING</b> .....	<b>4</b>
3.1 Inleiding .....	4
3.2 IPPC richtlijn.....	4
3.3 Nationale milieubeleidsplannen .....	4
3.4 Provinciaal Omgevingsplan (POP) .....	4
3.5 Milieuzorg en Bedrijfsmilieuplan .....	5
3.5.1 Milieuzorg.....	5
3.5.2 Bedrijfsmilieuplan .....	5
3.6 Groene wetten .....	5
3.6.1 Natuurbeschermingswet en Vogel- en Habitatrichtlijn.....	5
3.6.2 Flora en faunawet.....	5
3.7 Afvalstoffen en afvalwater .....	5
3.7.1 Afvalstoffen .....	5
3.7.2 Afvalwater .....	6
3.8 Lucht .....	6
3.8.1 Emissie van stof.....	6
3.8.2 Besluit Luchtkwaliteit.....	7
3.9 Geluid- en trillingshinder .....	7
3.10 Bodem .....	7
3.10.1 Bodemonderzoek.....	7
3.10.2 Bodembescherming .....	7
3.11 Veiligheid.....	7
3.11.1 Brandveiligheid .....	7
3.11.2 Opslag gevaarlijke stoffen .....	8
3.12 Energie .....	8
3.13 Grondstoffen- en waterverbruik .....	8
3.13.1 Grondstoffen.....	8
3.13.2 Leidingwater.....	9
3.14 Verkeer en vervoer.....	9
3.15 Installaties .....	9
3.15.1 Elektrische installaties .....	9
3.15.2 Verwarmingsinstallaties .....	9
3.16 Overige aspecten .....	9
3.16.1 Strijd met algemene regels en andere wetten.....	9
3.16.2 Maatregelen in bijzondere omstandigheden .....	9
<b>4. BESLUIT</b> .....	<b>10</b>



## GEDEPUTEERDE STATEN DER PROVINCIE GRONINGEN

*Groningen, 12 april 2005*

*Nr. 2005-7.381/15, MV*

*Verzonden: 13 april 2005*

***Besluiten hierbij tot ambtshalve wijziging van de op 8 december 1992 verleende revisievergunning (nr. 92/25.223/50/01, MC) conform artikel 8.23 van de Wet milieubeheer.***

### **1. AMBTSHALVE WIJZIGING**

#### **1.1 Actuele vergunnings situatie**

Bij ons besluit van 8 december 1992, nr. 92/25.223/50/01, MC, is aan Siebesma & Van der Veen B.V. (thans Paes Siebesma & Van der Veen) een vergunning als bedoeld in artikel 8.4, lid 1 van de Wet milieubeheer (Wm) verleend voor het in werking hebben van een inrichting voor de op- en overslag van bouwmaterialen en grond- en bouwstoffen annex betonmortelcentrale op het perceel Paradijsvogelstraat 5 te Groningen. De productie van betonmortel en diverse soorten metselspecies wordt uitgevoerd door de Groninger Mortel Centrale B.V. (thans Mebin Groningen).

De inrichting valt onder de volgende categorieën van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb):

- categorie 11.1 lid g: "opslaan of overslaan van steen, gesteente of stenen voorwerpen, niet zijnde puin";
- categorie 11.1 lid h: "opslaan of overslaan van zand of grind";
- categorie 11.3 lid c.2<sup>0</sup>: "produceren van cement- of betonmortel met een capaciteit ten aanzien daarvan van  $100 \times 10^3$  kg per uur of meer".

Voor laatstgenoemde categorie zijn Gedeputeerde Staten het bevoegd gezag ingevolge de Wm.

#### **1.2 Reden tot wijziging**

Op basis van artikel 8.22 van de Wm dient het bevoegd gezag regelmatig te bezien of beperkingen waaronder de vergunning is verleend nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van technische mogelijkheden tot de bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu. Op grond van artikel 8.23 van de Wm kan het bevoegd gezag beperkingen waaronder een vergunning is verleend en voorschriften die daaraan zijn verbonden, wijzigen, aanvullen of intrekken.

Geconstateerd is dat de in de beschikking van 8 december 1992 opgenomen voorschriften niet meer toereikend zijn voor een optimale bescherming van het milieu. Wij hebben daarom gewijzigde c.q. aanvullende voorschriften aan de vergunning verbonden met betrekking tot afvalstoffen, afvalwater, emissies naar lucht, bodemonderzoek en bodembescherming, brandveiligheid, opslag gevaarlijke stoffen alsook energie- en grondstofgebruik.

### **2. GEVOLGDE PROCEDURE**

De voorbereiding van de beschikking heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in de paragrafen 3.5.2 t/m 3.5.6 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer. Omteentoe het voorlopig voornemen van deze ambtshalve wijziging (onze brief van 14 februari 2005) is binnen de daarvoor gestelde termijn, namens Siebesma & Van der Veen, een reactie/zienswijze ingebracht door adviesbureau Adromi B.V. (kenmerk wil/V200413/0502). De door Adromi aangedragen punt met betrekking tot de lozing van afvalwater alsook de tekstuele voorstellen verwerkt in onderhavig ontwerpbesluit.

Bij brieven van 9 maart 2005 is het ontwerpbesluit aan het bedrijf en aan Burgemeester en Wethouders van de gemeente Groningen, het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Noorderzijlvest en VROM- Inspectie Noord toegezonden. Het ontwerpbesluit is tevens bekend gemaakt door middel van het plaatsen van een advertentie in de Gezinsbode van 16 maart 2005 en de Nederlandse Staatscourant van 16 maart 2005. Met ingang van 17 maart 2005 heeft het ontwerpbesluit ter inzage gelegen. Tot en met 31 maart 2005 is een ieder in de gelegenheid gesteld tot het inbrengen van schriftelijke bedenkingen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

### **3. GRONDEN VAN DE BESLISSING**

#### **3.1 Inleiding**

De ambtshalve wijziging van de vigerende revisievergunning moet worden beoordeeld aan de hand van de artikelen 8.8 tot en met 8.10 van de Wet milieubeheer. In deze artikelen wordt een aantal aspecten aangegeven, die bij de beoordeling moeten worden betrokken of in acht worden genomen, of waarmee verder nog rekening moet worden gehouden. Voor zover deze relevant zijn voor de beschikking komen deze aspecten in de hierna volgende hoofdstukken aan de orde.

#### **3.2 IPPC richtlijn**

In de IPPC- richtlijn (EG-richtlijn 96/61/EC) wordt een raamwerk neergelegd waarbinnen Lidstaten vergunningen af moeten geven voor bepaalde, in de richtlijn genoemde activiteiten. De richtlijn heeft de geïntegreerde preventie en beperking van verontreiniging door de industriële installaties ten doel. Binnen de inrichting zijn geen installaties aanwezig die zijn ingedeeld in bijlage I van de IPPC richtlijn, hetgeen betekent dat de tot de inrichting behorende installaties niet hoeven te worden getoetst aan de IPPC- richtlijn.

#### **3.3 Nationale milieubeleidsplannen**

Het algemene Rijksbeleid met betrekking tot het milieu is vastgelegd in de Nationale Milieubeleidsplannen (NMP's). Doel van het milieubeleid is een bijdrage te leveren aan een gezond en veilig leven, in een aantrekkelijke leefomgeving, temidden van een vitale natuur, zonder de mondiale biodiversiteit aan te tasten of natuurlijke hulpbronnen uit te putten.

