



provincie **HOLLAND**  
**ZUID**

**ADONHEF**

Zaaknummer: 0080055  
Kenmerk: 2011006522

**Gedeputeerde Staten**

Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid  
Afdeling Vergunningen

Contact

[Redacted contact information]

Postadres OZHZ  
Postbus 550  
3300 AN Dordrecht  
T (078) 770 85 85  
www.ozhz.nl

Datum 31 maart 2011

Uw kenmerk

Bijlagen 2

Overslag- en Handelsbedrijf Julianahaven v.o.f.  
Kilkade 12  
3316 BC DORDRECHT

## BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland

### Onderwerp aanvraag

Op 30 september 2010 hebben wij een aanvraag ontvangen van Overslag- en Handelsbedrijf Julianahaven v.o.f. te Dordrecht voor een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer. Het betreft een inrichting voor het bewerken en opslaan van bouw- en sloopafval en de handel in wegebouwmaterialen.

De aanvraag heeft betrekking op:

- het op- en overslaan en het be- en verwerken van gesorteerd (schoon) bouw- en sloopafval als beton- en metselwerkpuin en asfaltpuin afkomstig van sloopwerkzaamheden uit de grond-, weg- en waterbouw en burgerlijke sloopwerken;
- de handel in zand, grind, beton- en metselwerkgranulaat en aanverwante bouwstoffen ten behoeve van de grond-, wegen- en waterbouw;
- de op- en overslag en bewerken (zeven) van op grond van het Besluit bodemkwaliteit herbruikbare grond. Het betreft in deze grond geclassificeerd als categorie schone grond, categorie wonen en categorie industrie;
- de tijdelijke op- en overslag van teerhoudend asfaltpuin.

Volgens het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) behorende bij de Wet milieubeheer (Wm), valt de inrichting onder meer onder de categorie 28.4a uit het Ivb. Wij zijn op grond hiervan bevoegd gezag.

### Locatie bedrijf

Het bedrijf ligt aan de te Kilkade 12, kadastraal bekend gemeente Dordrecht, sectie L, nummers 2428, 2487, 2488 (ged.), 2293 (ged.) en 2350 (ged.). De afstand tot de dichtstbijzijnde woning (wijk Wielwijk) buiten het industrieterrein is 450 m.

### Bedrijfsactiviteiten

De aanvraag heeft o.a. betrekking op een uitbreiding van het bedrijfsterrein in oostelijke richting waardoor de opslagcapaciteit voor het te bewerken BSA, de (meng)granulaten en overige handelsgoederen wordt verruimd. In de nieuwe situatie zal in het bijzonder de opslagcapaciteit en breekcapaciteit voor niet teerhoudend asfaltpuin worden vergroot.

In de praktijk kan gelijktijdig een mobiele breker voor het breken van beton- en metselwerkpuin en een mobiele breker voor het breken van asfaltpuin in bedrijf zijn. De mobiele breker voor het breken van BSA heeft een breekcapaciteit van circa 200 ton/uur. Op jaarbasis zal maximaal 250.000 ton BSA worden gebroken. De breker ten behoeve van het verkleinen van asfaltpuin heeft een vergelijkbare uurcapaciteit. Naar verwachting zal maximaal 100.000 ton niet teerhoudend asfaltpuin worden verkleind tot een gradatie geschikt voor warm hergebruik bij asfaltcentrales. Naast niet teerhoudend asfaltpuin wordt binnen de inrichting teerhoudend asfaltpuin opgeslagen in afwachting van externe verwerking bij een daartoe bevoegde verwerker. Het betreft hier teerhoudend asfaltpuin dat bij wegenbouwkundige werken onverwacht is vrijgekomen en niet direct naar een bevoegde verwerker kan worden afgevoerd. Het teerhoudend asfaltpuin wordt uitsluitend tijdelijk opgeslagen (maximaal 2.500 ton) en dus niet bewerkt binnen de inrichting.

Het zeven van met bodemvreemd materiaal belast en voor hergebruik geschikte grond is een nieuwe activiteit. Voor het zeven zal op afroep een mobiele zeefinstallatie met een capaciteit van 50 ton/uur worden opgesteld. Op jaarbasis zal circa 25.000 ton grond worden gezeefd.

De voor rechtstreekse doorverkoop bestemde grondstoffen, als zand, grind, steenslag en aanverwante bouwstoffen worden voornamelijk per schip aangevoerd.

De totale hoeveelheid bedraagt circa 415.000 ton op jaarbasis. Van het per schip aangevoerde grind, steenslag en zand wordt circa 100.000 ton na het lossen afgevoerd naar de ten westen gelegen asfaltcentrale, waar het materiaal als grondstof voor asfalt in de asfaltmenginstallatie wordt verwerkt.

### Vergunningensituatie

De volgende vergunningen en/of meldingen zijn eerder aan het bedrijf verleend:

Op 12 juni 2006 (kenmerk DGWM/2006/8408) hebben wij aan Overslag- en Handelsbedrijf Julianahaven v.o.f. een revisievergunning verleend. Op 12 maart 1996 (9508522) heeft het waterschap Hollandse Delta een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren verleend voor het lozen van bedrijfsafvalwater op de gemeentelijke riolering.

De aangevraagde vergunning vervangt de vorengenoemde vergunningen.

Deze vervallen op het moment dat de vergunning onherroepelijk wordt.

### Procedure

Voor de behandeling van de aanvraag is de procedure van Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Als adviseurs zijn bij de procedure betrokken:

- Burgemeester en Wethouders van Dordrecht;
- Waterschap Hollandse Delta.

Op 22 oktober 2010 hebben wij de aanvrager verzocht om binnen acht weken aanvullende gegevens te verstrekken. Deze hebben wij op 23 november 2010 bij brief met kenmerk MJP/023/10006601 ontvangen. De proceduretijd is, als gevolg hiervan, met 32 dagen opgeschort. (artikel 4:15 van de Awb).



Op 15 oktober 2010 hebben wij op basis van de samenwerkingsbijeenkomst ten aanzien van indirecte lozingen een advies ontvangen van het waterschap Hollandse Delta.

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende 2 afvalwaterstromen op de gemeentelijke riolering worden geloosd:

- huishoudelijk afvalwater afkomstig van sanitaire voorzieningen;
- mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van 23.000 m<sup>2</sup> verhard terrein.

Voor deze lozing heeft het waterschap Hollandse Delta in 1996 een Wvo vergunning afgegeven (9508522). De regels voor het lozen van beide afvalwaterstromen zijn sinds 2008 geregeld in het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Barim) waardoor bovenstaande vergunning niet meer van kracht is.

Het waterschap adviseert om voor de lozing van het huishoudelijk afvalwater alsmede voor de lozing van mogelijk verontreinigd hemelwater de regels uit het Barim (ook wel Activiteitenbesluit genoemd) over te nemen.

Op 1 oktober 2010 is de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) in werking getreden. De onderhavige aanvraag voor een vergunning is echter ingediend vóór 1 oktober 2010. Op grond van artikel 1.2 lid 2 van de overgangsrechtelijke bepalingen van de Wabo betekent dit dat het recht zoals dat gold vóór 1 oktober 2010 van toepassing is op onderhavig besluit. Op het moment dat onderhavig besluit onherroepelijk is geworden gaat van rechtswege het regime van de Wabo gelden.

Om te voldoen aan Hoofdstuk 13 van de Wm en Afdeling 3.4 van de Awb hebben de aanvraag met de bijbehorende stukken en het ontwerpbesluit ter inzage gelegen van 3 februari 2011 tot en met 16 maart 2011.

#### Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (het 'Activiteitenbesluit') (Staatsblad 2007, 415) in werking getreden. Dit geldt ook voor de bijbehorende ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (de 'Regeling'). Dit Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties.

Type A- en type B-inrichtingen vallen geheel onder de algemene regels en hebben geen vergunning (meer) nodig. Voor type C-inrichtingen blijft de vergunningsplicht bestaan. Voor type C-inrichtingen kunnen echter voor een aantal activiteiten bepalingen gelden van het Activiteitenbesluit (zie artikel 1.4 van het besluit). Dit laatste is voor de onderhavige inrichting het geval. Voor deze inrichting geldt dat moet worden voldaan aan het volgende onderdeel van het Activiteitenbesluit:

- voor de lozing van huishoudelijk afvalwater: artikel 2.1;
- voor de lozing van mogelijk verontreinigd hemelwater: artikel 2.1, lid 1 en 2 en artikel 4.11, lid 4 en 7.

