

Middelburg: 25 november 2003
 Nummer: 0310787/29/61
 Afdeling: milieuhygiëne



BESCHIKKING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN ZEELAND

Op 6 januari 2003, aangevuld op 17 en 31 maart 2003, is een verzoek ingekomen van De Jonge Sebra B.V. te Middelburg om een vergunning als bedoeld in artikel 8.4 van de Wet milieubeheer.

1. AANVRAAG

Het verzoek heeft betrekking op

- het maken van secundaire brandstof uit hoogcalorische afvalstoffen, inclusief de opslag van genoemde stoffen;
- het bewerken van kunststofhalffabrikaten (inclusief de opslag daarvan en van het bewerkte product);
- het op- en overslaan van houtsnippers, -vezels en/of -pallets.

De inrichting is gelegen aan de Uijterschootweg 8 te Middelburg, kad. bekend gemeente Middelburg, sectie M, nrs. 542 en 437.

Voor de onderhavige locatie is in december 2000 een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend (tot 7 december 2010) aan Sturm en Dekker Milieu B.V. De exploitatie van de inrichting is inmiddels voor bovengenoemde activiteiten overgenomen door De Jonge Sebra B.V. Hiervoor wordt nu een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4 van de Wet milieubeheer aangevraagd. De eerder aan Sturm en Dekker Milieu B.V. verleende vergunning (zoals sindsdien gewijzigd) voor het onderhavige deel van de inrichting wordt vervangen door de nu verleende vergunning met ingang van de dag na het van kracht worden van deze vergunning, doch vervalt eerst op het moment dat de nu verleende vergunning onherroepelijk wordt. Opgemerkt wordt nog dat door Sturm en Dekker een revisievergunning voor het resterende deel van de voormalige inrichting is aangevraagd (deze wordt separaat behandeld).

2. PROCEDURE

Voor de voorbereiding van de beschikking is de procedure als bedoeld in afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer gevolgd.

3. COÖRDINATIE

a. Wvo

Op 6 januari 2003 is tevens op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren aan het Waterschap Zeeuwse Eilanden vergunning gevraagd voor bovengenoemde inrichting.

Voor deze aanvragen vindt op grond van paragraaf 8.1.3.2 en paragraaf 14.1 van de Wet milieubeheer een gecoördineerde behandeling plaats.

Overeenkomstig artikel 7b, vierde lid van de Wvo hebben wij bij brief van 8 april 2003, kenmerk 03015 aan het Waterschap Zeeuwse Eilanden meegedeeld dat er met het oog op bedoelde samenhang voor ons geen reden bestond tot het maken van opmerkingen over de aanvraag om de lozingsvergunning.

Overeenkomstig artikel 8.31, eerste lid van de Wet milieubeheer is het Waterschap Zeeuwse Eilanden in de gelegenheid gesteld een advies uit te brengen met het oog op de samenhang tussen de beschikkingen op de beide aanvragen.

Bij brief van 11 maart 2003, kenmerk 2003002600 heeft het Waterschap Zeeuwse Eilanden ons meegedeeld dat er geen aanleiding is tot het maken van op- of aanmerkingen.

b. Woningwet.

Uit de vergunningaanvraag blijkt dat er nieuwbouw zal plaatsvinden, waarvoor een bouwvergunning noodzakelijk is. Opgemerkt wordt dat de vergunning ingevolge de Wet milieubeheer hiervoor niet eerder van kracht wordt dan nadat de betrokken bouwvergunning is verleend.

4. MILIEUZORGSYSTEEM

Het landelijke en ook het provinciale beleid is erop gericht bedrijven te stimuleren om bedrijfsinterne milieuzorg(systemen) te implementeren. Het doel hiervan is de zorg voor het milieu te integreren en te verankeren in het bedrijfsbeleid en in de dagelijkse bedrijfsvoering. Hierdoor wordt het streven naar een zo gering mogelijke milieubelasting als gevolg van de bedrijfsactiviteiten door het bedrijf zelf gewaarborgd en gedragen.

De Jonge Sebra heeft nog geen bedrijfsintern milieuzorgsysteem.

Wel is het blijkens de vergunningaanvraag een kwaliteitsbedrijfszorgsysteem in ontwikkeling.

Van dit systeem dient het in voorschrift 5.1 vermelde beheerssysteem deel uit te maken. Dit beheerssysteem dient betrekking te hebben op de nagestreefde vermindering van milieubelasting, als gevolg van emissies naar de lucht, afvalstoffen, energieverbruik e.d.

5. OVERWEGINGEN MET BETREKKING TOT DE AANVRAAG IN RELATIE TOT HET WETTELIJK TOETSINGSKADER

De onderhavige aanvraag is getoetst aan het wettelijk toetsingskader. Hierbij is een splitsing gemaakt tussen een doelmatigheidsbeoordeling en een beoordeling op milieuhygiënische aspecten.

Bij de beoordeling op milieuhygiënische aspecten:

- zijn de bestaande toestand van het milieu, de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken en de mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen betrokken;
- is rekening gehouden met de beleidsuitgangspunten en met de geldende richtwaarden (voor zover van toepassing);
- zijn de geldende grenswaarden, de regels gesteld in een instructie AMvB, de in de provinciale milieuverordening opgenomen instructieregels en de aanwijzingen die met betrekking tot de beslissing op de aanvraag door de Minister zijn gegeven, in acht genomen (voor zover van toepassing).

Dit heeft geleid tot het volgende.

Algemeen

De inrichting is gelegen aan de Uijterschootweg te Middelburg, op het industriegebied Arnestein II. "De bestemming is Industrieterrein". Voor de onderhavige inrichting is op 7 december 2000 een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend aan Sturm en Dekker Milieu B.V. De exploitatie van het grootste deel van de inrichting is overgenomen door De Jonge Sebra B.V. Om een overzichtelijker vergunningensituatie te bereiken is nu een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4 van de Wet milieubeheer aangevraagd (voor Sturm en Dekker wordt separaat een aparte aanvraag om een revisievergunning behandeld).

Er is een bodemonderzoek voor het onderhavige terrein uitgevoerd, waarvan de resultaten als bijlage bij de vergunningaanvraag zijn gevoegd.

Inzake de productie van geluid is een geluidrapport bij de vergunningaanvraag gevoegd.

Bodem en grondwater

Blijkens de vergunningaanvraag vinden alle procesactiviteiten binnen de loodsen op een vloestofdichte vloer plaats.

Opslag van afvalstoffen ten behoeve van de productie van secundaire brandstoffen en het hierbij verkregen eindmateriaal, alsmede de opslag van houtsnippers, -vezels en -pallets vinden binnen de twee loodsen, onder de overkapping of in gesloten containers op het terrein plaats, zodat geen regenwater kan toetreden.

Harde kunststoffen worden in containers, kratten en/of big bags en los zowel binnen (in een nieuw te bouwen loods) als buiten, op het terrein van de inrichting in de daarvoor bestemde vakken opgeslagen (alleen te bewerken harde kunststoffen, ten behoeve van de productie van maalgoed).

De tank- en wasplaats met de gasolietank is eveneens voorzien van een vloestofdichte vloer, waarvan de afwatering door middel van een olie-afscheider via de bedrijftriolering naar de gemeentelijke vuilwatertriolering plaatsvindt.

Om de nadelige gevolgen voor het milieu zoveel mogelijk te beperken zijn verder in de voorschriften 6.1 en volgende nadere maatregelen ter voorkoming/beperking van verontreiniging van de bodem, inclusief de controle van bodembeschermende voorzieningen geëist. Aanvullend is in voorschrift 6.8 en 6.9 nog het uitvoeren van een bodemrisico-inventarisatie resp. het uitvoeren van de daarin opgenomen bodembeschermende maatregelen voorgeschreven.

Lucht

Als gevolg van het overslaan en bewerken van (afval)stoffen kan stof ontstaan. In de aanvraag zijn maatregelen opgenomen om stofoverlast tegen te gaan (stofafzuiging in de loodsen, opslag in containers e.d.). Ter verdere beperking van stofemissie zijn de voorschriften 2.8 en 2.9 opgenomen. Geuremissie is als gevolg van de aangevoerde afvalstoffen niet te verwachten. Voorschrift 2.15 is opgenomen voor het geval onverhoopt toch (afval)stoffen die stankhinder kunnen veroorzaken binnen de inrichting aanwezig zijn.