In het NMP zijn geen direct werkende bepalingen of beperkingen opgenomen voor het verlenen van milieuvergunningen. Wel zijn onder andere landelijke doelstellingen geformuleerd voor de immissies van CO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>, VOS en fijn stof. Wij zijn van mening dat de werkwijze van de vergunninghouder niet in strijd is met de NMP's.

#### **3.4 Provinciaal Omgevingsplan (POP)**

Het provinciaal beleid ten aanzien van milieu, natuur en landschap is vastgelegd in het Provinciaal Omgevingsplan (POP), dat op 14 december 2000 door Provinciale Staten is vastgesteld voor de periode 2001 - 2004. Bij besluit van Provinciale Staten van 10 november 2004 is de looptijd van het POP met 2 jaar verlengd. De planperiode loopt nu tot en met 31 december 2006. De hoofddoelstelling van het POP is:

*Voldoende werkgelegenheid en een voor mens en natuur leefbaar Groningen met behoud en versterking van de kwaliteiten van de fysieke omgeving, waarbij toekomstige generaties voldoende mogelijkheden houden om zich te ontplooien (duurzame ontwikkeling).*

Specifiek voor de milieukwaliteit geldt als doel om overal in de provincie een basiskwaliteit voor het milieu te realiseren, waarbij geen onaanvaardbare risico's voor mens en natuur te verwachten zijn. Waar de milieukwaliteit beter is dan de basiskwaliteit mag deze niet verslechteren. Dit beginsel geldt voor gebieden en niet voor individuele bronnen.

In de planperiode dient prioriteit gegeven te worden aan die milieuaspecten, waarvoor de basiskwaliteit nog niet is bereikt of de gestelde normen dreigen te worden overschreden, namelijk verzuring en vermisting door diffuse bronnen, fijn stof in de lucht en ernstige bodemverontreiniging. In het POP wordt verder aangegeven dat bij het vaststellen en beoordelen van de milieukwaliteit de meest actuele en Europese en landelijke regelgeving, richtlijnen en circulaires worden gehanteerd. In de onderhavige vergunning is hiermee rekening gehouden.

Het plan bevat ten aanzien van onderhavige ambtshalve wijziging van de vergunning en de hierbij aan de orde zijnde milieu- aspecten geen concrete beleidsbeslissingen.

## **3.5 Milieuzorg en Bedrijfsmilieuplan**

### **3.5.1 Milieuzorg**

In het huidige milieubeleid wordt de eigen verantwoordelijkheid van het bedrijfsleven voorop gesteld. Hieruit volgt de behoefte dat bedrijven beschikken over een intern milieuzorgsysteem.

Siebesma & Van der Veen beschikt niet over milieuzorgsysteem waarmee bij het stellen van voorschriften rekening kan worden gehouden.

### **3.5.2 Bedrijfsmilieuplan**

Voor de bedrijfstak betonmortel- en betonproductenindustrie, waartoe GMC behoort, is in 1998 een Milieubeleidsadvies opgesteld in het kader van de aanpak doelgroepenbeleid industrie. Bij dit milieubeleidsadvies horen de zogenaamde "Integrale milieudoelstellingen" (IMD). De IMD geeft voor de looptijd van het Milieubeleidsadvies aan waar kwalitatieve, en waar mogelijk kwantitatieve, doelstellingen op korte termijn op gericht dienen te zijn. Gekoppeld aan het Milieubeleidsadvies is een zogenaamd "Werkboek milieumaatregelen betonmortel- en betonproductenindustrie" op basis waarvan de bedrijven een Bedrijfs Milieu Plan (BMP-1) kunnen opstellen.

Op 20 september 2000 is voor Siebesma & Van der Veen / GMC een definitief BMP voor de periode 1999-2003 ingediend. Op 28 juni 2001 heeft ons College per brief ingestemd met dit BMP. De stand van zaken met betrekking tot de uitvoering van het BMP werd elke twee jaar door middel van een voortgangsrapportage aan het bevoegd gezag gerapporteerd.

Gezien de aard en omvang van de milieuproblematiek is met de branche overeengekomen dat er geen nieuw BMP (BMP-2) zal worden opgesteld. Wel zal er een up-date van het voornoemde werkboek worden opgesteld.

## **3.6 Groene wetten**

### **3.6.1 Natuurbeschermingswet en Vogel- en Habitatrichtlijn**

De bescherming van natuurgebieden vindt plaats op grond van de Europese Habitat- en Vogelrichtlijnen en de Natuurbeschermingswet 1968. De inrichting is niet gelegen in of in de nabijheid van een beschermd gebied ingevolge de Natuurbeschermingswet of de Vogel- en Habitatrichtlijn zodat een beoordeling op basis van deze wet- en regelgeving niet noodzakelijk wordt geacht.

### **3.6.2 Flora en faunawet**

De Flora- en faunawet heeft betrekking op de bescherming van in het wild levende planten- en diersoorten. In de Flora- en faunawet is een verbod opgenomen tot het beschadigen of vernielen van nesten, holen en voortplantings- en rustplaatsen van beschermde diersoorten. Ook is het verboden beschermde planten te plukken, te verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enigerlei andere wijze van hun groeiplaats te verwijderen. Aangezien het in werking hebben van onderhavige inrichting ons inziens niet leidt tot nadelige invloed op beschermde soorten, is geen ontheffing op grond van de Flora- en Faunawet vereist.

## **3.7 Afvalstoffen en afvalwater**

### **3.7.1 Afvalstoffen**

#### *Registratie*

Op grond van de Wm moet het bedrijf een registratie bijhouden van de bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen die worden afgegeven aan erkende inzamelaars. De gegevens die van de afgifte moeten worden bijgehouden, moeten tenminste 5 jaar worden bewaard en ter beschikking worden gehouden van het toezichthoudende bevoegd gezag. Aangezien de registratie van afvalstoffen rechtstreeks volgt uit de artikelen 10.45 tot en met 10.55 van de Wm, behoeven hiertoe geen voorschriften aan de vergunning te worden verbonden. Het aan de vergunning verbonden voorschrift G.3 komt daarmee te vervallen.

#### *Preventie*

Gezien de aard en omvang van de binnen de inrichting vrijkomende afvalstoffen en gezien de reeds getroffen maatregelen met betrekking tot hergebruik van restbeton en spoelresidu, achten wij het niet noodzakelijk om aan de vergunning aanvullende voorschriften met betrekking tot preventie van afval te verbinden.

#### *Afvalscheiding*

In het beleidskader van het LAP worden richtlijnen gegeven voor scheiding van afvalstoffen aan de bron. In bijlage 3 bij deze beschikking is een overzicht gegeven van deze richtlijnen.

Overige voorschriften op dit punt achten wij, gelet op de aard en de omvang van de geproduceerde afvalstoffen en de inspanningen die het bedrijf al levert op het gebied van afvalscheiding, niet nodig. Wel zijn aan de vergunning nieuwe voorschriften verbonden met betrekking tot de opslag en transport van afvalstoffen binnen de inrichting (voorschriften 6.1 en 6.2). De bestaande voorschriften G.1, G.2, G.4, G.5 en G.6 komen daarmee te vervallen.