In deze vergunning zijn geen voorschriften opgenomen voor die aspecten waarvoor het Activiteitenbesluit geldt. Wij hebben de melding voor deze activiteiten geaccepteerd.

## Toetsingskader

### *Algemeen*

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

Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

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

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

Voor gpbv-installaties (aangewezen in bijlage 1 van de EG-richtlijn geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) moet in ieder geval rekening worden gehouden met de in tabel 1 van de in de Regeling aanwijzing BBT-documenten opgenomen informatiebronnen.

Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting.

Blijkens jurisprudentie moeten wij ook de eindconcept-BREF's (Final Draft), en definitieve BREF's die nog niet zijn opgenomen in tabel 1 betrekken bij de besluitvorming. Deze moeten immers worden beschouwd als documenten die een beschrijving bevatten van vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd.

### Beoordeling

De aangevraagde activiteiten worden niet genoemd in bijlage I van de IPPC-richtlijn, omdat er geen gpbv-installaties aanwezig zijn binnen de inrichting. Op de aangevraagde activiteiten zijn de volgende Nederlandse informatiedocumenten uit de Regeling aanwijzing BBT-documenten van toepassing:

- Circulaire energie in de milieuvergunning;
- Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR);
- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB);
- PGS 15 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 30: Vloeibare aardolieproducten, buitenopslag in kleine installaties;
- Waste treatment.

### Conclusies BBT

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

### Landelijk afvalbeheerplan

Op grond van artikel 8.10 van de Wm kan de Wm-vergunning in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip 'bescherming van het milieu' is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen.



In artikel 1.1 van de Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wm (artikel 10.14 van de Wm). In het bedoelde afvalbeheersplan (het Landelijk afvalbeheerplan 2009-2021 (LAP) is het afvalstoffenbeleid neergelegd.

Op grond van de Wm dient het LAP als toetsingskader voor het beslissen op een aanvraag om een Wm-vergunning voor zover deze betrekking heeft op afvalbeheer. De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de voorkeursvolgorde voor afvalbeheer zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen en als volgt is samen te vatten:

- het stimuleren van preventie van afvalstoffen;
- het stimuleren van hergebruik/nuttige toepassing van afvalstoffen door het promoten van afvalscheiding aan de bron en nascheiding van afvalstromen; afvalscheiding maakt product-hergebruik en materiaalhergebruik (nuttige toepassing) mogelijk en beperkt de hoeveelheid te storten of in een afvalverbrandingsinstallatie (AVI) te verbranden afvalstoffen;
- het optimaal benutten van de energie-inhoud van afval dat niet kan worden hergebruikt (nuttig toepassen als brandstof);
- het verwijderen van afvalstoffen door verbranding;
- het verwijderen van afvalstoffen door storten.

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

In het LAP is aangegeven op welke wijze het bevoegd gezag bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moet houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP. In bijlage 4 bij het LAP is per specifieke afvalstroom vastgelegd wat de minimumstandaard is voor die afvalstroom. Voor afvalstoffen waarvoor geen specifiek beleid in bijlage 4 bij het plan is opgenomen geldt het algemeen beleid uit het LAP.

De minimumstandaard geeft de meest laagwaardige wijze van be- en verwerking van de betreffende afvalstoffen, waarvoor nog vergunning verleend mag worden. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende be- en verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke bewerkingsstappen een vergunning worden verleend.

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

- Gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties (sectorplan 28);
- Steenachtig materiaal (sectorplan 29);
- Teerhoudend asfalt (sectorplan 34);
- Verontreinigde grond (sectorplan 39).

#### *Gemengd bouw- en sloopafval en gemengde fracties*

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van bouw- en sloopafval, daarmee in samenstelling vergelijkbaar bedrijfsafval en particulier gemengd verbouwingsafval is sorteren of anderszins bewerken en het vervolgens verwerken van de daarbij ontstane monostromen conform de daarvoor geldende minimumstandaarden. Voor zover deze monostromen niet onder een minimumstandaard in het LAP vallen, moet be- of verwerking worden getoetst aan de voorkeursvolgorde, bedoeld in Hoofdstuk 5.2 van het Beleidskader.

Sorteerresidu waarvoor materiaalhergebruik en verbranden met als hoofdgebruik brandstof niet mogelijk is, moet worden verbrand als vorm van verwijdering.

De uit het breken ontstane granulaten worden bij wegebouwkundige werken als funderingsmateriaal toegepast. Overige afvalstoffen (ijzer, hout, plastic en papier) worden afgevoerd naar een verwerker. Aangezien de bewerking van gemengd bouw- en sloopafval in de inrichting de mogelijkheid tot nuttige toepassing bevordert, achten wij de gevraagde activiteit in overeenstemming met het LAP.

#### *Steenachtig materiaal*

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van steenachtig materiaal is nuttige toepassing door materiaalhergebruik, binnen de kaders van het beleidskader.

De (meng)granulaten ontstaan uit het breken van het geaccepteerde steenachtige puin worden als, al dan niet gebonden funderingsmateriaal in de wegebouw hergebruikt. Het asfaltgranulaat (niet teerhoudend) wordt als secundaire grondstof ter vervanging van primaire grondstoffen in het asfaltproductieproces hergebruikt.

Aangezien de bewerking van steenachtig materiaal (het teerhoudend asfalt wordt niet bewerkt) in de inrichting de mogelijkheid tot nuttige toepassing bevordert, achten wij de gevraagde activiteit in overeenstemming met het LAP.

#### *Verontreinigde grond*

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van grond is nuttige toepassing volgens de normen die zijn vastgelegd voor het betreffende toepassingsgebied en binnen de kaders van het beleidskader.

De door de inrichting geaccepteerde grond voldoet minimaal aan de kwaliteitseisen voor 'industrie' als vastgelegd in het Besluit bodemkwaliteit. Voor hergebruik kan het noodzakelijk zijn dat bodemvreemd materiaal wordt afgezeefd.

Aangezien de bewerking (zeven) van verontreinigde grond in de inrichting de mogelijkheid tot nuttige toepassing bevordert, achten wij de gevraagde activiteit in overeenstemming met het LAP.

#### *Teerhoudend asfalt en slakken*

Het teerhoudend asfalt en de slakken worden binnen de inrichting niet be- en verwerkt, maar uitsluitend opgeslagen. In de toelichting bij de sectorplannen van het LAP staat aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen (opslaan als zelfstandige activiteit) in beginsel een Wm-vergunning wordt afgegeven. In de Wm-vergunningen voor het uitsluitend opslaan worden ten minste aangegeven de maximale tijdsduur van de opslag en de maximale opslagcapaciteit voor het tijdelijk opslaan.

De termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing van afvalstoffen is maximaal drie jaar.

#### *Breken van steenachtige materialen en voorzeefverplichting*

Sinds 1 juli 2008 is het Besluit bodemkwaliteit van kracht. Het Bbk bevat regels met betrekking tot het op of in de bodem of in het oppervlaktewater brengen van secundaire bouwstoffen.



### *Nationale Beoordelingsrichtlijn voor recyclinggranulaten (BRL 2506)*

De branches voor producenten van bsa-granulaten hebben voor het breekproces een beoordelingsrichtlijn (BRL 2506) opgesteld. Deze BRL 2506 is goedgekeurd door de Toetsingscommissie Bouwstoffenbesluit van de Stichting Bouwkwiteit. Certificering van product en proces biedt garanties voor de kwaliteit van de producten.

Deze beoordelingsrichtlijn is bedoeld voor producenten van bsa-granulaten met een stationaire en/of een mobiele breekinstallatie en bevat relevante eisen met betrekking tot:

- de beheersing en borging van de werkwijze bij de acceptatie en de bewerking van bouw- en sloopafval;
- de civieltechnische eigenschappen van bsa-granulaten voor de betreffende toepassingen;
- de milieuhygiënische prestaties en eigenschappen van bsa-granulaten gerelateerd aan de betreffende toepassingen, zoals gesteld in het Bbk en de Regeling bodemkwaliteit.