Voor de onderhavige activiteit gelden geen grenswaarden van de Wet milieubeheer, waarmee bij de beslissing op de aanvraag rekening zou moeten worden gehouden.

Geluid

Rondom het industrieterrein Arnestein is op 29 juni 1992 een geluidzone vastgesteld. Tevens is voor woningen binnen de geluidszone een hogere grenswaarde vastgesteld. De aanvraag van De Jonge Sebra is hieraan getoetst. Voor het berekenen van de geluidbelasting afkomstig van de bedrijven op het industrieterrein Arnestein is in het verleden gebruik gemaakt van de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (IL-HR-13-01). Inmiddels is deze eerste handleiding vervangen door de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai van 1999.

Ter beperking van de hinder afkomstig van de inrichting zijn geluidsvoorschriften opgenomen. Gezien de grote afstand van de inrichting tot de gevels van de woningen (circa 500 meter) is ervoor gekozen controlepunten in de directe nabijheid van de inrichting te situeren. Op deze controlepunten zijn grenswaarden voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau opgenomen. Hierdoor is toetsing aan de gestelde grenswaarde door middel van controlemetingen mogelijk. Indien op de controlepunten aan de vergunningsvoorschriften wordt voldaan zal de geluidbelasting op de gevels van binnen de zone gelegen woningen niet meer bedragen dan 43 dB(A)etmaalwaarde. Op de zonnegrens zal de geluidbelasting niet meer bedragen dan 37 dB(A)etmaalwaarde.

Gezien de grote afstand van de inrichting tot woningen zijn geen grenswaarden voor piekgeluiden opgenomen. Alleen de demping ten gevolge van de geometrische uitbreiding bedraagt op deze afstand van woningen tot de inrichting al minimaal 65 dB(A).

Oppervlaktewater/afvalwater

Op de lozing op het oppervlaktewater door de onderhavige inrichting wordt ingegaan in de, samen met de onderhavige vergunning aangevraagde en gecoördineerd behandelde, vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Het water van de tank- en wasplaats (met gasolietank) wordt via een olieafscheider via de gemeentelijke riolering geloosd (deze voert af op de zuiveringsinstallatie); het hemelwater van het verharde terrein gaat via een sli vangput naar de gemeentelijke vuilwaterriolering.

Op de lozing van afvalwater is de instructie-regeling lozingsvoorschriften van 15 maart 1996 van toepassing. In het kader van die regeling dienen regels gesteld te worden met het oog op de kwaliteit van het op het openbaar riool te lozen bedrijfsafvalwater.

Volgens artikel 2, eerste lid, van die regeling moet aan een Wm-vergunning voor een inrichting van waaruit bedrijfsafvalwater wordt gebracht in een openbaar riool (dat loost op een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk), in ieder geval de zogenaamde "vangnetbepaling" worden opgenomen. Dat houdt in dat geval in dat slechts bedrijfsafvalwater in het riool mag worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. 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,
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk en
- c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.

Door voornoemde instructie op te nemen in voorschrift 10.1 is deze instructie-AMvB voldoende in acht genomen. Verder wordt verwezen naar de voorschriften 10.2 tot en met 10.5.

Voor het overige gelden voor de onderhavige aanvraag geen instructie-AMvB's.

Verkeer

Voor wat betreft de verkeersaspecten geldt dat de aan- en af te voeren (afval)stoffen over de weg zullen worden getransporteerd.

Gelet op de infrastructuur worden geen problemen verwacht.

Energie

Blijkens de vergunningaanvraag bestaat het energieverbruik uit aardgas (3.000 m³), elektriciteit (4.000.000 kWh) en olie (100.000 liter). Volgens de vergunningaanvraag zal De Jonge Sebra het gebruik van energiedragers minimaliseren. Hiertoe worden een aantal 'good housekeeping' maatregelen getroffen, zoals het gebruik van spaarlampen, de zorg dat de lampen uit zijn indien niemand aanwezig is e.d.

Om optimale energiebesparing te bewerkstelligen is in paragraaf 13 van de voorschriften opgenomen dat vergunninghouder een energiebesparingsonderzoek uitvoert en ter goedkeuring voorlegt aan de directie Ruimte, Milieu en Water.

Afvalstoffen

Gevaarlijke afvalstoffen die binnen de inrichting ontstaan betreffen afgewerkte olie (hydrauliekolie, tandwielkastolie), afkomstig van onderhoud van machines en enig "klein gevaarlijk afval" (verfrestanten e.d.). Opslag vindt plaats in een speciale container met vloeistofdichte vloer. Afvoer dient plaats te vinden naar een erkende vergunninghouder (voorschrift 14.4).

Verder ontstaat huishoudelijk en kantoorafval binnen de inrichting, alsmede productie-afval (1 à 2 % uitval van niet-recyclebaar product). Dit wordt blijkens de vergunningaanvraag afgevoerd naar de stortplaats.

Op jaarbasis worden 50.000 ton afvalstoffen voor de secundaire brandstofproductie bewerkt (vermalen en gepallettiseerd).

Op jaarbasis worden 15.000 ton harde kunststoffen (inclusief PVC) verwerkt/vermalen en 25.000 ton houtsnippers, -vezels en -pallets op- en overgeslagen.

De maximale hoeveelheid afvalstoffen die binnen de inrichting aanwezig mag zijn is vastgelegd in voorschrift 11.10.

In de voorschrift 14.1 is opgenomen dat de stroom afvalstoffen die binnen de inrichting ontstaan zo beperkt mogelijk gehouden dient te worden. In voorschrift 14.3 zijn maatregelen voorgeschreven om verontreiniging met afvalstoffen buiten de werkplaats te voorkomen, terwijl verder aan de opslag van afvalstoffen, als blikken, papier, emballagemateriaal e.d. in voorschrift 14.4 nadere eisen gesteld.

(Externe) Veiligheid

Door de geringe hoeveelheid en aard van de opgeslagen gevaarlijke afvalstoffen valt de inrichting niet onder het Besluit risico's zware ongevallen 1999. Dit betekent dat voor deze activiteiten geen extern veiligheidsrapport hoeft te worden opgesteld.

Een redelijkerwijs voorzienbaar ongewoon voorval is het ontstaan van brand. In de vergunningaanvraag zijn diverse maatregelen aangekondigd om het risico van het ontstaan van brand te voorkomen/beperken (het bouwen van loodsen in overleg met de brandweer, het beschikbaar zijn van handblusapparatuur en de aanwezigheid van een hydrofoorinstallatie vanwege de geringe waterdruk).

Om het risico van brand zoveel mogelijk te beperken zijn in de voorschriften nadere eisen gesteld inzake de aanwezigheid en de bereikbaarheid van blusmiddelen, de indeling van het terrein en de opslag van brandbare (afval)stoffen daarop, de aanwezigheid van brand- en rookmelders, beveiliging van de shredders e.d. In de voorschriften van hoofdstuk 7 is hierop nader ingegaan.

Acceptatie/registratie.

De acceptatie en registratie van te sorteren afvalstoffen vindt plaats overeenkomstig bijlage 3 van de vergunningaanvraag.

De aangevoerde afvalstoffen worden geregistreerd en gewogen en daarna opgeslagen. De aangevoerde afvalstoffen worden bij aankomst visueel geïnspecteerd.

Daarbij wordt gelet op de aanwezigheid van ongewenste materialen of gevaarlijke afvalstoffen. Indien wordt geconstateerd dat dergelijke stoffen in de aangeboden partij aanwezig zijn, wordt de partij geweigerd en wordt de partij afgevoerd voor rekening van de aanbieder.

In voorschrift 3.3 en 3.4 zijn nadere regels gesteld inzake de acceptatie van afvalstoffen; nadere voorschriften inzake registratie zijn opgenomen in paragraaf 4 van de voorschriften.

Stagnatie

Stagnatie in de afvoer van (afval)stoffen dient op grond van voorschrift 3.5 onmiddellijk gemeld te worden. Immers, bij stagnatie in de afvoer van (bewerkte) (afval)stoffen kunnen binnen de inrichting uit milieuhygiënisch oogpunt en/of uit het oogpunt van brandveiligheid niet gewenste situaties ontstaan.

Derhalve is aan deze vergunning voorschrift 3.6 verbonden om bij stagnatie in de afvoer van (afval)stoffen ook de aanvoer te staken.