### **3.7.2 Afvalwater**

#### *Instructieregeling*

Op grond van de Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer 1996 moeten in de Wm-vergunning eisen worden gesteld aan de lozing van afvalwater op het openbare riool en de door een openbaar lichaam beheerd zuiveringstechnisch werk. Hiertoe zijn de voorschriften 7.1.1 en 7.1.2 aan de vergunning verbonden. Vanuit de inrichting worden de volgende afvalwaterstromen geloosd:

- huishoudelijk afvalwater (riool);
- eventueel met minerale olie en onopgeloste bestanddelen verontreinigd waswater van de wasplaats voor rijdend materieel (via slibvangput en olie-afscheider op oppervlaktewater);
- eventueel met onopgeloste delen verontreinigd hemelwater van het bedrijfsterrein en schoon hemelwater van daken (via straatkolken op riool en oppervlaktewater).

Met onopgeloste bestanddelen verontreinigd spoelwater dat vrijkomt bij het inwendig reinigen van de mengtrommel en truckmixers wordt hergebruikt als proceswater.

Voor de lozing van voornoemde afvalwaterstromen is op 29 september 1992 een vergunning in het kader van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) verleend door de Dienst ZPG van de provincie Groningen (thans waterschap Noorderzijlvest).

#### *Zuiveringstechnische voorzieningen*

Aan de vergunning zijn aanvullende voorschriften verbonden ten aanzien van het via slibvangput en olie-afscheider op het oppervlaktewater lozen van afvalwater dat vrijkomt op de wasplaats voor het uitwendig reinigen van rijdend materieel alsook het via een olie-afscheider lozen van hemelwater afkomstig van de opstelplaats voor aflevering van gasolie. De voorschriften hebben betrekking op de uitvoering en het onderhoud van voornoemde zuiveringstechnische voorzieningen (voorschriften 7.2.1 t/m 7.2.4). De bestaande voorschriften A.7 en A.10 komen te vervallen.

Aan de vergunning is verder een voorschrift verbonden met betrekking tot het (door middel van "good housekeeping" maatregelen) voorkomen dan wel beperken van verontreiniging van het op het terrein vrijkomende hemelwater.

### **3.8 Lucht**

#### **3.8.1 Emissie van stof**

De belangrijkste naar de lucht uitgestoten emissies betreffen emissie van stof. Ten aanzien van emissies van stof is de Nederlandse emissie Richtlijn (NeR) van toepassing. Op 1 april 2003 is een geactualiseerde NeR (NeR2003) van kracht geworden, waarbij de normstelling is aangescherpt.

Voor de klasse-indeling van stuifgevoelige stoffen is in de NeR de volgende indeling opgenomen:

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.

Binnen de inrichting van Siebesma en Van der Veen worden de volgende stuifgevoelige materialen aan- en afgevoerd en op- en overgeslagen:

- gesteenten (S5);
- grind (S5);
- granulaten (S4);
- zand (S4);
- grond (S4);
- cement (S1);
- vliegas (S1).

Cement en vliegias wordt pneumatisch via een gesloten leidingstelsel overgebracht naar gesloten opslagsilo's. Intern transport van cement en vliegias naar de in pandig opgestelde cementweegbak en menger vindt plaats via gesloten leidingen. De ontluuchting van de opslagsilo's, de cementweegbak en menger zijn voorzien van ontstoffingsfilters. Voor de emissie van stof van deze filtrerende afscheiders is in voorschrift 3.1.1, conform de NeR, een emissie-eis van  $10 \text{ mg/m}_0^3$  opgenomen. Conform de NeR2003 dient voor bestaande installaties, die niet onder de IPPC- richtlijn vallen, voor voornoemde emissies vanaf 30 oktober 2010 te worden voldaan aan de eis van  $5 \text{ mg/m}_0^3$ .

Met betrekking tot de diffuse emissies van stof geldt als uitgangspunt dat geen direct bij de bron visueel waarneembare stofverspreiding op mag treden. Maatregelen ter voorkoming van diffuse stofemissies als gevolg van transport, het laden en lossen alsmede het losgestort opslaan van stuifgevoelige grondstoffen, zijn vastgelegd in de voorschriften 3.2.1 t/m 3.2.8. Voornoemde voorschriften vervangen de bestaande voorschriften A.2 en A.3, de voorschriften uit de paragrafen C.1 en C.2 alsook paragraaf D.

Ten opzichte van de gemiddelde achtergrondconcentratie van  $\text{PM}_{10}$  in Groningen (in de jaren 1997 - 2000 lag deze tussen de 27 en 32 microgram/ $\text{m}^3$ ) is de emissie van fijn stof van onderhavige inrichting als verwaarloosbaar klein te beoordelen. De emissie van fijn stof zal daarmee nauwelijks van invloed zijn op de luchtkwaliteit. Gezien de aard van de werkzaamheden die binnen de inrichting worden uitgevoerd, hebben wij geen aanvullende voorschriften met betrekking tot de emissie van fijn stof aan de vergunning verbonden.

### **3.8.2 Besluit Luchtkwaliteit**

Op basis van hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer gelden voor een beperkt aantal stoffen immissie- grenswaarden. Deze zijn vastgelegd in het Besluit luchtkwaliteit. Voor onderhavige inrichting is in dit verband de emissie van zwevende deeltjes (fijn stof of  $\text{PM}_{10}$ ) relevant (zie 3.8.1).

### **3.9 Geluid- en trillingshinder**

Ten aanzien van geluid- en trillingshinder zijn onveranderd de op 8 december 1992 vergunde voorwaarden gehanteerd en in voorschriften opgenomen (voorschrift 2.1.1 t/m 2.1.5).

### **3.10 Bodem**

#### **3.10.1 Bodemonderzoek**

Naar aanleiding van voorschrift I.2 is een bodemonderzoek uitgevoerd. De rapportage van dit bodemonderzoek, waarin de 'nulsituatie' is vastgelegd, is aan het bevoegd gezag toegezonden. Desbetreffend voorschrift, komt daarmee te vervallen. Om de kwaliteit van de bodem vast te stellen en te kunnen vergelijken met voornoemde 'nulsituatie' is aan de vergunning een voorschrift verbonden met betrekking tot de uitvoering van een eindonderzoek in geval van beëindiging van de bedrijfsactiviteiten (voorschrift 4.1.1).

#### **3.10.2 Bodembescherming**

Het bodembeschermingbeleid in het kader van de Wm richt zich op het voorkomen van bodem- en grondwaterverontreiniging als gevolg van het gebruik van bodemverontreinigende stoffen op de locatie door het (laten) treffen van bodembeschermende voorzieningen.

Aan deze vergunning zijn aanvullende voorschriften verbonden ter voorkoming van verontreiniging van de bodem. Hierbij is gebruik gemaakt van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). De NRB geeft voor bodembedreigende bedrijfsmatige activiteiten een beschrijving van geschikte bodembeschermende voorzieningen en maatregelen.

Op locaties waar bodembedreigende activiteiten worden uitgevoerd en/of bodembedreigende stoffen worden opgeslagen (tank voor opslag diesel, wasplaats, tankplaats, opslag gevaarlijke (afval)stoffen in emballage en werkplaats) zijn bodembeschermende voorzieningen aangebracht in de vorm van vloeiendichte vloeren en lekbakken. Aan de vergunning zijn, ter vervanging van de bestaande voorschriften, voorschriften verbonden met betrekking tot het aan de NRB voldoen van alsook het onderhoud van voornoemde bodembeschermende voorzieningen (voorschriften 4.2.1 en 4.2.2).