Als een bedrijf is gecertificeerd volgens de BRL 2506 geeft dat voldoende zekerheid dat het acceptatiebeleid en het proces bij de breker op een zodanige manier geschiedt dat geen onacceptabele situaties ontstaan. De BRL regelt onder andere dat geen verontreinigende stoffen als asbest en dakafval mogen worden geaccepteerd ten behoeve van het breken van steenachtig materiaal. Door periodieke controle achteraf op onder andere het PAK-gehalte van het product als totaal en de fijne fractie daaruit, wordt de kwaliteit gemonitord. Daarnaast is het om civieltechnische redenen gewenst dat niet wordt voorgezeefd zodat het product 'granulaat' voldoende fijn materiaal bevat.

Gezien de vorenstaande ontwikkelingen achten wij het onder bepaalde voorwaarden niet noodzakelijk om het voorzeven van puin voor te schrijven. Deze voorwaarden zijn:

- de voorzeefverplichting in de vergunning vervalt als gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd conform de BRL 2506;
- de geproduceerde partijen granulaat moeten voor wat betreft de samenstelling en emissie voldoen aan bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit;
- ten behoeve van een effectieve handhaving dienen een aantal gegevens over het proces en de producten te worden geregistreerd en aan het bevoegd gezag te worden toegezonden.

### *Toetsing*

Overslag- en Handelsbedrijf Julianahaven v.o.f. is gecertificeerd volgens de BRL 2506, daarmee kan de verplichting tot voorzeven vervallen. Tevens is met deze certificering gewaarborgd, dat het uit het puin ontstane puingranulaat volledig kan worden toegepast als onder andere ophogings- en funderingsmateriaal in de wegenbouw. Hiermee wordt voldaan aan de minimumstandaard. Om het puin zonder voorzeven te mogen verwerken, zal het attest-met-productcertificaat (of een gelijkwaardige erkende certificering) tijdens de looptijd van de vergunning tijdig moeten zijn verlengd.

### A&V beleid en AO/IC

In het LAP is aangegeven dat een inrichting die afvalstoffen accepteert over een adequaat acceptatie- en verwerkingsbeleid (AV-beleid) en een systeem voor administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) moet beschikken. In het AV-beleid moet zijn aangegeven op welke wijze binnen de inrichting acceptatie en verwerking van afvalstoffen plaatsvinden. In de AO/IC is vastgelegd hoe door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een inrichting kunnen worden beheerst en geborgd om de risico's binnen de bedrijfsvoering te minimaliseren.



Het A&V beleid en AO/IC staat beschreven in hoofdstuk 4 en 5 van het voor de inrichting opgestelde KAM-handboek. Daarin is per afvalstof aangegeven op welke wijze acceptatie en verwerking plaats zullen vinden. Hierbij is rekening gehouden met de specifieke bedrijfssituatie. Het beschreven AV-beleid en de AO/IC voldoen aan de randvoorwaarden zoals die in het LAP zijn beschreven. Op basis van het gestelde in de aanvraag kunnen wij met dit AV-beleid en de AO/IC instemmen.

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

Wijzigingen in het AV-beleid en/of de AO/IC moeten schriftelijk aan ons worden voorgelegd.

Als bevoegd gezag zullen wij vervolgens bezien welke procedure in relatie tot de aard van de wijziging is vereist.

#### *Registratie*

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

Naast de voorschriften voortvloeiend uit het AV-beleid en de AO/IC zijn geen extra registratievoorschriften in de Wm-vergunning opgenomen. Mede gezien de verplichtingen ingevolge de Wet milieubeheer (artikelen 8.14, 10.38 en 10.40) en de verplichtingen ingevolge het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen en de daarbij behorende Regeling, worden voldoende en juiste gegevens geregistreerd om handhaving mogelijk te maken.

#### Overige overwegingen met betrekking tot afvalbeheer

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Dergelijke inrichtingen vallen onder het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (artikel 8.14 van de Wm). In deze vergunning zijn dan ook voorschriften voor de registratie van onder andere de aangevoerde, de afgevoerde en de geweigerde (afval)stoffen opgenomen.

#### Deelconclusie 1

De aangevraagde activiteiten achten wij in overeenstemming met het beleid zoals dat is vastgelegd in het beschreven toetsingskader.

## **MILIEUASPECTEN**

### Algemene inleiding

De aangevraagde activiteiten hebben invloed op milieuaspecten. Alleen de milieuaspecten die relevant zijn, zijn hieronder beschreven.

## **AFVALWATER**

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende 2 afvalwaterstromen op de gemeentelijke riolering worden geloosd:

huishoudelijk afvalwater afkomstig van sanitaire voorzieningen;

mogelijk verontreinigd hemelwater afkomstig van 23.000 m<sup>2</sup> verhard terrein.





Voor deze lozing heeft het waterschap Hollandse Delta in 1996 een Wvo vergunning afgegeven (9508522). De regels voor het lozen van beide afvalwaterstromen zijn sinds 2008 geregeld in het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (Barim, ook wel Activiteitenbesluit genoemd) waardoor bovenstaande vergunning niet meer van kracht is.

Voor deze inrichting geldt dat moet worden voldaan aan het volgende onderdeel van het Activiteitenbesluit:

- voor de lozing van huishoudelijk afvalwater: artikel 2.1;
- voor de lozing van mogelijk verontreinigd hemelwater: artikel 2.1, lid 1 en 2 en artikel 4.11, lid 4 en 7.

In deze vergunning zijn geen voorschriften opgenomen voor die aspecten waarvoor het Activiteitenbesluit geldt.

## **BODEM**

### Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Het Ministerie van VROM heeft de NRB in overleg met vergunningverleners, onderzoeksinstituten en bedrijfsleven opgesteld. Deze richtlijn is ontwikkeld om vergunningsvoorschriften te uniformeren en harmoniseren. Met de NRB kunnen (voorgenomen) bodembeschermende maatregelen en voorzieningen binnen inrichtingen worden beoordeeld en kan de besluitvorming met betrekking tot een optimale bodembeschermingstrategie worden gestuurd. De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming ten behoeve van calamiteiten wordt in NRB-kader niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang echter wel.

### De potentieel bodembedreigende activiteiten

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- a. opslag gasolie in mobiele tanks;
- b. opslag onbewerkt en bewerkt bouw- en sloopafval (m.u.v. teerhoudend asfaltpuin);
- c. opslag teerhoudend asfaltpuin;
- d. tijdelijke opslag van verdachte partijen puin en verontreinigde grond;
- e. opslag oliën in opslag container;
- f. bedrijfsriolering;
- g. werkplaats zonder opslag.

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

### De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

#### **Ad a**

De opslag van dieselolie vindt plaats in mobiele tanks, boven een vloestofkerende vloer. De opslag van dieselolie inclusief de afleverinstallatie voldoet aan de PGS 30.



*Toetsing*

Bovengrondse tanks die conform het gestelde in de PGS 30 zijn geconstrueerd, kunnen ook worden gerekend tot vloeistofdichte opvangvoorzieningen. Mobiele tanks mogen voor het aftanken van machines waaronder de puinbreker op verschillende plaatsen op het terrein aanwezig zijn mits wordt voldaan aan de PGS 30. In deze vergunning hebben wij voorgeschreven dat de mobiele tank dient te voldoen aan het gestelde in de PGS 30. Een en ander houdt in dat er geen extra voorzieningen of maatregelen gevegd worden anders dan het verplichte nul- en eindonderzoek naar de bodemkwaliteit bij aanvang en beëindiging van de bedrijfsactiviteiten.

Ad b

Opslag onbewerkt en bewerkt bouw- en sloopafval (m.u.v. teerhoudend asfaltpuin) op een vloeistofkerende voorziening.

Het acceptatiereglement van Julianahaven v.o.f. stelt dat het BSA afkomstig moet zijn van selectief gesloopte objecten. Hiermee wordt voorkomen dat verontreinigd puin binnen de inrichting wordt be- en verwerkt. Daarnaast levert de inrichting granulaat met een productcertificaat conform de BRL 2506. Ook de BRL 2506 stelt strenge eisen aan de kwaliteit van het voor bewerking aangeboden BSA.

*Toetsing*

Bovengenoemde opslag van onbewerkt en bewerkt bouw- en sloopafval (m.u.v. teerhoudend asfaltpuin) wordt door ons als niet bodembedreigend beschouwd.