Financiële zekerheid

Op 1 mei 2003 is het Besluit financiële zekerheid milieubeheer in werking getreden.

Dit besluit biedt het bevoegd gezag de mogelijkheid om in de vergunningen ingevolge de Wet milieubeheer bepalingen over financiële zekerheid op te nemen. Het doel hiervan is te voorkomen dat de overheid opdraait voor kosten van milieuschade of verwijdering van opgeslagen afvalstoffen die een bedrijf vanwege een faillissement of andere redenen niet meer kan betalen. Onder het besluit vallen onder meer bedrijven die afval inzamelen of verwerken. Omdat er bij het onderhavige bedrijf na afloop van de exploitatie (afval)stoffen kunnen resteren die een negatieve waarde hebben is in voorschrift 9.1 opgenomen dat de inrichting na afloop van de exploitatie leeg wordt opgeleverd. In de ontwerp-vergunning was hieraan toegevoegd dat er tevens een plan ter goedkeuring zou moeten worden ingediend, waarin financieel zeker gesteld is dat de inrichting leeg wordt opgeleverd. Naar aanleiding van een bedenking van vergunninghouder is op dit moment volstaan met de eis van voorschrift 9.1. In een later stadium zal bepaald worden of en op welke wijze financiële zekerheid door vergunninghouder gesteld moet worden.

Proeven

Blijkens de vergunningaanvraag kunnen binnen de inrichting proefnemingen plaatsvinden, gericht op het (op kleine schaal) uitproberen van nieuwe technieken. Voor het uitvoeren van een proef dient vooraf goedkeuring te worden verkregen. In de voorschriften 12.1 tot en met 12.3 is hierop ingegaan.

Doelmatigheidstoetsing

Het Landelijk Afvalbeheersplan (LAP) voor de periode 2002-2012 bevat het beleid voor de verwijdering van afvalstoffen.

Het belangrijkste doel van het LAP is om hergebruik van afvalstoffen te bevorderen en afvalstoffen, die niet hergebruikt kunnen worden, wel nuttig toe te passen, door ze in te zetten als brandstof. Daardoor kan worden bespaard op de inzet van gewone brandstoffen als kolen, olie en gas.

Voor de verschillende afvalcategorieën zijn zogenaamde "sectorplannen" ontwikkeld. Ook volgens het sectorplan voor kunststofafval (inclusief PVC) is het beleid voor deze categorie gericht op het bevorderen van preventie en nuttige toepassing, met als hoofdgebruik verbranding.

Als minimum-standaard voor gescheiden ingezameld kunststofafval noemt het LAP nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik. Uitval en niet herbruikbaar kunststofafval moet worden verbrand.

De activiteiten van De Jonge Sebra zijn hierop gericht (verkrijgen van geschikt materiaal voor verbranding).

Ook stoffen als papier, karton, tapijt en synthetische vezels worden aangevoerd.

Voor papier en karton is een apart sectorplan opgesteld. Het beleid voor papier en karton is gericht op het bevorderen van preventie en hergebruik met het oog op materiaalhergebruik. Voor papier en karton dat niet voor materiaalhergebruik geschikt is, is de minimum-standaard verwijderen door verbranden.

De activiteiten van De Jonge Sebra zijn gericht op het verkrijgen van materiaal dat geschikt is voor deze verwijderingswijze.

Voor bouw- en sloopafval en daarmee vergelijkbare afvalstoffen is eveneens een sectorplan opgesteld. Houtafval betreft een component van bouw- en sloopafval. Binnen de inrichting worden houtsnippers, -vezels en/of pallets (alleen) open overgeslagen.

Het beleid voor bouw- en sloopafval is gericht op het bevorderen van preventie en het nuttig toepassen van deelstromen. De activiteiten van De Jonge Sebra zijn hierop gericht.

In het sectorplan wordt als specifieke categorie genoemd verduurzaamd hout (C-hout), dat kan bestaan uit gecreosoteerd hout (CC-hout) of gewolmaniseerd hout (CCA-hout).

CCA-hout wordt aangemerkt als gevaarlijk afval; CC-hout bevat eveneens koper en chroom, maar geen arseen, en is niet aangemerkt als gevaarlijk afval.

In het sectorplan is inzake CC- en CCA- hout gesteld, dat product- en materiaalhergebruik ongewenst is vanwege de verontreinigingen, terwijl ook verbranden in een AVI niet gewenst is met het oog op de kwaliteitsafname van de AVI-reststoffen.

Bij de inrichting van De Jonge Sebra mag geen gevaarlijk afval worden geaccepteerd. In voorschrift 13.1 is vastgelegd dat gewolmaniseerd of gecreosoteerd hout niet binnen de inrichting mag worden geaccepteerd.

Binnen de inrichting kunnen ook tapijtsnippers worden geaccepteerd. Ook het sectorplan textiel gaat uit van een minimumstandaard voor gescheiden ingezameld textiel van nuttige toepassing in de vorm van materiaalhergebruik. Uitval, niet voor hergebruik geschikt textiel en herbruikbaar textiel waarvoor geen afzetmarkten bestaan, mag worden verwijderd door verbranden. De activiteiten van De Jonge Sebra B.V. zijn hierop gericht en derhalve eveneens in overeenstemming met dit sectorplan.

6. BEDENKINGEN NAAR AANLEIDING VAN DE ONTWERP-BESCHIKKING

Bij brief van 1 augustus 2003 dient de Jonge Sebra B.V. de volgende bedenkingen in tegen de ontwerp-beschikking.

1. De geluidsbelasting (etmaalwaarden) vermeld in de considerans en welke mogelijk ten grondslag liggen aan de beoordelingsniveaus genoemd in voorschrift 8.1 zijn nergens terug te vinden in het akoestisch rapport dat bij de aanvraag is gevoegd.

In de considerans is de in het rapport aangemerkte woning 2 ten onrechte niet meegenomen bij de bepaling van de geluidbelasting op de gevels van de meest nabij gelegen woning. Op de gevel van deze in het rapport genoemde woning 2 bedraagt de geluidsbelasting van De Jonge Sebra 43 dB(A) etmaalwaarde. Dit komt overeen met de in het rapport berekende waarde op de gevel van deze woning. In het rapport wordt zonebewakingspunt 4 als meest nabij gelegen zonebewakingspunt genoemd. In het zonebewakingsmodel wordt op deze woning een geluidbelasting berekend van 34 dB(A) etmaalwaarde. Dit komt overeen met de in het rapport berekende waarde. Uit het zonebewakingsmodel is echter gebleken dat op een ander punt op de zonegrens een hogere geluidbelasting wordt berekend. Het betreft hier zonebewakingspunt 74 (rijksdriehoekscoördinaten X=33034, Y= 392364). De hier berekende etmaalwaarde bedraagt 37 dB(A). Het rapport zoals gevoegd is bij de aanvraag is vrijwel ongewijzigd gebruikt bij het opstellen van de voorschriften. Er zijn alleen 2 controlepunten toegevoegd en het model is ingevoegd in het al bestaande model van het industrie-terrein Arnestein waardoor er wat extra afschermende gebouwen zijn meegerekend.

2. Een weerstand tegen branddoorslag van 4 uur voor keerwanden bij compartimenten met een maximaal oppervlak van 1.000 m² is niet reëel (Bouwbesluit). Alle reeds zelf genomen maatregelen (aanvraag), zoals overdekte opslag en optische rookmelders, garanderen reeds een voldoende brandpreventie. De extra maatregelen (zwaardere keerwanden, temperatuurmeting, bluswatervoorziening) verhogen de brandpreventie nauwelijks (zeker ook gelet op de kosten).

De voorschriften 11.1 en 11.3 hebben uitsluitend betrekking op de opslag van los gestort hout, waarvan (volgens de aanvraag) op enig moment maximaal 2.000 ton binnen de inrichting aanwezig zal zijn. Een relatie met het Bouwbesluit is hierbij niet aanwezig. De brandvertragende keerwanden en een beperkt maximaal oppervlak zijn bedoeld om verspreiding van brand zoveel mogelijk te beperken.