### **3.11 Veiligheid**

#### **3.11.1 Brandveiligheid**

Aan de vergunning is, ter vervanging van het bestaande voorschriften B.4, een nieuw voorschrift verbonden met betrekking tot het beschikbaar hebben en het onderhoud van brandblusmiddelen.

### **3.11.2 Opslag gevaarlijke stoffen**

#### *Opslag en aflevering van gasolie*

Voor de opslag van gasolie in een bovengrondse tank van 500 liter en de kleinschalige aflevering van gasolie (jaarlijkse doorzet is kleiner dan 25.000 liter en er vindt geen aflevering plaats aan voertuigen bedoeld voor wegverkeer) is de richtlijn CPR 9-6 van toepassing. Dit is vastgelegd in voorschrift 5.1.1, waarbij specifiek is aangegeven welke hoofdstukken van deze CPR- richtlijn van toepassing zijn. Dit voorschrift vervangt de bestaande voorschriften van C.1 t/m C.8.

#### *Opslag afgewerkte olie*

Binnen de inrichting vindt geen opslag van afgewerkte olie in een bovengrondse tank meer plaats. Het bestaande voorschrift C.3.9. komt daarmee te vervallen.

#### *Opslag van hulpstoffen betonmortelproductie*

Hulpstoffen voor de productie van betonmortel (plastificeerders, vertrager etc.) worden opgeslagen in containers. Gezien de aard van deze stoffen beperken de veiligheidseisen voor deze opslag zich tot het aanbrengen van bodembeschermende voorzieningen in de vorm van lekbakken (zie 3.10.2, voorschrift 4.3.1).

#### *Opslag gevaarlijke stoffen in emballage*

Op verschillende locaties binnen de inrichting worden gevaarlijke stoffen (oliën e.d., gevaarlijke afvalstoffen) in emballage opgeslagen. Gezien de aard en omvang van deze opslagen beperken de veiligheidseisen zich ook hier tot het aanbrengen van bodembeschermende voorzieningen in de vorm van lekbakken (zie 3.10.2, voorschrift 4.3.1).

#### *Opslag van gasflessen*

Binnen de inrichting worden gasflessen opgeslagen voor laswerkzaamheden. Aan de vergunning zijn, ter vervanging van de bestaande voorschriften van paragraaf C.5., nieuwe voorschriften verbonden om deze opslag op een veilige manier te laten plaatsvinden.

### **3.12 Energie**

In de Circulaire 'Energie in de milieuvergunning' van de ministers van Economische Zaken en Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieu is beschreven op welke wijze het energieaspect moet worden opgenomen in de milieuvergunning als het bedrijf niet valt onder de toelatingseisen voor het convenant Benchmarking of de tweede generatie Meerjarenaafspraken energie-efficiency (MJA-2). Siebesma & Van der Veen behoort niet tot een categorie bedrijven waarvoor toetreding tot één van deze convenanten mogelijk is. In de circulaire is aangegeven dat het opnemen van voorschriften relevant is bij bedrijven waar het elektriciteitsverbruik groter is dan 50.000 kWh of het gasverbruik groter is dan 25.000 m<sup>3</sup> per jaar. Wij volgen bij het opnemen van voorschriften de richtlijnen in de circulaire. Binnen de inrichting wordt minder dan 50.000 kWh elektriciteit en 25.000 m<sup>3</sup> aardgas per jaar verbruikt. Wij verbinden met betrekking tot energie daarom uitsluitend een registratie- en rapportagevoorschrift aan de vergunning (voorschrift 8.1).

### **3.13 Grondstoffen- en waterverbruik**

#### **3.13.1 Grondstoffen**

Het beleid van de overheid richt zich op een zuinig gebruik van primaire grondstoffen en de toepassing van milieuvriendelijke grond- en hulpstoffen.

De Nederlandse bodem is o.a. opgebouwd uit minerale grondstoffen als zand en grind. Deze primaire grondstoffen zijn uitermate geschikt om als toeslagmateriaal voor de productie van betonmortel te dienen.

Wat de winning van grind betreft heeft de Nederlandse overheid geconstateerd dat grindwinning eindig is. De grindschaarste die mogelijk zal ontstaan, zal opgevangen moeten worden door:

- grindimport vanuit Duitsland;
- steenslag uit omliggende landen, bijvoorbeeld België en Duitsland;
- gebruik van betongranulaten uit bouw- en sloopafval.

Schaarste aan mergel, de primaire grondstof voor (portland-)cement, heeft er toe geleid dat naast mergel hoogovenslak (hoogovencement) en vliegas van poedergestookte centrales als basisgrondstoffen voor cement worden gebruikt. Het hergebruik van steenachtig bouw- en sloopafval is een van de kernpunten van het milieubeleid.



Binnen de inrichting wordt restbeton en spoelresidu hergebruikt in het productieproces. Gezien de aard van de activiteiten, de bij ons bekend zijnde gegevens omtrent de binnen de inrichting toegepaste grond- en hulpstoffen alsmede gezien voornoemde grondstofbesparende maatregelen, hebben wij geen aanvullende voorschriften met betrekking tot preventie van grondstoffen opgelegd.

Wel is aan de vergunning een aanvullend voorschrift verbonden met betrekking tot de registratie van de doorzet van bouwmaterialen, de productie van betonmortel en species, het grondstofverbruik en het hergebruik van restbeton en spoelresidu (voorschrift 8.2).

### **3.13.2 Leidingwater**

Waterbesparing is als onderwerp relevant voor de milieuvergunning als het verbruik van leidingwater in de inrichting 5.000 m<sup>3</sup> of meer bedraagt. Binnen de inrichting van Siebesma & Van der Veen wordt meer dan 5.000 m<sup>3</sup> leidingwater gebruikt op jaarbasis. Dit water wordt hoofdzakelijk gebruikt voor het productieproces van betonmortel en metselspecies.

Voor deze procesgebonden activiteiten wordt vanwege kwaliteitseisen uitsluitend leidingwater toegepast. Ook voor spoel- en reinigingswerkzaamheden wordt geen oppervlaktewater of grondwater gebruikt. Aan de vergunning is met betrekking tot het zuinig omgaan met water een voorschrift opgenomen betreffende de registratie van de ingenomen hoeveelheid leidingwater.

### **3.14 Verkeer en vervoer**

Bij de beslissing op een aanvraag dienen wij ook de zorg voor de beperking van de nadelige gevolgen voor het milieu van het verkeer of goederen van en naar de inrichting te betrekken. Vervoersmanagement is vooral van belang bij bedrijven waar veel mensen werken, waar veel bezoekers komen en/of waar grote stromen goederen vervoerd worden. Richtinggevende relevantiecriteria zijn meer dan 100 werknemers en/of meer dan 500 bezoekers per dag en/of meer dan 2 miljoen transportkilometers per jaar.

Er is geen sprake van overschrijding van de relevantiecriteria zoals wij die voor het onderwerp verkeer en vervoer hebben gesteld. Wij zijn dan ook van mening dat het bij de onderhavige inrichting niet nodig is om voorschriften met betrekking tot verkeer en vervoer in de vergunning op te nemen.