Ad c en d

Opslag teerhoudend asfaltpuin en tijdelijke opslag van verdachte partijen puin en verontreinigde grond. In de aanvraag staat aangegeven dat deze opslagactiviteiten plaatsvinden op een vloeistofdichte voorziening zonder overkapping. Het opslagvak is niet aangesloten op de bedrijfsriolering. De afwerking van het vak is zodanig dat berging van hemelwater mogelijk is. Voor de vloeistofdichte voorziening is op 3 oktober 2006 een PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening afgegeven.

*Toetsing*

Volgens de bodemrisicocategorie (3.1) dient de opslag van deze afvalstoffen overkapt of afgedekt te zijn. Gezien de voorgeschreven voorzieningen en maatregelen (vloeistofdichte opvangvoorziening, inspectie en algemene zorg) in relatie tot het bodemrisico van de opslag van de afvalstoffen achten wij het niet noodzakelijk om de volgens de NRB voorgeschreven overkapping of afdekking te eisen.

Ad e

De opslag van oliën in emballage vindt plaats in een overkapte container, uitgevoerd als vloeistofdichte opvangbak. De emballage wordt boven een lekbak geplaatst.

*Toetsing*

Ten aanzien van de bodembeschermingsstrategie sluiten wij aan bij bodemrisicocategorie 3.4 (Op- en overslag in emballage vloeistoffen) van de NRB. Een kerende voorziening in combinatie met lekbakken. De opslag voldoet hiermee aan eindemissiescore 1 (verwaarloosbaar bodemrisico).



Ad f

#### Bedrijfsriolering

Het huidige bedrijfsterrein is voorzien van een gesloten asfaltverharding inclusief bedrijfsriolering. Het opslagvak bestemd voor de opslag van teerhoudend asfaltpuin en nader te inspecteren verdachte partijen puin is vloestofdicht en niet aangesloten op de bedrijfsriolering. De ter plaatse van de terreinuitbreiding in bulk opgeslagen bouwstoffen zijn niet bodembedreigend.

#### *Toetsing*

Aangezien er via de bedrijfsriolering geen percolaat wordt afgevoerd afkomstig van bodembedreigende stoffen vinden wij het niet nodig dat de riolering geïnspecteerd wordt.

Ad g

De werkzaamheden in de werkplaats (container) beperken zich tot incidentele onderhoudswerkzaamheden en reparatiewerkzaamheden van beperkte omvang boven een vloestofkerende voorziening.

#### *Toetsing*

Ten aanzien van de bodembeschermingsstrategie sluiten wij aan bij bodemrisicocategorie 5.3 (activiteiten in werkplaatsen zonder opslag) van de NRB. Een kerende voorziening. De activiteiten voldoen hiermee aan eindemissiescore 1 (verwaarloosbaar bodemrisico).

#### Beoordeling en conclusie

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten.

#### Bodembelastingsonderzoek

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

Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatiebodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatiebodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatieonderzoek moet tenminste duidelijkheid verstrekken over:

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

De door middel van nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

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

- Verkennend bodemonderzoek Continentale Zand & Grind maatschappij NV, Kilkade 12 te Dordrecht, Aveco, rapportnr. 4517, d.d. 23-06-95;
- Aanvullend bodemonderzoek bedrijfsterrein Julianahaven v.o.f., Aveco, rapportnr. 74622, d.d. 25-04-97;



- Basisdocument; Inventariserend bodemonderzoek Julianahaven v.o.f. te Dordrecht, SGS EcoCare, documentnr. 14907 fc, d.d. 17 juli 2001;
- Aanvullend bodemonderzoek Kilkade 12 te Dordrecht, SGS EcoCare, rapportnr. 15757, d.d. 07-02-02.

Deze onderzoeken geven ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen en beschouwen wij daarom als nulsituatieonderzoek voor de bestaande inrichting.

Voor de uitbreiding van de inrichting in oostelijke richting (GEKA terrein) dient de nulsituatiebodempkwaliteit te worden vastgelegd. In de vergunning hebben wij hiervoor voorschriften opgenomen.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eindsituatiebodempkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodempkwaliteit nodig is. De in dit kader gestelde voorschriften zijn op grond van artikel 8.16, sub c, van de Wm gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

## **GELUID**

### Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door de overslag en het bewerken van materiaal in de open lucht.

De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van WNP raadgevende ingenieurs, nummer 6101006.R01 gedateerd op 11 november 2010.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden de geluidbelasting, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting. Daarnaast schenken wij aandacht aan 3 varianten op de representatieve bedrijfssituatie. Er is een incidentele bedrijfssituatie aangevraagd die ten hoogste 2 maal per jaar op zal treden.

### Geluidbelasting

#### *Normstelling*

Julianahaven ligt op het gezoneerde industrieterrein Dordt-West/Groote Lindt in de gemeente Dordrecht. De geluidszone is bij Koninklijk Besluit van 19 april 1991, kenmerk 91.003611, vastgesteld. Omdat de totale gecumuleerde geluidsbelasting van alle op dit industrieterrein gelegen inrichtingen hoger was dan 55 dB(A) voor de gevels van woningen rond het industrieterrein, was er sprake van een zogenaamde saneringssituatie. De Minister van VROM heeft het bedoelde saneringsprogramma vastgesteld bij besluit van 14 december 1999, kenmerk MBG9802419/305/579.

Op grond van artikel 163 van de Wet geluidshinder (Wgh) is de gemeente waarin het industrieterrein zich in hoofdzaak bevindt, als zonebeheerder aangewezen. Op Dordt-West/Groote Lindt is de gemeente Dordrecht zonebeheerder, waarbij het technische beheer is gemandateerd aan de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid (voorheen Milieudienst Zuid-Holland Zuid).



Ter uitvoering van het zonebeheer is door de gemeente Dordrecht in overleg met de gemeenten Zwijndrecht en Binnenmaas en de provincie Zuid-Holland een zonebeheersplan op grond van artikel 164 van de Wgh opgesteld. Het zonebeheersplan is op 1 februari 2008 in werking getreden. In het zonebeheersplan zijn voor de onderhavige inrichting de toelaatbare bijdragen aan de geluidsbelasting vastgelegd (geluidsbudget). Bij de beoordeling van de inpasbaarheid is het zonebeheersplan leidend.

#### Geluidsbelasting vanwege Julianahaven

##### *Representatieve bedrijfssituatie*

In het akoestisch rapport dat deel uitmaakt van de vergunningaanvraag is de geluidsimmissie, zowel voor de dag-, avond- als nachtperiode, aangegeven ter plaatse van de door de zonebeheerder vastgestelde zonebewakingspunten. Julianahaven veroorzaakt een geluidbelasting op de zonebewakingspunten van ten hoogste 34 dB(A) etmaalwaarde. De volgens het zonebeheersplan toelaatbare bijdrage aan de geluidbelasting op de zonebewakingspunten wordt niet overschreden. De zonebeheerder heeft verklaard dat de berekende geluidsimmissie, gecumuleerd met de geluidsimmissie van de overige op het industrieterrein gevestigde bedrijven, past binnen de beschikbare geluidsruiimte voor het betreffende industrieterrein.

#### Varianten op de representatieve bedrijfssituatie

Binnen de inrichting kunnen een breek- en zeefinstallatie voor asfalt, een breek- en zeefinstallatie voor beton/metselwerk en een grondzeefinstallatie worden ingezet. Onder de representatieve bedrijfssituatie worden al deze installaties ingezet, waarbij de gebruiksduur van de installaties is beperkt om te kunnen voldoen aan het geluidbudget. Julianahaven wil de mogelijkheid hebben om installaties gedurende een langere periode in te zetten. Om overschrijding van het geluidbudget te voorkomen wordt de gebruiksduur van andere installaties hierbij beperkt. Tabel 1 geeft voor de representatieve bedrijfssituatie en de drie varianten de gebruiksduur van de installaties aan voor de dagperiode. Voor de nachtperiode is een vergelijkbare aanpak gehanteerd. Voor de niet in tabel 1 opgenomen installaties blijft de inzet gedurende de representatieve bedrijfssituatie en de varianten gelijk.