3. In voorschrift 7.8 wordt een brandveiligheidsplan verlangd, dat in nauw overleg met de brandweer tot stand moet komen. Hier komt de aanvoer van bluswater op het terrein ter sprake. Derhalve is voorschrift 7.10 overbodig. In voorschrift 7.8 is geregeld dat er op korte termijn na het van kracht worden van de vergunning een brandveiligheidsplan moet komen. De in voorschrift 7.10 genoemde bluswatervoorziening moet echter direct gerealiseerd worden omdat het betreffende terreingedeelte te ver verwijderd is van de bluswatervoorziening aan de Uijterschootweg.

4. Voorschrift 7.11, waarin gesteld is dat naar het oordeel van de directie RMW bij brandgevaarlijke situaties nadere eisen kunnen worden gesteld, is onnodig bezwarend. Het opleggen van nadere eisen moet in dit geval geregeld worden via artikel 23 van de Wet milieubeheer.

Artikel 23 van de Wet milieubeheer is geen bestaand artikel.

Bedoeld is kennelijk artikel 8.23 van de Wet milieubeheer. Dit artikel bepaalt dat het bevoegd gezag de beperkingen waaronder een vergunning is verleend, en voorschriften die daaraan zijn verbonden, kan wijzigen, aanvullen of intrekken, dan wel alsnog beperkingen kan aanbrengen of voorschriften aan een vergunning kan verbinden in het belang van de bescherming van het milieu. Hiervoor geldt de aparte procedure (duur circa 4 maanden) voor (veranderings)vergunningen ingevolge de Wet milieubeheer. De mogelijkheid om een dergelijke procedure te volgen wordt door het voorschrift 7.11 echter onverlet gelaten.

Het onderhavige voorschrift is echter specifiek bedoeld om in het geval van niet voorziene brandgevaarlijke situaties maatregelen te kunnen verlangen die geen uitstel kunnen velen.

5. In de beoordeling of een financiële zekerheidsstelling noodzakelijk is moet het bevoegd gezag de situatie van de inrichting in ogenschouw nemen. Op geen enkele wijze is beargumenteerd waarom dit hoofdstuk in de ontwerpvergunning is opgenomen. De Jonge Sebra is van mening dat in de vergunningaanvraag dermate veel zekerheden gegeven en maatregelen getroffen zijn dat een financiële zekerheidsstelling niet nodig is. Het doel van de regeling van het Besluit financiële zekerheid milieubeheer is te voorkomen dat de overheid opdraait voor kosten van milieuschade of verwijdering van opgeslagen afvalstoffen die een bedrijf vanwege een faillissement of andere redenen niet meer kan betalen. Om die reden is in voorschrift 9.1 opgenomen dat de inrichting na afloop van de exploitatie leeg wordt opgeleverd.

Of nog een financiële zekerheidsstelling nodig is zal in een later stadium nader bepaald worden (dit zal dan via een ambtshalve wijziging van de vergunning kunnen geschieden). Op dit moment wordt volstaan met opname van voorschrift 9.1 (leeg opleveren inrichting), terwijl de voorschriften 9.2 en 9.3 inzake financiële zekerheidsstelling op dit moment niet in de vergunning worden opgenomen.

7. VERGUNNINGSTERMIJN

Volgens het Landelijk Afvalbeheersplan worden vergunningen voor opslaan en be- en verwerken verleend met een looptijd van maximaal 10 jaren (alleen voor inzamelvergunningen en AVI's gelden afwijkende termijnen).

Op grond daarvan wordt vergunning voor de nu aangevraagde activiteiten verleend voor een periode van 10 jaar.

8. VERVALLEN VERGUNNINGEN

Voor de onderhavige inrichting is op 7 december 2000, nr. 0011867, een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend aan Sturm en Dekker Milieu B.V. Zoals hiervoor vermeld is, is de exploitatie van het grootste deel van het desbetreffende terrein (waar nu vergunning voor is aangevraagd) overgenomen door De Jonge Sebra B.V. De vergunning (zoals sindsdien gewijzigd) voor het door De Jonge Sebra B.V. geëxploiteerde deel van de inrichting wordt vervangen door de nu verleende vergunning ingevolge de Wet milieubeheer, op het moment dat deze vergunning van kracht wordt, doch vervalt eerst op het moment waarop de nu verleende vergunning onherroepelijk wordt.

We hebben overwogen dat de nadelige gevolgen van de inrichting voor het milieu, als bedoeld in artikel 8.8 van de Wet milieubeheer, kunnen worden voorkomen, c.q. beperkt door het stellen van de hierna genoemde voorschriften, zodat er geen bezwaren bestaan de vergunning te verlenen.

9. BESLUIT

Wij hebben op grond van het bovenstaande besloten om aan De Jonge Sebra B.V. de gevraagde vergunning te verlenen voor een periode van 10 jaar (en wel tot 25 november 2013) overeenkomstig de aanvraag en de daarbij overgelegde stukken, die bij dit besluit behoren en als zodanig zijn gewaarmerkt, voor zover daarvan niet wordt afgeweken.

Aan deze vergunning verbinden wij de volgende voorschriften.

Voorschriften behorend bij de vergunning ingevolge de Wet milieubeheer van De Jonge Sebra B.V. te Middelburg.

Inhoud:

- 1 Begrippen
- 2 Algemeen
- 3 Acceptatie en stagnatie
- 4 Registratie
- 5 Milieuzorg
- 6 Bodem
- 7 Veiligheid
- 8 Geluid
- 9 Beëindiging exploitatie
- 10 Indirecte lozingen
- 11 Laden, lossen en opslag
- 12 Proefnemingen
- 13 Energie
- 14 Afval en werkplaats

1. Begrippen

In de navolgende voorschriften wordt verstaan onder:

Afvalwater: te lozen water waarin al dan niet afvalstoffen kunnen voorkomen.

Bewaren: het tijdelijk opslaan van afvalstoffen in afwachting van verdere verwijdering.

Brandwerendheid van bouwdelen: de tijd, uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw, met uitzondering van een deur-, luik- of raamconstructie, zijn functie moet kunnen blijven vervullen bij verhitte, en bepaald volgens NEN 6069, uitgave 1991;

CUR: Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research & Regelgeving;

Geluidgevoelige bestemmingen: gebouwen of objecten, als aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder;

Geluidsniveau in dB(A): het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Electrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1979;

K1-vloeistof: brandbare vloeistof waarvan het vlampunt, bepaald met het toestel van Abel-Pensky, bij een druk van 100 kPa lager ligt dan 21 °C;

K2-vloeistof: brandbare vloeistof waarvan het vlampunt, bepaald met het toestel van Abel-Pensky, bij een druk van 100 kPa gelegen is tussen 21 °C en 55 °C;

K3-vloeistof: brandbare vloeistof waarvan het vlampunt, bepaald met het toestel van Abel-Pensky, bij een druk van 100 kPa gelijk is aan of hoger is dan 55 °C;

NEN: een door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;

NEN-EN: een door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm;

Onbrandbaar: het onbrandbaar zijn overeenkomstig NEN 6064, uitgave 1991;

Referentieniveau: de hoogste waarde van de onder a. en b. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveauperiode (Stcrt. 1982, 162):

a. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat, gemeten over een bepaalde periode, gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;

b. het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq), veroorzaakt door wegverkeersbronnen minus 10 dB, met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeersbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode;

Laagwaardige houtfractie: hout bestaande uit hardboard, zachtboard, geplastificeerde houtproducten, geïmpregneerd hout (verduurzaamd), spaanplaat, vezelplaat en hout dat langere tijd in het water heeft gestaan.

Hoogwaardige houtfractie: hout bestaande uit alle hout dat niet onder laagwaardige fractie valt. Geschilderd hout, deuren, kozijnen etc. voorzien van hang- en sluitwerk en glas behoren eveneens tot de hoogwaardige houtfractie.

Vergunninghouder: persoon of rechtspersoon in het bezit van een geldige, toereikende milieuvergunning, voor de in dat voorschrift bedoelde of omschreven handeling dan wel activiteit.