### **3.15 Installaties**

#### **3.15.1 Elektrische installaties**

De elektrische installaties binnen de inrichting moeten voldoen aan de eisen zoals die zijn gesteld in de NEN-norm 1010.

#### **3.15.2 Verwarmingsinstallaties**

Aan de vergunning zijn nieuwe voorschriften verbonden met betrekking tot de uitvoering en het onderhoud van de gasgestookte verwarmingsinstallaties (voorschriften 9.2.1 t/m 9.2.4). De bestaande voorschriften van paragraaf F komen daarmee te vervallen.

### **3.16 Overige aspecten**

#### **3.16.1 Strijd met algemene regels en andere wetten**

Overeenkomstig artikel 8.9 van de Wm ontstaat er door het van kracht worden van deze vergunning geen strijd met regels die met betrekking tot de inrichting gelden, gesteld bij of krachtens de Wm, dan wel bij of krachtens de in artikel 13.1, 2e lid, genoemde wetten.

#### **3.16.2 Maatregelen in bijzondere omstandigheden**

Indien ten gevolge van ongewone voorvallen (calamiteiten en afwijkingen van de normale gang van zaken in de inrichting) nadelige effecten oor het milieu zijn ontstaan dan wel dreigen te ontstaan, dienen daarop door degene die de inrichting drijft de nodige acties te worden genomen. Ten aanzien van deze ongewone voorvallen is hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer (Maatregelen in bijzondere omstandigheden) van toepassing. Dit hoofdstuk verplicht de vergunninghoudster om van een ongewoon voorval in de inrichting zo spoedig mogelijk melding te maken en onmiddellijk de nodige maatregelen te nemen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken. In de Wet is aangegeven welke gegevens met betrekking tot het voorval aan de melding dienen te worden toegevoegd. Ongewone voorvallen moeten bij de provincie Groningen worden gemeld via het algemene telefoonnummer 06-53977863. Voorschrift H.1. is daarmee niet meer van toepassing.

#### **4. BESLUIT**

Gelet op de Wet milieubeheer en het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer, besluiten wij de op 8 december 1992 door ons College voor onderhavige inrichting verleende revisievergunning (nr. 92/25.223/50/01, MC), conform artikel 8.23 van de Wet milieubeheer, ambtshalve te wijzigen waarbij de aan deze vergunning verbonden voorschriften komen te vervallen en worden vervangen door de navolgende voorschriften.

Gedeputeerde Staten van Groningen,

, voorzitter.

, secretaris.

Verzonden:

Een exemplaar van de beschikking zal worden gezonden aan:

- VROM- Inspectie Noord;
- Burgemeester en wethouders van de gemeente Groningen;
- het Dagelijks Bestuur van het Waterschap Noorderzijlvest.

## VOORSCHRIFTEN

### INHOUDSOPGAVE

<b>1</b>	<b>ALGEMEEN</b> .....	<b>12</b>
1.1	Communicatie .....	12
1.2	Registratie .....	12
1.3	(Onderhouds)werkzaamheden .....	12
1.4	Zorgplicht.....	12
1.5	Terrein.....	12
<b>2</b>	<b>GELUID- EN TRILLINSHINDER</b> .....	<b>13</b>
2.1	Geluid.....	13
<b>3</b>	<b>LUCHT</b> .....	<b>13</b>
3.1	Stoffilters.....	13
3.2	Diffuse emissies stof .....	13
<b>4</b>	<b>BODEM</b> .....	<b>14</b>
4.1	Bodemonderzoek.....	14
4.2	Bodembescherming.....	<b>Fout! Bladwijzer niet gedefinieerd.</b>
4.3	Opslag oliën en vloeibare hulpstoffen in emballage .....	15
<b>5</b>	<b>VEILIGHEID</b> .....	<b>15</b>
5.1	Opslag en aflevering gasolie .....	15
5.2	Opslag gasflessen .....	15
<b>6</b>	<b>AFVALSTOFFEN</b> .....	<b>16</b>
<b>7</b>	<b>AFVALWATER</b> .....	<b>16</b>
7.1	Lozingseisen.....	16
7.2	Voorzieningen .....	17
<b>8</b>	<b>ENERGIE EN GRONDSTOFFEN</b> .....	<b>17</b>
<b>9</b>	<b>INSTALLATIES</b> .....	<b>18</b>
9.1	Elektrische installaties .....	18
9.2	Stookinstallaties .....	18
	<b>BIJLAGE: DEFINITIE EN AFKORTINGEN</b> .....	<b>19</b>

## **1 ALGEMEEN**

### **1.1 Communicatie**

#### **1.1.1**

Het personeel moet op de hoogte zijn van het gestelde in de aan deze vergunning verbonden voorschriften, voor zover de voorschriften betrekking hebben op de eigen werkzaamheden; dit geldt tevens voor personeel van derden dat binnen de inrichting werkzaamheden verricht.

### **1.2 Registratie**

#### **1.2.1**

Binnen de inrichting dient een register aanwezig te zijn waarin de resultaten van keuringen, metingen, controles, programma's en dergelijke, welke ingevolge de desbetreffende voorschriften in deze vergunning zijn vereist, dienen te worden bewaard gedurende een periode van ten minste 3 jaar.

#### **1.2.2**

Het register moet altijd door de vergunninghouder ter beschikking worden gehouden voor inzage en controle door daartoe bevoegde ambtenaren van de provincie Groningen.

#### **1.2.3**

Een exemplaar van zowel de aanvraag als de vergunning dienen binnen de inrichting aanwezig te zijn.

### **1.3 (Onderhouds)werkzaamheden**

#### **1.3.1**

Van het verrichten van voorgenomen (onderhouds)werkzaamheden die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moet vooraf melding worden gedaan aan de directeur Beleidsafdelingen van de provincie Groningen. De directeur kan nadere eisen stellen omtrent de wijze van het uitvoeren van deze werkzaamheden.

#### **1.3.2**

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

#### **1.3.3**

Vergunninghouder moet beschikken over en uitvoering geven aan een actueel inspectie- en onderhoudsprogramma met betrekking tot de ontstoffingsinstallaties, het schoonhouden van het terrein, de riolering en de bodembeschermende voorzieningen.

### **1.4 Zorgplicht**

#### **1.4.1**

De vergunninghouder draagt er zorg voor dat bij de bedrijfsvoering, bij bouw-, sloop- en onderhoudsactiviteiten en bij de aanschaf van productiemiddelen de gevolgen voor het milieu zoveel mogelijk worden voorkomen dan wel beperkt. Dit houdt tevens in dat:

- zo efficiënt mogelijk wordt omgegaan met energie, grond- en hulpstoffen;
- het ontstaan van afvalstoffen zoveel als redelijkerwijs mogelijk wordt voorkomen;
- het verkeer van en naar de inrichting en de hierdoor veroorzaakte overlast zoveel mogelijk wordt beperkt.

### **1.5 Terrein**

#### **1.5.1**

Het terrein van de inrichting moet zijn omgeven door een gesloten omheining of een andere afscheiding op een zodanige wijze dat het terrein niet vrij toegankelijk is. De toegang(en) dient (dienen) zoveel mogelijk gesloten te zijn.