Tabel 1 Gebruiksduren van de installaties onder de representatieve bedrijfssituatie en de 3 varianten, uitgedrukt in uren gedurende de dagperiode

	representatief	Variant		
		1	2	3
Breek- en zeefinstallatie voor asfalt	5,5	0,0	10,8	0,0
Breek- en zeefinstallatie voor beton/metselwerk	9,0	10,8	7,2	7,2
Grondzeefinstallatie	2,8	0,0	0,0	10,8

Uit het geluidsrapport blijkt dat ook onder de varianten de geluidsbelasting op de zonebewakingspunten ten hoogste 34 dB(A) bedraagt. De volgens het zonebeheersplan toelaatbare bijdrage aan de geluidbelasting op de zonebewakingspunten wordt ook onder de varianten niet overschreden.

#### Maximaal geluidsniveau (L<sub>Amax</sub>)

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalenteniveau uitkomen.

Julianahaven veroorzaakt bij de woningen in de zone tijdens de representatieve bedrijfssituatie gedurende alle etmaalperioden maximale niveaus van ten hoogste 47 dB(A) (Amstelwijkweg 54).



Het volledige industrieterrein veroorzaakt bij deze woning een equivalent geluidsniveau van 50/46/40 dB(A) gedurende respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Het maximale niveau vanwege Julianahaven ligt minder dan 10 dB boven de aanwezige equivalente geluidsniveaus, aan de streefwaarden wordt voldaan.

Onder de varianten treden geen hogere maximale geluidsniveaus op dan tijdens de representatieve bedrijfssituatie, er wordt dan ook aan de streefwaarden voldaan.

#### Indirecte Hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidshinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996. Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening Wet milieubeheer niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

#### Bijzondere situaties

Voor afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden worden gesteld. Bij de vaststelling van de geluidzone is met deze afwijkende en incidentele situaties geen rekening gehouden. Geluidsbelastingen veroorzaakt in deze situaties worden daarom niet aan de grenswaarden van de geluidzone getoetst.

#### Incidentele afwijking representatieve bedrijfssituatie

Julianahaven vraagt voorts vergunning voor een niet-representatieve bedrijfssituatie; een situatie die zich maximaal 12 maal per jaar voordoet. Het betreft de inzet van de breek- en zeefinstallatie voor asfalt, de breek- en zeefinstallatie voor beton/metselwerk en de grondzeefinstallatie gedurende 12 uur in de dagperiode en 1 uur in de nachtperiode. De losinstallatie overslagponton zal hierbij gedurende 12 uur in de dagperiode, 4 uur in de avondperiode en 1 uur in de nachtperiode in bedrijf zijn. Hierdoor zal een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden.

Bij de maatgevende woning aan de Amstelwijkweg 54 veroorzaakt Julianahaven gedurende de incidentele bedrijfssituatie een geluidsbelasting van 40 dB(A). Deze geluidsbelasting ligt 1 dB boven de geluidbelasting die tijdens de representatieve bedrijfssituatie optreedt.

De maximale geluidsniveaus tijdens de incidentele bedrijfssituatie wijken niet af van de niveaus die tijdens de representatieve bedrijfssituatie optreden.

Gelet op de hierbij te verwachten optredende geluidsbelastingen, maximale niveaus en het incidenteel voorkomen van deze niet-representatieve bedrijfssituatie, kunnen wij deze toestaan.

Wij hebben een voorschrift opgesteld voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus die tijdens de incidentele bedrijfssituatie optreden.

Van de afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie dienen wij vooraf op de hoogte te worden gesteld.

#### Conclusie

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.



### Toelichting voorschriften

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden en op de zonegrens. Het in de vigerende vergunning opgenomen zonepunt Z20 heeft bij de aanpassing van de geluidszone in 2010 een andere positie gekregen. In de voorschriften refereren wij aan het nieuwe punt Z020 dat dezelfde omschrijving heeft als het oude punt Z20.

De posities van de punten S199 en V23 zijn niet in het akoestisch rapport opgenomen, maar blijken uit het door WNP ter beschikking gestelde rekenmodel. Wij hebben aan dit besluit bijlage 1 toegevoegd met de ligging van deze 2 punten.

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

De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op de vergunningspunten zijn overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte. Voor het maximale geluidsniveau hebben wij het vergunningpunt op de grens van de geluidszone weggelaten omdat daar alleen grenswaarden gelden voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau. In de genoemde Handreiking zijn alle richt- en grenswaarden gedefinieerd in stappen van 5 dB. Wij sluiten bij deze systematiek aan door in plaats van de in het akoestische rapport vastgestelde maximale niveaus het eerstvolgende hogere vijftal in het voorschrift op te nemen

De op hele dB's afgeronde waarde van de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op de vergunningspunten ligt bij geen van varianten boven de waarde die tijdens de representatieve bedrijfssituatie optreedt. Het is niet nodig om hogere geluidsniveaus voor een van de varianten toe te laten. Tijdens de varianten treden geen hogere maximale geluidsniveaus op dan tijdens de representatieve bedrijfssituatie, waardoor het ook niet nodig is om hogere maximale geluidsniveaus voor een van de varianten toe te laten. De toelaatbare gebruiksduur van de apparatuur tijdens de representatieve bedrijfssituatie en de 3 varianten hebben wij in voorschriften vastgelegd.

Voor de incidentele bedrijfssituatie, waarbij alle apparatuur gedurende de gehele dagperiode en 1 uur van de nachtperiode wordt ingezet zijn voorschriften voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus opgesteld. Wij moeten worden geïnformeerd voordat deze bedrijfssituatie optreedt.

Wij eisen geen opleveringscontrole omdat de sterkten van de in te zetten geluidsbronnen zijn bepaald in het akoestisch rapport dat bij de aanvraag is gevoegd.

### Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

## **EXTERNE VEILIGHEID**

### Algemeen kader

Ten aanzien van de opslag van vloeibare aardolieproducten en de opslag van gasflessen wordt in voorschriften van deze vergunning verwezen naar de hoofdstukken van de van toepassing zijnde PGS-richtlijnen. Door het opnemen van deze richtlijnen in de voorschriften wordt de veiligheid bij het opslaan van vloeibare aardolieproducten zo goed mogelijk gewaarborgd.

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

### Acceptatiebeleid

Volgens de acceptatieprocedure worden er binnen de inrichting geen explosieve voorwerpen/onderdelen geaccepteerd.

### (Intern) Bedrijfsnoodplan

In de arbowetgeving (1 januari 2007) is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van artikel 2.5c van het Arbobesluit is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Op basis van dit artikel is het bedrijf ook verplicht onder andere hulpverleningsinstanties in te lichten over het noodplan, indien gewenst door deze instanties (er moet dus om gevraagd worden). In artikel 2.0c van de Arboregeling is geregeld wat er ten minste in het noodplan moet zijn opgenomen (verwezen wordt naar bijlage II van de regeling). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) Bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

### Beoordeling en conclusie

Bij de aanvraag is het 'Noodplan Overslag- en Handelsbedrijf Julianahaven' gevoegd. Ten aanzien van het Bedrijfsnoodplan hebben wij geen opmerkingen.

## **LUCHT**

### Algemeen

Voor het breken van steenachtig materiaal worden er door Overslag- en Handelsbedrijf Julianahaven' mobiele puinbrekers ingezet. In de praktijk kan gelijktijdig een mobiele breker voor het breken van beton- en metselwerkpuin en een mobiele breker voor het breken van asfaltpuin in bedrijf zijn. Op jaarbasis zal maximaal 250.000 ton BSA worden gebroken en naar verwachting zal maximaal 100.000 ton niet teerhoudend asfaltpuin worden verkleind. Op jaarbasis zal circa 25.000 ton grond worden gezeefd.

Binnen de inrichting wordt puin, asfaltpuin (niet teerhoudend), asfaltpuin (teerhoudend), grond, grind/steenslag, zand, (meng)granulaat, asfaltgranulaat (niet teerhoudend), LD-mix, staalslakken, bims en beton- en metselkorrelmix opgeslagen.

Bovengenoemde stoffen vallen in de stuifklassen S4 en S5 volgens de Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR).





Tijdens het op- en overslaan van bovengenoemde (afval)stoffen en het breken van puin vindt er stofemissie plaats.