2. Algemeen

2.1

Van bedrijfsstoringen of bijzondere omstandigheden, die meer nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, dan onder normale bedrijfsomstandigheden is toegestaan, moet zo spoedig mogelijk melding worden gedaan aan de directie Ruimte, Milieu en Water van de provincie Zeeland (directie RMW). Er moeten maatregelen worden genomen waardoor bedoelde bedrijfsstoringen of bijzondere omstandigheden zo snel mogelijk beëindigd worden. Ten aanzien van deze maatregelen moet worden voldaan aan door de directie RMW te stellen nadere eisen. Over toedracht, oorzaak, gevolgen van het gemelde voorval en de genomen maatregelen, alsmede over eventueel te nemen maatregelen om herhaling te voorkomen moet schriftelijk worden gerapporteerd aan de directie RMW, indien de bevoegde ambtenaar van de directie RMW dat verzoekt. Het hiervoor bepaalde is niet van toepassing op ongewone voorvallen als bedoeld in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer.

2.2

Voorgenomen noodzakelijke bedrijfsactiviteiten, die tijdelijk meer nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben dan in deze vergunning is toegestaan, worden vooraf schriftelijk ter informatie aan de directie Ruimte, Milieu en Water meegedeeld. Met deze activiteiten mag niet worden aangevangen voordat van de directeur van de directie RMW toestemming is verkregen. De vergunninghouder neemt maatregelen om deze noodzakelijke bedrijfsomstandigheden zo snel mogelijk te beëindigen. Tevens treft de vergunninghouder voorzieningen om de extra milieubelasting zoveel als redelijkerwijs mogelijk is te reduceren.

2.3

Alle werkzaamheden die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben worden uitsluitend verricht door daartoe opgeleid en terzake kundig personeel volgens daartoe door de bedrijfsleiding verstrekte voorschriften en instructies. Voor werkzaamheden in situaties waarin die voorschriften en instructies niet voorzien of waarbij daarvan moet worden afgeweken, dient uitdrukkelijk toestemming te worden verleend door de bedrijfsleiding.

2.4

Voor alle documenten en richtlijnen waar in deze vergunning naar wordt verwezen, geldt steeds de versie die ten tijde van het in werking treden van de vergunning actueel is, tenzij in het voorschrift de versie expliciet is aangegeven.

2.5

In de inrichting moet tijdens de werkuren/openstelling tenminste één persoon in de productiehal aanwezig zijn, die geïnstrueerd is en kennis draagt, omtrent de aan deze vergunning verbonden voorschriften.

2.6

Het is verboden op het terrein van de inrichting:

- materialen en/of afvalstoffen te verbranden;
- vloeistoffen zoals brandstoffen, oliën, vetten en accuzuur te verbranden, te laten uitvloeien of in de bodem te brengen.

2.7

Het is verboden binnen de inrichting afvalstoffen op of in de bodem te brengen om deze stoffen daar te laten.

2.8

Fijnkorrelige en andere verwaaibare (afval)stoffen zoals papier/karton, plastic e.d. moeten zodanig worden opgeslagen dat verwaaien van die (afval)stoffen onmogelijk is.

2.9

Indien buiten de inrichting zichtbare verspreiding van afvalstoffen, rook, stof, zand of ander fijnkorrelig materiaal optreedt dienen onmiddellijk maatregelen te worden getroffen om die verspreiding tegen te gaan. Indien blijkt, dat de verspreiding door maatregelen onvoldoende wordt tegengegaan dienen de werkzaamheden, die aanleiding geven tot verspreiding, onmiddellijk te worden gestaakt of aangepast en wel zodanig dat geen verspreiding van afvalstoffen, stof, zand of ander fijnkorrelig materiaal buiten de inrichting meer plaatsvindt.

2.10

De stofafzuiginstallaties ter plaatse van de fluflijn en de maallijnen zijn voorzien van een filter. De aanwezige stofafzuiginstallaties moeten zodanig zijn uitgevoerd en worden onderhouden dat de stofconcentratie in de gereinigde afgevoerde lucht niet meer bedraagt dan 5 mg per Nm³.

2.11

De gehele inrichting met alle installaties, gebouwen/bouwwerken en voorzieningen moet steeds in goede staat verkeren.

2.12

De inrichting dient overeenkomstig de aanvraag in werking te zijn, tenzij in de voorschriften anders is vermeld.

2.13

De toegangen tot het terrein vanaf de openbare weg moeten worden gevormd door afsluitbare hekken. Indien er geen toezicht is en buiten de openingsuren dienen de toegangen gesloten te zijn. Bij de ingang moet een bord aanwezig zijn waarop duidelijk is vermeld:

- a. verboden toegang voor onbevoegden;
- b. de openingstijden.

2.14

Brandbare vloeistoffen, behorend tot de K1-klasse, mogen niet worden gebruikt voor reinigingsdoeleinden.

2.15

(Afval)Stoffen die stankhinder veroorzaken mogen niet binnen de inrichting worden gebracht. Indien er onverhoopt toch (afval)stoffen binnen de inrichting aanwezig zijn die stankhinder veroorzaken, worden deze binnen 24 uur uit de inrichting verwijderd en afgevoerd naar een bedrijf dat beschikt over de benodigde vergunning(en) voor het opslaan, be- of verwerken van deze (afval)stoffen. In afwachting van deze verwijdering worden de stankhinder veroorzakende stoffen afdoende afgedekt.

2.16

Het gebruik van stoom of water onder verhoogde druk mag alleen plaatsvinden op de daarvoor bestemde wasplaats en moet op een zodanige wijze geschieden dat zich geen stoom, water of nevel ten gevolge van het reinigen buiten de wasplaats kan verspreiden. De waterafvoer van de wasplaats dient aangesloten te zijn op een olie- en slibafscheider.

2.17

De opslag en het afleveren van K3-producten, moet voldoen aan het gestelde in richtlijn CPR 9-6: "vloeibare aardolieproducten; buitenopslag van K3-producten in bovengrondse tanks (0,2 tot 150 m³)"

2.18

Onverminderd het bepaalde in deze vergunning is de vergunninghouder gehouden te doen en na te laten hetgeen redelijkerwijs geleverd kan worden om de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken te voorkomen of te beperken.

Dit voorschrift heeft tenminste betrekking op:

- het ontstaan van afvalstoffen en afvalwater;
- het uitstoten van luchtverontreinigende of geurhinderveroorzakende stoffen, alsmede het uitstoten van geluid;
- het verbruik van energie, grond- en hulpstoffen en water;
- het vervoer van en naar de inrichting.

2.19

Bij de constructie van bedrijfsrioleringen worden de uitgangspunten die in hoofdstuk 7 van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (uitgave juli 1997 van Infomil) zijn geformuleerd in acht genomen.

Het aanleggen geschiedt overeenkomstig de eisen en regels als verwoord in de CUR/PBV-aanbeveling 51.

De bij het aanleggen van nieuwe bedrijfsrioleringen toe te passen materialen en rioleringsonderdelen worden onder certificaat geleverd.

3. Acceptatie en Stagnatie

3.1

Binnen de inrichting mag uitsluitend worden geaccepteerd:

- Kunststoffen (zoals HDPE, LDPE, PE, PS, PP, PVC en PET);
- Papier, karton en textiel ten behoeve van de productie van secundaire brandstoffen;
- Hoogwaardig hout

Afvalstoffen die op grond van de Europese Afvalstoffenlijst moeten worden beschouwd als gevaarlijk afval mogen niet worden geaccepteerd.

Gecreosoteerd of gewolmaniseerd hout mag niet worden geaccepteerd.

3.2

Alvorens de (afval)stoffen binnen de inrichting worden geaccepteerd moet worden voldaan aan de bij de aanvraag gevoegde acceptatie-procedure.

3.3

Indien de vergunninghouder andere dan de in de aanvraag genoemde afvalstoffen wil accepteren, wordt directie RMW minimaal 10 weken voorafgaand aan de aankomst van deze afvalstoffen binnen de inrichting, hieromtrent schriftelijk geïnformeerd. Deze melding bevat minimaal de volgende gegevens:

- a: aard, samenstelling, hoeveelheid en herkomst afvalstoffen;
- b: naam en adres van de aanbieder;
- c: wijze van opslag en eventuele bewerkingen;
- d: plaats en vermoedelijke duur van opslag binnen de inrichting;
- e: naam en adres van de eindverwerker.

3.4

Uiterlijk 4 weken na een melding zoals bedoeld in voorschrift 3.3, deelt de directeur van de directie RMW de vergunninghoudster schriftelijk mee of hij toestemming verleent de afvalstoffen te accepteren.

Deze schriftelijke toestemming kan nadere eisen bevatten met betrekking tot op- of overslag, be- of verwerking van die afvalstoffen. De vergunninghouder is verplicht te handelen overeenkomstig de gestelde nadere eisen.