#### **1.5.2**

Op het terrein van de inrichting mag niet sneller worden gereden dan 15 km/uur. Dit dient door middel van borden bij de ingang(en) van de inrichting duidelijk te worden aangegeven.

## **2 GELUID- EN TRILLINSHINDER**

### **2.1 Geluid**

#### **2.1.1**

Het equivalente geluidsniveau ( $L_{Aeq}$ ), veroorzaakt door apparatuur en handelingen die behoren bij respectievelijk worden uitgevoerd aan deze inrichting, mag, bepaald en beoordeeld op een hoogte van 5 meter, volgens de in het ICG-rapport IL-HR-13-01 gestelde regels op het referentiepunt gelegen aan de Paradijsvogelstraat tegenover de inrit van de inrichting, niet bedragen dan:

- 68 dB(A) van 07.00 tot 19.00 uur;
- 63 dB(A) van 19.00 tot 23.00 uur;
- 58 dB(A) van 23.00 tot 07.00 uur.

#### **2.1.2**

Het equivalente geluidsniveau ( $L_{Aeq}$ ), veroorzaakt door apparatuur en handelingen die behoren bij respectievelijk worden uitgevoerd aan deze inrichting, mag, bepaald en beoordeeld op een hoogte van 5 meter, volgens de in het ICG-rapport IL-HR-13-01 gestelde regels bij de dichtstbijzijnde woningen aan de Oliemuldersweg en Oosterhamriklaan niet bedragen dan:

- 60 dB(A) van 07.00 tot 19.00 uur;
- 47 dB(A) van 19.00 tot 23.00 uur;
- 47 dB(A) van 23.00 tot 07.00 uur.

#### **2.1.3**

Het momentane geluidsniveau, veroorzaakt door piekgeluiden afkomstig van deze inrichting ( $L_{max}$ ), mag ter plaatse van het referentiepunt van voorschrift 2.1.1 niet meer dan 73 dB(A) bedragen.

#### **2.1.4**

Bijzondere activiteiten welke geluidhinder kunnen veroorzaken nabij de in voorschrift 2.1.2 genoemde plaatsen, mogen niet plaatsvinden tussen 19.00 en 06.00 uur, indien en voor zover uitvoering daarvan tijdens voornoemde periode redelijkerwijs kan worden vermeden.

#### **2.1.5**

Motoren, machines en toestellen moeten zodanig zijn opgesteld, dat zich buiten de inrichting geen hinderlijke trillingen kunnen voortplanten.

## **3 LUCHT**

### **3.1 Stoffilters**

#### **3.1.1**

Ten aanzien van de filterende stofafscidders mag de emissie van stof, overeenkomstig de NeR, niet meer bedragen dan  $10 \text{ mg/m}_0^3$ . Per 30 oktober 2010 geldt voor deze emissies een waarde van  $5 \text{ mg/m}_0^3$ .

#### **3.1.2**

De filterende stofafscidders moeten gemakkelijk toegankelijk en controleerbaar zijn. In de afvoerleidingen hiervan moeten voorzieningen zijn aangebracht voor het verrichten van controlemetingen. Het afgescheiden stof moet worden verzameld zonder dat de goede werking van de installatie wordt verstoord.

#### **3.1.3**

De opslagsilo's moeten voorzien zijn van een overvulbeveiliging die in werking treedt als tijdens het vullen de vullingsgraad van 95 % is bereikt.

### **3.2 Diffuse emissies stof**

#### **3.2.1**

Het transport van cement moet geschieden via een gesloten transportsysteem, zodanig dat er geen visuele stofemissie plaatsvindt.

#### **3.2.2**

De transportbanden voor zand en grind moeten zijn omkast.

#### **3.2.3**

De opslag, het lossen en verplaatsen van grondstoffen, zoals zand en grind moet zodanig geschieden dat zich zo min mogelijk stof in de omgeving verspreidt, en de omgeving hiervan geen schade of hinder ondervindt. Hiertoe dienen werkinstructies te zijn opgesteld.

### **3.2.4**

De opslag van zand en grind moet plaatsvinden in vakken die aan tenminste drie zijden zijn omgeven door wanden van zodanige hoogte dat de voet van een opslaghoop ten minste 50 centimeter onder de rand van de opslagvakken blijft.

### **3.2.5**

Om stofverspreiding tegen te gaan, moeten opslagen van goederen van stuifklasse S4 (beton-, metsel- en filterzand) in de openlucht zo vaak als nodig is (bijvoorbeeld gedurende de wintermaanden of vakantieperiode) met water of korstvormend middel worden bespoten, of afgedekt met een zeil.

### **3.2.6**

In afwijking van voorschrift 3.2.4 mag een kleine hoeveelheid grof zand of ander grofkorrelig materiaal (maximaal 600 m<sup>3</sup>) gedurende maximaal 4 maanden worden opgeslagen in een ruimte die slechts aan twee zijden is voorzien van wanden van voldoende hoogte.

### **3.2.7**

Het gedeelte van het open terrein van de inrichting dat gebruikt wordt door transportauto's moet regelmatig, doch ten minste één keer per week, worden schoongeveegd. De opstelplaats (vulpunt) voor truckmixers dient regelmatig te worden schoongemaakt c.q. geschrobt. Rijdend materieel dient op de hiervoor bedoelde wasplaats regelmatig van stof te worden ontdaan. Hiertoe dienen werkinstructies te zijn opgesteld.

### **3.2.8**

Voor het verladen van zand en grind met de kraan moet, met het oog op het beperken van stofverspreiding, een werkinstructie worden opgesteld waarin het volgende is opgenomen:

- de grijper wordt zo laag mogelijk boven het stortpunt geopend;
- bij het storten in een storttrechter of voorraadbunker mag de grijper pas worden geopend nadat deze onder de rand van de storttrechter of voorraadbunker is gezakt;
- de storttrechter of voorraadbunker mag voor slechts 85 % worden gevuld;
- er mag niet gestort worden bij te harde wind (> 20 m/s).

## **4 BODEM**

### **4.1 Bodemonderzoek**

#### **4.1.1**

Bij beëindiging van de bedrijfsactiviteit(en) moet de milieuhygiënische kwaliteit van de bodem bepaald worden. De opzet van het uit te voeren onderzoek moet de instemming hebben van de directeur. Binnen 2 maanden na beëindiging moet dit onderzoek zijn uitgevoerd. De resultaten van het onderzoek moeten binnen 1 maand na uitvoering van het bodemonderzoek door de vergunninghouder aan het bevoegd gezag worden overgelegd.

### **4.2 Bodembescherming**

#### **4.2.1**

Voor elke bedrijfsactiviteit waarbij volgens de NRB een risico op bodemverontreiniging bestaat, moeten dusdanige bodembeschermende voorzieningen en maatregelen zijn/worden getroffen dat de activiteit, overeenkomstig de NRB, voldoet aan de bodemrisicocategorie A (een verwaarloosbaar risico).

#### **4.2.2**

Bodembeschermende voorzieningen binnen de inrichting moeten periodiek worden onderhouden. Vergunninghouder dient te beschikken over een, op de voorzieningen en bedrijfsactiviteiten afgestemd, onderhoudsprogramma. In het onderhoudsprogramma moet ten minste zijn vermeld:

- welke bodembeschermende voorzieningen moeten worden onderhouden;
- de onderhoudsfrequentie;
- waaruit het onderhoud bestaat;
- wie het onderhoud uitvoert;
- welke middelen daarvoor nodig zijn.