Om stofhinder te voorkomen, worden de volgende maatregelen genomen:

- de bulkopslagen zullen bij droogte worden bevochtigd middels een sproei-installatie;
- de vullingsgraad van storttrechters, bedoeld voor het verladen van S4- en S5-stoffen, blijft beperkt tot 85% respectievelijk 95%;
- bij het overladen van (afval)stoffen en/of grondstoffen (S4- en S5 stoffen) in de open lucht blijft de valhoogte (zover technisch mogelijk) beperkt tot minder dan 1 m;
- de overslagactiviteiten van ongebroken puin en granulaat (S4- en S5-producten) worden gestaakt indien de windsnelheid 20 m/s (windkracht 8) of meer bedraagt;
- de rijroutes binnen de inrichting worden bij droogte bevochtigd waarbij gebruik wordt gemaakt van een waterwagen met sproeivoorziening;
- de op afroep aanwezige mobiele brekers en zeefinstallatie zijn voorzien van een sproei-installatie waarmee de stofemissie op de overstortpunten worden beperkt;
- het per vrachtwagen aangevoerde puin wordt voorafgaand aan het lossen zonodig bevochtigd;
- de per schip aangevoerde stoffen hebben bij lossen een hoog vochtgehalte waardoor stofemissies niet te verwachten zijn.

Aanvullende maatregelen ter beperking van stofemissies zijn niet noodzakelijk.

In deze vergunning zijn ter voorkoming van stofverspreiding op grond van de NeR diverse voorschriften opgenomen, onder andere ten aanzien van het breekproces, de op- en overslag en het transport van afvalstoffen en het berijdbare gedeelte van het terrein. Met de gestelde voorschriften wordt stofhinder of anderszins luchtverontreiniging die ontstaan als gevolg van de activiteiten in de inrichting zoveel mogelijk geminimaliseerd.

#### Wet Luchtkwaliteit

Op 15 november 2007 is de gewijzigde Wet milieubeheer (Wm) in werking getreden (Stb. 2007, 414) waarin eisen zijn gesteld met betrekking tot luchtkwaliteit. Deze wijziging staat bekend als de Wet luchtkwaliteit. In de *Wet luchtkwaliteit* worden grenswaarden gesteld ten aanzien van fijn stof, stikstofdioxide, stikstofoxiden, koolmonoxide, zwaveldioxide, benzeen en lood. Tevens worden richtwaarden gesteld voor ozon, arseen cadmium nikkel en benzo(a) pyreen. Deze grens- en richtwaarden voor deze stoffen zijn opgenomen in bijlage 2 van de Wm.

Sinds het van kracht worden van de *Wet luchtkwaliteit* zijn er diverse wetswijzigingen alsmede besluiten en regelingen die op deze wet zijn gebaseerd, in werking getreden.

#### *Aanvraag en de Wet luchtkwaliteit*

Onderhavige aanvraag betreft een aanvraag voor een revisiegunning met betrekking tot:

- het op- en overslaan en het bewerken van bouw- en sloopafval, asfaltpuin, beton- en metselwerkpuin;
- het handelen in zand, grind, beton- en metselwerkgranulaat en aanverwante stoffen;
- het op- en overslaan en bewerken van herbruikbare grond.

De uit te voeren activiteiten veroorzaken emissies die van invloed kunnen zijn op de immissies en daardoor ook op de luchtkwaliteit. In dit besluit wordt uitgegaan van voornoemde wet- en regelgeving. Gezien de activiteiten die plaatsvinden binnen de inrichting zijn de emissies van fijn stof en stikstofdioxide relevant.



#### *Berekening bijdrage concentratie fijn stof (PM<sub>10</sub>) en stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>)*

De immissieberekeningen voor de luchtkwaliteit zijn uitgevoerd met het programma Geomilieu, versie 1.60, met geïntegreerde Stacks<sup>+</sup> rekenmodel versie 2010.1 van juni 2010. De berekeningsresultaten zijn weergegeven in het bij de aanvraag gevoegde rapport 6101006.R03 d.d. 7 oktober 2010.

In bijlage 2 van de Wet milieubeheer zijn grenswaarden gesteld aan de concentratie van bovengenoemde stoffen in de lucht. Van deze stoffen zijn alleen stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) en fijn stof (PM<sub>10</sub>) op de betreffende inrichting van toepassing.

Het bovengenoemde luchtonderzoeksrapport is door ons op juistheid getoetst. In het rapport wordt aangetoond dat de concentraties van NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> op locaties waar significante blootstelling plaatsvindt, binnen de grenswaarden blijven die in de wet zijn gesteld.

#### Conclusie overwegingen aangaande de emissies naar de lucht

Door het toepassen van Beste beschikbare technieken, zoals in de NeR beschreven, worden emissies naar de lucht in voldoende mate beperkt. Aan deze vergunning zijn ter borging voorschriften verbonden die tot dit doel zullen leiden.

De eventuele nadelige gevolgen van de maatregelen en voorzieningen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater en de kwaliteit van de bodem zijn in voldoende mate beperkt.

Met betrekking tot uit de inrichting vrijkomende stoffen naar de buitenlucht ontstaat geen strijdigheid met de Wet luchtkwaliteit.

## **ENERGIE**

#### Niet energie relevante bedrijven

Het bedrijf gebruikt een beperkte hoeveelheid energie. De hoeveelheden zijn zodanig klein dat het bedrijf als niet energie relevant wordt aangemerkt. Dit is in overeenstemming met het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire energie in de milieuvergunning. Bedrijven met een jaarlijks energieverbruik kleiner dan 25.000 m<sup>3</sup> aardgas (of aardgasequivalent) of 50.000 kWh elektriciteit (circa 15.000 Euro) worden daarbij als niet energie relevant bestempeld.

#### Deelconclusie 2

De aanwezige voorzieningen en de te nemen maatregelen zijn zodanig dat de gevolgen voor het milieu tot een minimum zijn beperkt.

#### Bibob

Wij hebben, in het kader van de Wet Bibob, ten behoeve van de vorige procedure (besluit juni 2006) de aangeleverde stukken met betrekking tot de bedrijfsvoering en de financiering getoetst. Naar aanleiding van deze toets zagen wij geen aanleiding tot verdere stappen. Aangezien de toets een geldigheid heeft van 5 jaar, is de toets ook geldig voor deze procedure.

#### Adviezen en zienswijzen

Naar aanleiding van de aanvraag en het ontwerpbesluit zijn geen adviezen uitgebracht of zienswijzen ingebracht.

#### Looptijd vergunning

Op basis van artikel 8.17 lid 2 Wm mogen vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste tien jaar. De onderhavige aanvraag voor een vergunning is ook ingediend voor een periode van 10 jaar.



Op het moment dat onderhavig besluit onherroepelijk is geworden gaat het regime van de Wabo echter gelden en wordt de looptijd van deze vergunning van rechtswege omgezet naar een vergunning voor onbepaalde tijd.

#### Eindconclusie

Gelet op vorenstaande overwegingen bestaat er voor ons geen aanleiding de gevraagde vergunning in het belang van de bescherming van het milieu te weigeren. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden die bescherming bieden tegen de nadelige gevolgen voor het milieu.

#### Besluit

Gelet op het voorgaande en de wettelijke bepalingen van de Wm en de Awb hebben wij besloten aan Overslag- en Handelsbedrijf Julianahaven v.o.f. vergunning te verlenen voor een inrichting bestemd voor:

- het op- en overslaan en het be- en verwerken van gesorteerd (schoon) bouw- en sloopafval als beton- en metselwerkpuin en asfaltpuin afkomstig van sloopwerkzaamheden uit de grond-, weg- en waterbouw en burgerlijke sloopwerken;
- de handel in zand, grind, beton- en metselwerkgranulaat en aanverwante bouwstoffen ten behoeve van de grond-, weg- en waterbouw;
- de op- en overslag en bewerken (zeven) van op grond van het Besluit bodemkwaliteit herbruikbare grond. Het betreft in deze grond geclassificeerd als categorie schone grond, categorie wonen en categorie industrie;
- de tijdelijke op- en overslag van teerhoudend asfaltpuin.

Deze vergunning wordt verleend voor de termijn van tien jaar na het in werking treden van deze beschikking. Met het inwerking treden van de Wabo vervalt deze termijn en wordt de vergunning omgezet in een omgevingsvergunning (milieudeel).