3.5

Indien de afvoer van (afval)stoffen uit de inrichting stagneert dient de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk mee te delen aan directie RMW. Deze mededeling dient gegevens te bevatten over:

- de oorzaak waarom die stoffen niet kunnen worden afgevoerd;
- de eventuele plaats waar de afvalstoffen tijdelijk opgeslagen worden;
- de vermoedelijke tijdsduur van de stagnatie.

3.6

Indien een stagnatie in de afvoer van (afval)stoffen langer dan 3 weken voortduurt, moet de aanvoer van die bewuste (afval)stof onmiddellijk worden beëindigd. Hiervan moet direct melding worden gemaakt aan de directie Ruimte, Milieu en Water. Indien, voor dat de termijn van 3 weken is verstreken, duidelijk is dat die stagnatie deze termijn zal overschrijden, mag vanaf dat moment eveneens geen aanvoer meer plaatsvinden van die (afval)stof.

4 Registratie

4.1

Van elke aangevoerde partij afvalstoffen dient te worden geregistreerd:

- a. datum overdracht;
- b. omschrijving/samenstelling;
- c. hoeveelheid in ton;
- d. herkomst;
- e. transporteur.

4.2

Van elke afgevoerde partij afvalstoffen dient te worden geregistreerd:

- a. datum afvoer;
- b. hoeveelheid in ton;
- c. samenstelling/omschrijving afvalstoffen;
- e. bestemming;
- f. transporteur.

4.3

Van elke afgevoerde partij secundaire grondstoffen dient te worden geregistreerd:

- a. datum afvoer;
- b. hoeveelheid in ton;
- c. bestemming.

4.4

Geweigerde vrachten dienen binnen 24 uur te worden gemeld aan de directeur van directie RMW. Deze melding dient minimaal te bevatten:

- a. aard, samenstelling en hoeveelheid van de afvalstoffen;
- b. reden van weigering;
- c. naam en adres van aanbieder en transporteur;
- d. datum en tijdstip van de weigering.

Indien een nieuwe bestemming van de geweigerde vracht bekend is, moet deze eveneens worden vermeld.

4.5

Vergunninghouder dient jaarlijks voor 1 april aan directie RMW opgave te doen van de in het voorgaande jaar ingevolge de voorschriften 4.1 t/m 4.4 geregistreerde gegevens.

4.6

Ten aanzien van het bewaren, afgeven en melden van afvalstoffen dient te worden voldaan aan het bepaalde in paragraaf 4.3.3. van de Provinciale Milieu verordening Zeeland.

Als inrichtingscode dient te worden gebruikt: 09.515.

4.7

De hoeveelheid van de geaccepteerde en afgevoerde partijen (afval)stoffen dient door weging te worden bepaald. De weegbrug waarvan gebruik wordt gemaakt moet overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt.

5. Milieuzorg

5.1

De vergunninghouder beheerst de milieubelasting veroorzaakt door de inrichting en streeft waar mogelijk naar vermindering van de milieubelasting. Daartoe ontwikkelt de vergunninghouder als onderdeel van een kwaliteitsbedrijfszorgsysteem, een beheerssysteem.

In dit beheerssysteem zijn de volgende elementen opgenomen:

- emissies naar de lucht
- afvalstoffen
- energieverbruik
- waterverbruik
- verkeer en vervoer
- grond- en hulpstoffen

Per element zijn, voor zover van toepassing, de volgende aspecten uitgewerkt:

- monsternamen/analysemethode
- meetfrequentie
- wijze van registreren
- berekeningsmethode
- documentenbeheer
- borging van genoemde aspecten

Het beheerssysteem is binnen 1 jaar na het van kracht worden van deze vergunning ter informatie voorgelegd aan de directie Ruimte, Milieu en Water.

6. Bodem

6.1

Ten aanzien van de uitvoering van aan te leggen vloeistofdichte vloeren als bedoeld in de voorschriften 6.3 en 6.7 worden de uitgangspunten die in hoofdstuk 5 van de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (uitgave juli 1997 van Infomil) zijn geformuleerd in acht genomen.

Het aanleggen van nieuwe vloeistofdichte vloeren wordt gedaan door een daartoe gecertificeerde aannemers.

Het aanleggen geschiedt overeenkomstig de eisen en regels als verwoord in de CUR/PBV-aanbeveling 65. Ten aanzien van kunstharsgebonden coatings gelden de eisen en regels als verwoord in CUR/PBV 64.

Herstelwerkzaamheden worden uitgevoerd door daartoe gecertificeerde aannemers

6.2

Aangelegde vloeistofdichte vloeren moeten regelmatig, met een minimum van eenmaal per jaar, worden gecontroleerd op afschot en vloeistofdichtheid. Deze controle moet voldoen aan het gestelde in CUR aanbeveling 44, beoordeling van vloeistofdichte voorzieningen, 2^e herziene uitgave. Indien een beschadiging van de vloeistofdichte vloer wordt geconstateerd, dient deze terstond te worden gerepareerd.

6.3

Vaten, jerrycans, e.d. met vloeistoffen die de bodem kunnen verontreinigen, zoals afgewerkte olie, oliewatermengsels, smeerolie, koelvloeistoffen, e.d., moeten worden bewaard boven een vloeistofdichte vloer of bak met voldoende opvangcapaciteit.

Voorzieningen moeten zijn getroffen om te voorkomen dat regenwater in de bewaarplaats kan geraken.

6.4

Gemorste vloeistoffen die de bodem kunnen verontreinigen moeten onmiddellijk verwijderd worden bijvoorbeeld d.m.v. een deugdelijk absorptiemiddel. Binnen de inrichting moet voldoende inert materiaal aanwezig zijn om gemorste vloeistoffen op te nemen. Gebruikt absorptiemiddel moet gescheiden bewaard worden in een gesloten vat en als (gevaarlijk) afval worden afgegeven aan een daartoe bevoegd inzamelaar.

6.5

De vergunninghouder meldt bij beëindiging van de bedrijfsactiviteiten of een productieproces dit direct aan de directie Ruimte, Milieu en Water. Voor de feitelijk beëindiging wordt de bodem (grond en grondwater) van de inrichting onderzocht conform de Nederlandse voornorm NVN5740 "bodem onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek of "het Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB met protocol voor gecombineerd bodemonderzoek", SDU, Den Haag, oktober 1993, ISBN 90-120-81181.

De resultaten van het onderzoek worden voor de feitelijke beëindiging van de activiteiten ter informatie overlegd aan de directie Ruimte, Milieu en Water.

6.6

Voorafgaand aan de uitvoering van het in voorschrift 6.5 bedoelde onderzoek legt de vergunninghouder de opzet van dit onderzoek ter informatie voor aan de directie Ruimte, Milieu en Water.

In deze opzet wordt tenminste de aard en omvang van het onderzoek vermeld.

6.7

Alle plaatsen op het terrein waar voor het milieu schadelijke stoffen of vloeistoffen op of in de grond kunnen geraken, moeten zijn voorzien van een vloer van olie-, benzinebestendig, en vloeistofdicht materiaal. De vloer dient zodanig te zijn uitgevoerd, dat de stoffen of vloeistoffen niet in de grond of in het oppervlaktewater kunnen geraken (verder te noemen: vloeistofdichte vloer).

6.8

Uiterlijk 6 maanden na het van kracht worden van deze beschikking is een bodemrisico-inventarisatie overeenkomstig het gestelde in het NRB uitgevoerd.

6.9

Uiterlijk 1 jaar na het van kracht worden van deze beschikking zijn de op grond van de Bodemrisico-inventarisatie gedefinieerde bodembeschermende maatregelen uitgevoerd.

7. Veiligheid

7.1

Blusmiddelen kunnen onbelemmerd bereikt worden en zijn steeds tot onmiddellijk gebruik gereed. Draagbare blustoestellen en slanghaspels worden jaarlijks door een deskundige gecontroleerd. Het onderhoud van reeds aanwezige draagbare blustoestellen geschiedt overeenkomstig NEN 2559; aanwezige slanghaspels voldoen aan NEN 3211. Het onderhoud van nieuw te plaatsen draagbare blustoestellen en slanghaspels voldoen aan respectievelijk NEN -EN 12367 en NEN 671-1.