Het onderhoudsprogramma moet altijd op de werkplek van de uitvoerende perso(o)n(en) aanwezig zijn en moet op aanvraag van het bevoegd gezag worden overgelegd. De vergunninghouder moet erop toezien dat het programma wordt nageleefd. Na elk uitgevoerd onderhoud moet ten minste worden geregistreerd:

- datum waarop het onderhoud is uitgevoerd;
- bevindingen;
- uitgevoerde reparaties.

De registraties moeten gedurende ten minste 5 jaar worden bewaard.

### **4.3 Opslag oliën en vloeibare hulpstoffen in emballage**

#### **4.3.1**

Opslag van oliën en hulpstoffen in emballage moet in een vloeistofdichte voorziening, waarin ten minste de inhoud van de grootste in bewaring zijnde soort emballage, vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage van vloeibare gevaarlijke (afval)stoffen, (categorie 2 opvangvoorziening volgens NRB) worden opgeslagen. Overslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage mag slechts plaatsvinden boven een vloeistofdichte voorziening van een zodanige constructie dat de te verladen vloeistoffen daarvan niet kunnen afvloeien.

#### **4.3.2**

Eventueel gemorste of door onvoorziene omstandigheden (lekkage) vrijkomende producten moeten onschadelijk worden gemaakt en direct worden opgeruimd. Hiervoor moeten geschikte gereedschappen en absorptiemiddelen aanwezig zijn. Gebruikt absorptiemiddel moet als gevaarlijk afval worden afgevoerd.

## **5 VEILIGHEID**

### **5.1 Opslag en aflevering gasolie**

#### **5.1.1**

De bovengrondse opslag van gasolie dient te voldoen aan het gestelde in de paragrafen 4.1, 4.2, 4.3, 4.4 en 4.5 van de richtlijn CPR 9-6 van de Commissie Preventie van Rampen door gevaarlijke stoffen voor de bovengrondse opslag van vloeibare aardolieproducten (CPR 9-6 "Vloeibare aardolie- producten: opslag tot 150 m<sup>3</sup> van brandbare vloeistoffen met een vlampunt van 55 tot 100 °C in bovengrondse tanks").

### **5.2 Opslag gasflessen**

#### **5.2.1**

Gasflessen moeten zijn voorzien van een ADR gevaarsetiket.

#### **5.2.2**

Gasflessen moeten, met uitzondering van werkvoorraden, worden opgeslagen op de daarvoor bestemde opslagplaats.

#### **5.2.3**

Gasflessen en -wisselreservoirs met gelijksoortige gevaarseigenschappen moeten bij elkaar worden opgeslagen.

#### **5.2.4**

Gasflessen moeten, door vastzetten of anderszins, tegen omvallen zijn beschermd. Het stapelen van gasflessen en -wisselreservoirs is toegestaan indien de constructie hiervan in voorziet. Het is verboden gasflessen die zijn gevuld met een brandbaar gas dat tot vloeistof is verdicht in liggende toestand te stapelen.

#### **5.2.5**

De vloer van de opslagplaats mag niet lager zijn gelegen dan de omliggende vloer van aangrenzende ruimten of van het omringende maaiveld. Deze vloer moet vlak zijn en zijn vervaardigd van onbrandbaar materiaal. Bij een open opslagplaats moet deze afwaterend zijn uitgevoerd. De vloer moet zodanig zijn uitgevoerd dat onder de vloer geen gas kan doordringen.

#### **5.2.6**

In een opslagplaats mogen geen afsluiters worden geopend. Aan de buitenzijde van de opslagplaats moet op daartoe geschikte plaatsen een pictogram overeenkomstig NEN 3011 zijn aangebracht met de tekst "OPE-NEN VAN AFSLUITERS VAN GASFLESSEN VERBODEN".

### **5.2.7**

Zichtbaar beschadigde of lekkende gasflessen en -wisselreservoirs dienen apart gezet te worden op een locatie waar het uitstromende gas zo weinig mogelijk gevaar oplevert. Deze gasflessen dienen zo spoedig mogelijk te worden afgevoerd.

### **5.2.8**

Voor opslag van gassen die zwaarder zijn dan lucht, zoals propaan, moet een afstand worden aangehouden van ten minste 5 m tot kelderopeningen, putten en straatkolken die in open verbinding staan met de riolering en van ten minste 7,5 m tot aanzuigopeningen van ventilatiesystemen die zijn gelegen op minder dan 1,5 m boven het maaiveld.

### **5.2.9**

Nabij de opslagplaats dient een poederblusser aanwezig te zijn met een vulling van ten minste 6 kg blusstof.

### **5.2.10**

Indien opslag plaatsvindt tegen een gevel van een tot het bedrijf behorend gebouw, dient dat deel van de wand en de wand daarboven een brandwerendheid van ten minste 60 minuten te bezitten.

### **5.2.11**

Binnen een afstand van 2 m van de opslagplaats voor gasflessen mag niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn. Op daartoe geschikte plaats(en) dient hiervoor een pictogram overeenkomstig NEN 3011 te zijn aangebracht.

### **5.2.12**

De open opslagplaats mag niet ongecontroleerd toegankelijk zijn voor onbevoegden. De opslagplaats dient hiertoe te zijn afgeschermd door een vast en ten minste 2 m hoog hek- of gaaswerk van onbrandbaar materiaal.

## **6 AFVALSTOFFEN**

### **6.1**

Op het terrein van de inrichting mogen geen afvalstoffen worden gestort, begraven of permanent worden opgeslagen. In de inrichting mogen geen afvalstoffen worden verbrand.

### **6.2**

Afvalstoffen dienen tijdens het transport binnen de inrichting en in afwachting van verwijdering uit de inrichting zodanig te zijn verpakt, respectievelijk zodanig te worden bewaard dat zij zich niet kunnen verspreiden naar bodem, lucht en/of water.

## **7 AFVALWATER**

### **7.1 Lozingseisen**

#### **7.1.1**

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

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

#### **7.1.2**

Bedrijfsafvalwater, waarvan:

- de temperatuur hoger is dan 30 °C;
- de zuurgraad, uitgedrukt in waterstofionenexponent [pH], lager dan 6,5 of hoger dan 10 is;
- het gehalte aan sulfaat, uitgedrukt als  $\text{SO}_4^{2-}$  hoger is dan 300 mg/l;

mag niet in een openbaar riool worden gebracht.



## **7.2 Voorzieningen**

### **7.2.1**

Het bedrijfsafvalwater afkomstig van een wasplaats voor motorvoertuigen dient door een slibvangput en olie-afscheider te worden geleid alvorens het op het oppervlaktewater wordt geloosd.

### **7.2.2**

Hemlwater afkomstig de opstelplaats voor aflevering van brandstof dient via een olie-afscheider te worden afgevoerd.

### **7.2.3**

De in voorschrift 7.2.1 en 7.2.2 genoemde voorzieningen dienen te voldoen aan NEN 7089, uitgave 1990 en de daarbij behorende bijlage met de daarop in 1992 en 1993 uitgegeven correctiebladen of dienen te voldoen aan de regels die ten aanzien van slibvangputten en olie-afscidders gelden in andere lidstaten van de Europese Unie of in een andere staat die partij is bij de Overeenkomst betreffende Europese Economische Ruimte en waarmee een ten aanzien de in voorschrift 7.2.1 en 7.2.2 genoemde voorzieningen een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.