De aanvraag en alle daarbij overgelegde stukken geheel onderdeel te laten uitmaken van deze vergunning, tenzij de aan de vergunning verbonden voorschriften anders bepalen;

Dat met toepassing van artikel 8.16, sub c van de Wm de voorschriften 4.2 t/m 4.6 van kracht blijven nadat deze vergunning haar gelding heeft verloren, of zoveel eerder als aan de gestelde voorschriften is voldaan.

Hieraan verbinden wij de volgende voorschriften.



## **INHOUDSOPGAVE**

1.0 ACCEPTATIE .....	21
2.0 REGISTRATIE .....	22
3.0 BEDRIJFSVOERING .....	23
4.0 NUL- EN EINDSITUATIEMETING VAN DE BODEM .....	27
5.0 BODEMBESCHERMENDE VOORZIENINGEN .....	28
6.0 LUCHT .....	29
7.0 VEILIGHEID .....	29
8.0 GELUID EN TRILLINGEN .....	30
9.0 ALGEMEEN .....	33
BEGRIPPEN .....	36



## 1.0 ACCEPTATIE

1.1 In de inrichting mogen uitsluitend de volgende afvalstoffen worden geaccepteerd:

I. om te breken en te zeven:

- a. de steenachtige fractie (beton- en metselwerkpuin) afkomstig uit bouw- en sloopafval;
- b. asfaltpuin (niet teerhoudend).

II. om te zeven:

- a. grond.

III. uitsluitend ten behoeve van op- en overslag:

- a. teerhoudend asfaltpuin.

1.2 In de inrichting mogen maximaal de hieronder vermelde (afval)stoffen worden geaccepteerd. Voor de diverse deelstromen gelden de maxima zoals deze zijn genoemd in de onderstaande tabel.

Gebruikelijke benaming (afval)stof	Euralcodes	Max. te accepteren hoeveelheid ton/jaar
Gemengd bouw- en sloopafval (beton, stenen, tegels en spoorwegballast)	17 01 01, 17 01 02, 17 01 03, 17 01 07, 17 09 04, 17 05 08.	250.000
Grond en stenen	17 05 04	150.000
Asfaltpuin (niet teerhoudend)	17 03 02	100.000
Asfaltpuin (teerhoudend)	17 03 01*	25.000
Minerale stoffen (zand en steen)	19 12 09	2.500
Slakken van de ijzer en staalindustrie	10 02 02	500

1.3 Gevaarlijke afvalstoffen (waaronder kga) mogen niet worden geaccepteerd, met uitzondering van teerhoudend asfalt. Indien kga niettemin onverhoopt in de reeds geaccepteerde vrachten (dus na visuele inspectie) wordt aangetroffen, moet het onmiddellijk uit de vracht worden verwijderd en naar soort gescheiden in een doelmatige verpakking worden opgeslagen.

1.4 De vergunninghoudster is verplicht te werken volgens het bij de aanvraag gevoegde acceptatiereglement inclusief, voor zover van toepassing, de goedgekeurde wijzigingen.

1.5 Alvorens wijzigingen van de procedure voor acceptatie, registratie of controle, worden toegepast dienen zij (ter bepaling van de procedure die in relatie tot de aard van de wijziging is vereist) schriftelijk aan het bevoegd gezag te worden voorgelegd.



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

- de reden tot wijziging;
- de aard van de wijziging;
- de gevolgen van de wijziging voor andere onderdelen van het A&V-beleid en de AO/IC;
- de datum waarop vergunninghoudster de wijziging wil invoeren.

## 2.0 REGISTRATIE

- 2.1 In de inrichting moet een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle aangevoerde (afval)stoffen en van alle aangevoerde stoffen die bij de be- of verwerking van afvalstoffen worden gebruikt het volgende moet worden vermeld:
- a. de datum van aanvoer;
  - b. de aangevoerde hoeveelheid (kg);
  - c. de naam en adres van de locatie van herkomst;
  - d. de naam en adres van de ontdoener;
  - e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
  - f. de euralcode (indien van toepassing);
  - g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- In afwijking van het gestelde in dit voorschrift hoeven de naam en het adres van de locatie van herkomst en van de ontdoener niet in het registratiesysteem te worden opgenomen indien er sprake is van route-inzameling zoals bedoeld in het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen.
- 2.2 In de inrichting moet eveneens een registratiesysteem aanwezig zijn, waarin van alle afgevoerde (afval)stoffen die bij de be- of verwerking zijn ontstaan het volgende moet worden vermeld:
- a. de datum van afvoer;
  - b. de afgevoerde hoeveelheid (kg);
  - c. de afvoerbepemming;
  - d. de naam en adres van de afnemer;
  - e. de gebruikelijke benaming van de (afval)stoffen;
  - f. de euralcode (indien van toepassing);
  - g. het afvalstroomnummer (indien van toepassing).
- 2.3 Van de reeds ingewogen afvalstoffen die op grond van een acceptatievoorschrift van deze vergunning niet mogen worden geaccepteerd dient een registratie bijgehouden te worden waarin staat vermeld:
- a. de datum van aanvoer;
  - b. de aangeboden hoeveelheid (kg);
  - c. de naam en adres van plaats herkomst;
  - d. de reden waarom de afvalstoffen niet mogen worden geaccepteerd;
  - e. de euralcode (indien van toepassing);
  - f. het afvalstroomnummer (indien van toepassing);
  - g. de afvoerbepemming.



- 2.4 Ten behoeve van de registratie als bedoeld in dit hoofdstuk dient een registratiepost aanwezig te zijn. De hoeveelheden die op grond van dit hoofdstuk moeten worden geregistreerd dienen te worden bepaald door middel van een op de inrichting aanwezige gecertificeerde weegvoorziening. De weegvoorziening(en) waarvan gebruik wordt gemaakt moet(en) overeenkomstig de daarvoor geldende voorschriften van het Nederlands Meetinstituut zijn geijkt. Op aanvraag dienen geldige certificaten van weegvoorziening(en) aan het bevoegd gezag ter inzage te worden gegeven.
- 2.5 Er dient een sluitend verband te bestaan tussen de (afval)stoffenregistratie als bedoeld in dit hoofdstuk en de financiële administratie.
- 2.6 Binnen één maand na ieder kalenderkwartaal dient ter afsluiting van dit kalenderkwartaal een inventarisatie plaats te vinden van de in de inrichting op de laatste dag van het kwartaal aanwezige voorraad afvalstoffen en daaruit ontstane stoffen. Deze gegevens dienen in een rapportage te worden vastgelegd. Op verzoek dient deze rapportage aansluitend te worden verzonden aan de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid (OZH). In de rapportage dient het volgende te worden geregistreerd:
1. een omschrijving van de aard en de samenstelling van de opgeslagen (afval)stoffen met vermelding van euralcodes;
  2. de opgeslagen hoeveelheid (omgerekend naar kg) per soort (afval)stof;
  3. de datum, waarop de inventarisatie is uitgevoerd.
- Verschillen tussen deze fysieke voorraad en de administratieve voorraad (op basis van geregistreerde gegevens) dienen in deze rapportage te worden verklaard.
- 2.7 Alle op grond van dit hoofdstuk te registreren gegevens moeten dagelijks worden bijgehouden en samen met de in het vorige voorschrift genoemde rapportage gedurende ten minste vijf jaar op de inrichting te worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven.

### 3.0 BEDRIJFSVOERING

#### **Algemeen**

- 3.1 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder ten genoegen van het bevoegd gezag aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.
- 3.2 Reeds gescheiden aangeboden afvalstoffen dienen gescheiden te worden gehouden.
- 3.3 De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.

- 3.4 De binnen de inrichting maximale hoeveelheden opgeslagen (afval)stoffen mogen de in onderstaande tabel aangegeven waarden niet overschrijden.