7.2

Het terrein is zodanig ingedeeld en uitgevoerd dat alle delen van het terrein te allen tijde goed bereikbaar zijn voor voertuigen met brandblus- en reddingsmateriaal.

7.3

De opslag van brandbare (afval)stoffen, worden in afwachting van afvoer uit de inrichting brandveilig opgeslagen. Ten aanzien van de wijze van opslag dient te worden voldaan aan eventueel door de plaatselijke brandweercommandant/regionale brandweer te stellen nadere eisen.

7.4

Nabij de opslag van brandbare (afval)stoffen wordt niet geroookt of met open vuur gewerkt. Dit wordt middels daartoe geëigende pictogrammen aangegeven. Opslag van gevaarlijke (afval)stoffen moet geschieden overeenkomstig de hoofdstukken 6, 7, 8, 11 met uitzondering van hoofdstukken 11.4 tot en met 11.7 en 12 van de CPR 15-1.

7.5

De aanwezige rookmelders en brandmelders worden minimaal 1 keer per maand op goede werking getest. Van deze testen wordt op overzichtelijke wijze administratie bijgehouden. Indien uit de testen blijkt dat één of meerdere rookmelders niet of niet goed functioneert, worden onmiddellijk maatregelen getroffen het defect te herstellen.

Minimaal 1 maal per jaar wordt door een daartoe gespecialiseerd bedrijf het geïnstalleerde rook- en brandmeldsysteem op zijn goede werking geïnspecteerd. Ook hiervan wordt een overzichtelijke administratie bijgehouden.

7.6

Alle aanwezige verkleiningsinstallaties moeten zijn voorzien van een goed functionerende thermische beveiliging welke dusdanig moet zijn ingeregeld, dat bij oververhitting van de te bewerken (kunst)stof, de stroomvoorziening automatisch uitschakelt.

7.7

De aanwezige stofafzuiginstallaties moeten ter voorkoming van brandverspreiding bij het inwerking treden van een rook- of brandmelder, onmiddellijk automatisch uitschakelen.

7.8

De vergunninghouder legt binnen 6 maanden na het van kracht worden van deze vergunning een brandveiligheidsplan ter goedkeuring voor aan de directie Ruimte, Milieu en Water. Dit plan dient te worden opgesteld in nauw overleg met de commandant van de brandweer stadsgewest Vlissingen/Middelburg.

Het plan moet ten minste aandacht schenken aan/bevatten:

- de aanvoer van bluswater op het terrein;
- onderhoud en testen van brandmeldsysteem, rookmelders en aanwezige brandbestrijdingsmiddelen;

- actuele tekeningen van de inrichting en de installaties;
- verantwoordelijkheden ten aanzien van goed functioneren van brandveiligheidsvoorzieningen en actueel houden van het brandveiligheidsplan;
- oefenbeleid ten aanzien van brandbestrijding;
- de opslag en bewerking van pvc in relatie tot een mogelijke brand;

7.9

Transportbanden tussen verschillende ruimten moeten bij brand onmiddellijk uitschakelen zodat het vuur niet middels een dergelijke band naar een andere ruimte kan overslaan.

7.10

Op het zuidelijke deel van de inrichting moet een bluswatervoorziening gerealiseerd worden met een capaciteit van minimaal 60 m³/uur. Deze voorziening moet te allen tijde bereikbaar en tot onmiddellijk gebruik gereed zijn.

7.11

Indien zich naar het oordeel van de directie Ruimte, Milieu en Water brandgevaarlijke situaties voordoen waarin deze vergunning niet voorziet, kunnen naar aanleiding daarvan nadere eisen worden gesteld. Aan deze nadere eisen moet worden voldaan.

8. Geluid

8.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{ar,Lt}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties, alsmede door binnen de inrichting uitgevoerde werkzaamheden mag, op de op bijgevoegde tekening (MGE 353) aangegeven controlepunten niet meer bedragen dan:

- controlepunt 1 (rijksdriehoekscoördinaten: x= 33789; y= 391850):
- dagperiode (07:00 - 19:00 uur) : 54 dB(A)
- avondperiode (19:00 - 23:00 uur) : 49 dB(A)
- nachtperiode (23:00 - 07:00 uur) : 48 dB(A)

- controlepunt 2 (rijksdriehoekscoördinaten: x= 33891; y= 391944):
- dagperiode (07:00 - 19:00 uur) : 51 dB(A)
- avondperiode (19:00 - 23:00 uur) : 46 dB(A)
- nachtperiode (23:00 - 07:00 uur) : 44 dB(A)

8.2

Meting en berekening van de optredende geluidsniveau's, ten behoeve van controle van het in voorschrift 8.1 gestelde, dient te geschieden volgens methode II.8 uit de "Handleiding Meten en rekenen Industrielawaai", uitgave 1999.

- * De beoordelingshoogte bedraagt 5 meter boven het lokale maaiveld.
- * De in voorschrift 8.1 opgenomen geluidsniveau's kunnen worden gecontroleerd door het verrichten van metingen op de vergunningpunten of door het verrichten van metingen op bronniveau aangevuld met overdrachtsberekeningen. De in de vergunning opgenomen geluidsniveaus zijn berekend met behulp van het computerprogramma Geonoise van DGMR raadgevende ingenieurs BV.
- * De controlepunten zijn niet gelegen ter plaatse van woningen.

9. *Beëindiging exploitatie*

9.1

Voordat de inrichting definitief buiten werking wordt gesteld moeten alle stoffen uit de inrichting verwijderd zijn.

10 Indirecte lozingen

10.1

Bedrijfsafvalwater wordt pas in het openbaar riool gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen en hoeveelheid ervan:

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

10.2

Het afvalwater dat op het openbaar riool wordt geloosd bevat geen:

- grove of snel bezinkende bedrijfsafvalstoffen
- bedrijfsafvalstoffen, die door versnijdende of vermalende apparatuur zijn versneden of vermalen tenzij het stoffen betreft die ook zonder te zijn versneden geloosd mogen worden
- gevaarlijke afvalstof, waarvan kan worden voorkomen dat deze in de riole-ring terechtkomt
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken
- stoffen die brand- en/of explosiegevaarlijk zijn.

10.3

Bedrijfsafvalwater kan te allen tijde bemonsterd worden. Daartoe wordt het via een controleput geleid. Des controleput is zo geplaatst dat deze goed bereikbaar en toegankelijk is.

10.4

Het op het openbaar riool te lozen bedrijfsafvalwater voldoet in enig steekmonster- of etmaalmonster, ten minste aan de volgende eisen:

- de zuurgraad, uitgedrukt in pH-eenheden, is niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5;
- het sulfaatgehalte bedraagt niet meer dan 300 mg/l, volgens NEN 6487
- het gehalte aan olie en/of vet is niet hoger zijn dan 50 mg/l, volgens NEN 6675;
- de temperatuur is niet hoger zijn dan 30° C, volgens NEN 6414
- het gehalte aan bezinkbare bestanddelen bedraagt niet meer dan 5 ml/l, volgens NEN 6623.

10.5

Zo vaak als nodig voor de goede werking van de slibvangput en de olie/vet-afscheider, maar tenminste eenmaal per jaar, worden deze van respectievelijk zand/slib en olie/vet ontdaan.

11. Laden, lossen en opslag

11.1

De opslag van los gestort hout moet aan minimaal 3 zijden zijn omgeven door keerwanden. Deze keerwanden moeten een weerstand tegen branddoorslag (bepaald volgens NEN 6069, versie 1991 NL) bezitten van minimaal 4 uren.

11.2

De keerwanden dienen minimaal 0,5 meter hoger te zijn dan de bovenzijde van het opgeslagen hout.

11.3

De oppervlakte die een opslag van hout tussen keerwanden mag beslaan bedraagt maximaal:

- 500 m² voor los gestort hout zoals pallets;
- 1.000 m² voor geshredderd hout zoals vezels.

11.4

Meerdere compartimenten mogen worden gegroepeerd tot een totaaloppervlak van maximaal 2.500 m² mits die compartimenten zijn gescheiden door keerwanden, waarvan de weerstand tegen branddoorslag (bepaald volgens NEN 6069, versie 1991 NL) tenminste 4 uren bedraagt.