### **7.2.4**

De in voorschrift 7.2.1 en 7.2.2 bedoelde voorzieningen dienen zodanig te zijn geplaatst dat deze goed bereikbaar zijn en dienen zo vaak als voor de goede werking noodzakelijk is te worden geledigd en te worden gereinigd. Het is niet toegestaan de tijdens de lediging en reiniging vrijkomende afvalstoffen te lozen.

### **7.2.5**

Van het ledigen van de slibvangput en olie-afscidders dient een logboek te worden bijgehouden. In het logboek dient de volgende gegevens te zijn vermeld:

- data waarop onderhoud is gepleegd aan de slibvangput en olie-afscheider;
- data waarop de afvalstoffen zijn afgevoerd (met afgifte bonnen);
- naam en adres verwerkingsbedrijf;
- hoeveelheid en samenstelling van de afgevoerde afvalstoffen.

Vergunninghouder dient het logboek gedurende 5 jaren te bewaren.

### **7.2.6**

Door middel van het schoon houden van het terrein (door middel van "good housekeeping") dient te worden voorkomen dat het te lozen hemelwater wordt verontreinigd met onopgeloste bestanddelen en olie.

### **7.2.7**

De bezinkbassins van de spoelinstallatie dienen zodanig te zijn uitgevoerd dat geen verontreinigd spoelwater rechtstreeks naar het oppervlaktewater kan afstromen.

### **7.2.8**

De opslag van restbeton en spoelresidu dient zodanig te worden uitgevoerd dat geen verontreiniging van oppervlaktewater als gevolg van afstroming van hierbij vrijkomend afvalwater kan plaatsvinden.

## **8 ENERGIE EN GRONDSTOFFEN**

### **8.1**

Jaarlijks vóór 1 april dienen met betrekking tot de energie-efficiency van de inrichting ten minste de volgende gegevens aan de directeur te worden gerapporteerd:

- het energieverbruik per energiedrager over het voorafgaande kalenderjaar;
- maatregelen die van invloed zijn geweest op het totale energieverbruik;
- de bereikte energie-efficiency (in % in index) over het voorafgaande kalenderjaar;
- een overzicht van de in dat jaar uitgevoerde energiebesparingsprojecten.

### **8.2**

Binnen de inrichting dient een registratie te worden bijgehouden, waarin op jaarbasis wordt aangegeven:

- de doorzet aan bouwmaterialen (in tonnen);
- de productiehoeveelheid (in tonnen) van ieder hoofd- en nevenproduct;
- de verwerkte hoeveelheid grondstoffen (in tonnen of m<sup>3</sup>);
- de hoeveelheid hergebruikt restbeton en spoelresidu (in tonnen/ m<sup>3</sup>);
- de afgenomen hoeveelheid leidingwater (in m<sup>3</sup>).

## **9 INSTALLATIES**

### **9.1 Elektrische installaties**

#### **9.1.1**

De elektrische installaties in de inrichting moeten voldoen aan NEN 1010.

### **9.2 Stookinstallaties**

#### **9.2.1**

Een aardgasgestookte installatie met een nominale belasting kleiner dan 130 kW moet voldoen aan de CE-keuringseisen voor zover deze betrekking hebben op de beveiliging, de ontsteking en het ontwijken van gas en moet rechtmatig zijn voorzien van het CE-keurmerk.

#### **9.2.2**

Een aardgasgestookte verwarmingsinstallatie moet zijn uitgevoerd overeenkomstig de Model Aansluitvoorwaarden Gas 1996 van EnergieNed.

#### **9.2.3**

Een aardgasgestookte verwarmingsinstallatie alsmede de ruimte waarin deze installatie is opgesteld moet voldoen aan de eisen gesteld in NEN 1078; aardgasinstallaties die zijn geplaatst voor 1 juli 1977 moeten ten minste voldoen aan de 'Richtlijnen bestaande Installaties' van de Koninklijke Vereniging van Gasfabrikanten in Nederland (KVGN), uitgave 1977.

#### **9.2.4**

Aardgasleidingen met daarin opgenomen appendages en apparatuur, met uitzondering van gasleiding installaties waarop de N.V. Nederlandse Gasunie de norm NEN 1078 van toepassing heeft verklaard, moeten voldoen aan en worden onderhouden volgens de "Voorschriften voor gasleidinginstallaties" (uitgave 1988) van de N.V. Nederlandse Gasunie.

## **BIJLAGE: DEFINITIES EN AFKORTINGEN**

### *Definities*

#### Afvalstoffen

Afvalstoffen als bedoeld in artikel 1.1. van de Wet milieubeheer.

#### Bevoegd gezag

Het College van Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen.

#### De directeur

De directeur Beleidsafdelingen van de provincie Groningen.

#### Equivalente geluidsniveau ( $L_{Aeq}$ )

Het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse in de loop van een bepaalde periode optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai", 1999.

#### Gevaarlijk afval

Afvalstoffen als zodanig aangeduid en nader omschreven in het "Besluit Aanwijzing Gevaarlijke Afvalstoffen" van 25 november 1993 (Stb. 1993, 617).

#### Gevaarlijke stoffen

Stoffen en voorwerpen die in de Wet milieugevaarlijke stoffen zijn aangewezen als gevaarlijke stof.

#### Maximale geluidsniveau ( $L_{max}$ )

Het piekniveau, het maximaal te meten geluidsniveau gemeten in de meterstand "fast", gecorrigeerd met de meteocorrectieterm  $C_m$ .

#### Ons college

Het college van Gedeputeerde Staten van Groningen, p/a de directeur Beleidsafdelingen.

#### Preventie

Het geheel van maatregelen gericht op het in zo vroeg mogelijk stadium voorkomen dan wel beperken van het ontstaan van afvalstoffen, alsmede het verbeteren van de kwaliteit van afvalstoffen.

#### Stofvormige producten

Stoffen met stuifklasse S1, S2, S3, S4 of S5 volgens de NeR.

#### Vergunninghouder

Siebesma & Van der Veen B.V.

## *Afkortingen*

BIM	Bedrijfs Interne Milieuzorg
BMP	Bedrijfs Milieu Plan
CPR	Commissie Preventie van Rampen door gevaarlijke stoffen
dB(A)	Decibel met toepassing van de A-weging. Een maat voor de sterkte van geluid, zoals het door de mens wordt waargenomen, ten opzichte van een referentiedruk van 20 µPa. Het geluidsniveau kan worden berekend of gemeten.
Eural	Europese afvalstoffel lijst
LAP	Landelijk Afval Preventieplan
NEN	Door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm.
NeR	De Nederlandse Emissie Richtlijn - Lucht, onder de verantwoordelijkheid van en door de Commissie Emissie Lucht uitgegeven richtlijn.
NMP	Nationaal Milieubeleids Plan
NPR	Nederlandse Praktijk Richtlijn.
NRB	Nederlandse Richtlijn Bodembescherming
PMV	Provinciale Milieu Verordening
POP	Provinciaal Omgevingsplan (2001-2004)
Wm	Wet milieubeheer
Wvo	Wet verontreiniging oppervlaktewateren
ZPG	Zuiveringsbeheer Provincie Groningen