11.5

De afstand van tussen keerwanden opgeslagen hout tot een gebouw, enige andere opslag van brandbare (afval)stoffen of de erfscheiding bedraagt minimaal 6 meter.

11.6

De maximale stapelhoogte van de opslag van hout bedraagt 8 meter.

11.7

Ter voorkoming van broei in vochtig geworden hout wordt minimaal tweemaal per week de temperatuur in de opslag van geshredderd/gecompacteerd hout gemeten. Elke meting vindt plaats minimaal 1 meter onder het oppervlak van deze opslag op tenminste drie verschillende plaatsen in de opslag. Van de metingen moet op duidelijke wijze administratie worden bijgehouden. Indien een temperatuur gemeten wordt van 40°C of hoger wordt de opslag onmiddellijk omgezet en wel zodanig dat de temperatuur onder deze waarde daalt.

Als het verschil tussen twee opeenvolgende metingen aantoont dat de temperatuur met 10 °C of meer is gestegen, moet de temperatuur van die opslag dagelijks worden gemeten. Als de temperatuur verder stijgt, moet de opslag onmiddellijk worden omgezet en wel zodanig dat de temperatuur in die opslag daalt.

11.8

De opslag van hoogwaardig hout moet zodanig plaatsvinden dat de kwaliteit van dat hout niet vermindert als gevolg van de wijze en duur van de opslag.

11.9

Transportvoertuigen dienen zodanig te worden geladen, gelost en/of afgedekt en schoongemaakt dat er geen ongecontroleerde verspreiding van grond- en afvalstoffen buiten de inrichting kan plaatsvinden. Indien op de toegangsweg tot de inrichting onverhoopt toch grond- of afvalstoffen terecht komen, dienen deze zo spoedig mogelijk doch uiterlijk aan het einde van de werkdag te worden opgeruimd.

11.10

Binnen de inrichting mag op enig moment niet meer aanwezig zijn dan:

- 1.000 ton harde kunststoffen (vermalen dan wel nog niet vermalen)
- 2.500 ton afvalstoffen ten behoeve van de productie secundaire brandstoffen (verwerkt dan wel niet verwerkt)
- 2.000 ton hout.

12 Proefnemingen

12.1

Proefproducties en/of proefnemingen vinden slechts plaats wanneer zij de ontwikkeling van nieuwe producten, productiemethoden of emissiebestrijdingstechnieken, dan wel het verbeteren van bestaande producten, productiemethoden of emissiebestrijdingstechnieken tot doel hebben.

12.2

Voor het uitvoeren van proeven is goedkeuring nodig van de directie Ruimte, Milieu en Water.

Het verzoek om een proefproductie en/of proefneming uit te voeren dient de vergunninghouder tenminste tien weken tevoren schriftelijk in bij de directie Ruimte, Milieu en Water. Het verzoek bevat ten minste een opgave of omschrijving van:

- de periode waarbinnen de proef wordt uitgevoerd
- de plaats waar de proef wordt uitgevoerd
- de productiecapaciteit ingeval van een proefproductie
- de verschillpunten ten opzichte van de normale situatie
- de aard en de hoeveelheid grond- en hulpstoffen
- de ontstane eindproducten en de productiemethode
- de maatregelen, die de vergunninghouder treft ter voorkoming of beperking van de nadelige gevolgen voor de milieubelasting tijdens opstarten, de normale bedrijfsvoering en tijdens proefdraaien en bij schoonmaak- en herstelwerkzaamheden, alsmede storingen, die redelijkerwijs mogelijk zijn te achten

12.3

Van elke proef wordt een evaluatierapport opgesteld; dit rapport bevat ten minste:

- een schatting of berekening van ontstane milieu-effecten naar bodem, water, lucht, afvalstoffen en energie
- opgave van opgetreden storingen (oorzaak en gevolg)
- het tijdstip en de tijdsduur van de proef
- de productiecapaciteit ingeval van een proefproductie
- een opgave van behaalde resultaten ingeval van een proefneming.

Het rapport wordt binnen 6 weken na het beëindigen van de proef ter informatie toegezonden aan de directie Ruimte, Milieu en Water.

13 Energie

13.1

De vergunninghouder voert binnen 6 maanden na het van kracht worden van deze vergunning een energiebesparingsonderzoek uit. De opzet van dit energiebesparingsonderzoek wordt vooraf ter informatie voorgelegd aan de directie Ruimte, Milieu en Water.

De resultaten van dit onderzoek worden vastgelegd in een rapport dat ten minste de volgende gegevens bevat:

- een beschrijving van het object
- een beschrijving van de energiehuishouding
- een overzicht van de mogelijke energiebesparende technieken en/of maatregelen toegespitst op de installaties en (deel)processen die volgens de energiehuishouding de grootste bijdrage in het totale verbruik hebben
- een overzicht van mogelijke organisatorische en goodhousekeeping maatregelen die leiden tot energiebesparing

Per energiebesparende maatregel worden de volgende gegevens in het rapport aangegeven:

- de jaarlijkse energiebesparing
- de (meer)investeringskosten
- de verwachte economische levensduur
- de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven zoals die tijdens het onderzoek voor het bedrijf gelden
- een schatting van eventuele bijkomende kosten of baten anders dan energiebesparing
- de terugverdientijd op basis van de (meer)investeringskosten en de baten

De vergunninghouder legt het rapport van het energiebesparingsonderzoek uiterlijk 1 jaar na het van kracht worden van deze vergunning ter goedkeuring voor aan de directie Ruimte, Milieu en Water.

13.2

Op basis van de resultaten van het energiebesparingsonderzoek stelt de vergunninghouder een bedrijfsenergieplan (BEP) op volgens het in de circulaire Energie in de milieuvergunning, oktober 1999 voorgeschreven format.

In dit BEP worden de maatregelen met een terugverdientijd tot en met vijf jaar opgenomen. Hierbij is een zekere fasering in de tijd toegestaan. Als een van deze maatregelen niet wordt uitgevoerd, wordt dit gemotiveerd.

De vergunninghouder legt het BEP uiterlijk 1 jaar na het van kracht worden van deze beschikking ter goedkeuring voor aan de directie Ruimte, Milieu en Water.

14 Afval en werkplaats

14.1

De vergunninghouder draagt er zorg voor dat de omvang van de afvalstromen, die binnen de inrichting ontstaan, zo laag mogelijk is.

14.2

De werkplaats moet zijn voorzien van een vloeistofdichte vloer als bedoeld in voorschrift 6.7.

Schrobputten mogen uitsluitend worden aangebracht in de vloer indien:

- deze zijn aangesloten op een olie/water-afscheider en slibvanger en;
- de schrobputten vloeistofdicht aansluiten op de vloer.

14.3

Oliën, vetten, water of andere vloeistoffen of mengsels daarvan mogen niet van de vloer van de werkplaats naar buiten worden geveegd of geschrobd. De vloer mag niet afwaterend naar een uitgang zijn gelegd.

14.4

Afvalstoffen, zoals blikken, papier, emballagemateriaal, gebruikte poetslappen en dergelijke, moeten worden opgeslagen in hiervoor geschikte vaten of bakken. Gebruikte poetslappen moeten apart worden bewaard en worden afgevoerd en geregistreerd als gevaarlijk afval. Afgifte van (gevaarlijk) afval mag uitsluitend geschieden aan een daartoe erkende vergunninghouder.

Overeenkomstig het door Gedeputeerde Staten genomen besluit,



drs. C.J. Colijn,
directeur directie Ruimte, Milieu en Water.

Mededelingen

1. Beroep

Wij herinneren belanghebbenden, voor zover nodig, aan het bepaalde in artikel 20.1 van de Wet milieubeheer en artikel 6:7 van de Algemene wet bestuursrecht, op grond waarvan gedurende zes weken vanaf de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd, beroep kan worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Kneuterdijk 22, 2514 EN 's-Gravenhage. Het beroepschrift moet in tweevoud worden ingediend.

Indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld kan overeenkomstig het bepaalde in artikel 36 van de Wet op de Raad van State en artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden ingediend. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzitter van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State, Kneuterdijk 22, 2514 EN, 's-Gravenhage.

2. Een afschrift van dit besluit is toegezonden aan:

1. de Jonge Sebra B.V.
2. college van burgemeester en wethouders van Middelburg
3. VROM-Inspectie Zuid-West
4. RIZA
5. Waterschap Zeeuwse Eilanden