Stof	Stuifklasse	Opslagcapaciteit (ton)	Opslaghoogte (m)
Betonpuin/metselwerkpuin/ (meng)granulaat	S5	60.000	18
Asfaltpuin niet teerhoudend/ Asfaltgranulaat niet teerhoudend	S5	50.000	18
Asfaltpuin teerhoudend	S5	2.500	9
Grond (schoon, wonen en industrie)	S4	15.000	9
Grond (kwaliteit nader te bepalen)	S4	3.000	9
Grind/steenslag	S5	5.000	9
Zand (breker-, rivier- en ophoogzand)	S4	10.000	9
Overige gecertificeerde handelsgoederen als LD-mix, staalslakken, bims	S5	1.500	9
Beton- en metselkorrelmix	S5	2.500	9

#### **Puinbreker**

- 3.5 Indien gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd conform de BRL 2506 is het mengen van brekerzeefzand met granulaat toegestaan.
- 3.6 De puinbreekinstallatie dient zodanig te zijn uitgevoerd dat voordat het feitelijke breekproces begint, de te breken fractie uitsluitend uit steenachtig materiaal (of asfalt) bestaat. Papier, metalen, hout, plastic en ander licht materiaal moet zijn verwijderd, vóór het breken plaatsvindt. Een en ander kan bijvoorbeeld worden gerealiseerd met een magneetband, handpicking en een nat scheidingssysteem (aquameter of anderszins) of een droge scheiding (bijvoorbeeld luchtzifter).
- 3.7 De samenstelling en de emissie van de binnen de inrichting geproduceerde partijen granulaat, mogen voor de in bijlage 1 van het Besluit bodemkwaliteit vermelde parameters niet groter zijn dan aangegeven in bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit.
- 3.8 De monsternamen en analyse van het granulaat en brekerzeefzand dienen te geschieden conform de protocollen die onderdeel uitmaken van de Regeling bodemkwaliteit (AP04). Alle activiteiten die met de monsterneming samenhangen dienen in een monsternemingsplan te zijn omschreven. Ten behoeve van de productiecontrole mag de producent de monsterneming zelf uitvoeren (paragraaf 4.3.4.1. BRL 2506).
- 3.9 Indien onverhoopt, van een geproduceerde partij granulaat, de samenstelling en/of de emissie de in bijlage 1 van het Besluit bodemkwaliteit vermelde parameters groter zijn dan aangegeven in bijlage A van de Regeling bodemkwaliteit, dient deze partij gescheiden te worden opgeslagen en herbewerkt te worden of te worden afgevoerd naar een daartoe vergunde verwerkingsinrichting.





- 3.10 Indien gecertificeerd granulaat wordt geproduceerd conform de BRL 2506 mag in afwijking van het gestelde in het vorige voorschrift de partij granulaat die niet blijkt te voldoen aan de in dat voorschrift genoemde eisen van het Besluit bodemkwaliteit, alsnog achteraf worden voorgezeefd. Hierbij mag geen vermenging met andere partijen plaatsvinden.

### **Asbest**

- 3.11 Onverhoopt in een geaccepteerde partij bouw- en sloopafval aangetroffen asbest moet worden verpakt in afgesloten niet-luchtdoorlatend, van voldoende sterkte, kunststof verpakkingsmateriaal. Het verpakkingsmateriaal dient te worden voorzien van het figuur overeenkomstig bijlage II Etikettering van het Warenwetbesluit asbest (15 augustus 1994, Stb. 674).
- 3.12 Transportfaciliteiten en handelingen met asbest(houdend) afval moeten zodanig zijn dat beschadiging van het verpakkingsmateriaal uitgesloten is.
- 3.13 Binnen de inrichting zijn behoudens de handelingen conform eerder in deze paragraaf genoemde voorschriften verdere handelingen van enige aard met nog onverpakt asbest(houdend) afval verboden.
- 3.14 De afgesloten container of opslagplaats zoals bedoeld in de voorschriften waarin asbest en asbesthoudend afval is opgeslagen, moet op duidelijke wijze van onderstaande aanduidingen zijn voorzien:  
'ASBESTHOUDEND AFVAL'  
'BIJ ONDESKUNDIGE HANDELING KAN EEN VOOR DE GEZONDHEID SCHADELIJKE STOF VRIJKOMEN'  
'ZAKKEN EN CONTAINER GESLOTEN HOUDEN'.

### **Grond**

#### *Acceptatie*

- 3.15 Van iedere partij grond die wordt geaccepteerd dient vergunninghoudster te beschikken over de volgende gegevens:
- de locatie van herkomst,
  - het historische en huidige gebruik van de locatie en
  - de vermoedelijke aard en mate van verontreinigingen in de grond, voor zover deze blijken uit de gemeentelijke of provinciale bodemkwaliteitskaart of uit reeds verricht onderzoek.

#### *Registratie*

- 3.16 Van alle aangevoerde partijen grond en van alle afgevoerde partijen grond dient in het registratiesysteem het volgende te worden vermeld:
- a. de indeling van de grond in de kwaliteitsklassen, als genoemd in bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit;
  - b. een uniek kenmerk van de partij (dat correspondeert met het bord op het terrein als bedoeld in voorschrift 3.22);
  - c. kenmerk van het analyserapport en van de milieuhygiënische verklaring (indien beschikbaar).



- 3.17 Er dient een registratie (logboek) te worden bijgehouden van de bedrijfsvoering van het samenvoegen/splitsen van partijen. In het logboek dient te worden vastgelegd:
- a. Van de samen te voegen/ te splitsen partijen grond:
    - de hoeveelheid in kg;
    - de indeling van de grond in de kwaliteitsklassen als bedoeld in bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit;
    - het unieke kenmerk van de partij.
  - b. Van de samengevoegde/gesplitste partijen grond:
    - een nieuw uniek kenmerk van de partij (dat correspondeert met het bord op het terrein als bedoeld in voorschrift 3.22);
    - kenmerk van het analyserapport of en van de milieuhygiënische verklaring
    - de datum waarop samengevoegd/gesplitst is;
    - een verwijzing naar de gegevens als bedoeld in voorschrift 3.15 (acceptatie grond) en 3.16 (registratie grond), waaruit blijkt dat er geen sprake is van het wegmengen van verontreinigingen.
  - c. Welke partijen op het terrein aanwezig zijn en waar deze liggen opgeslagen.
- 3.18
1. Het samenvoegen van verschillende partijen grond is uitsluitend toegestaan, indien deze partijen:
    - a) in dezelfde bodemkwaliteitsklasse als genoemd in bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit zijn ingedeeld, en
    - b) zijn gekeurd en samengevoegd overeenkomstig BRL 9335, door een persoon of instelling die daartoe beschikt over een erkenning.
  2. Bij het samenvoegen van partijen grond vervallen de kwaliteitsverklaringen voor de oorspronkelijke partijen en verstrekt de persoon of instelling die de partijen heeft samengevoegd daarvoor een milieuhygiënische verklaring.
  3. Voor het samenvoegen van partijen grond die kleiner zijn dan 100 ton, is het toegestaan om in afwijking van het eerste lid, onder a en b, partijen grond van verschillende of onbekende bodemkwaliteitsklassen samen te voegen overeenkomstig BRL 9335.
- 3.19 Na splitsing van een partij kan voor de deelpartijen gebruik worden gemaakt van de milieuhygiënische verklaring van de oorspronkelijke partij, mits het volgende wordt vastgelegd in de administratie:
- a) de relatie tussen de deelpartij en de oorspronkelijke partij;
  - b) de persoon of instelling die de splitsing heeft uitgevoerd;
  - c) de datum waarop de splitsing is uitgevoerd.
- Een afgesplitste partij van minder dan 100 ton dient gekwalificeerd te worden conform BRL 9335, door een persoon of instelling die daartoe beschikt over een erkenning.
- 3.20 De gegevens als bedoeld in voorschrift 3.15 (acceptatie grond) en voorschriften 3.16 en 3.17 (registratie grond) en de onderliggende documenten, dienen minimaal vijf jaar te worden bewaard en op het eerste verzoek aan de daartoe bevoegde ambtenaren ter hand te worden gesteld.



### *Bedrijfsvoering*

- 3.21 Partijen grond met nog onbekende kwaliteit evenals partijen grond uit verschillende kwaliteitsklassen dienen gescheiden opgeslagen te worden. Tussen de opslagen dient een afstand van minstens een meter aangehouden te worden of een fysieke scheidingswand te zijn aangebracht.
- 3.22 Bij ieder opslagvak dient door middel van een bord het unieke kenmerk van de betreffende partij grond te zijn aangegeven.

### **4.0 NUL- EN EINDSITUATIEMETING VAN DE BODEM**

#### **Nulsituatiemeting van de bodem**

- 4.1 De onderstaande rapporten die bij de aanvraag zijn gevoegd beschouwen wij als nulsituatieonderzoek van de bestaande inrichting.
- Verkennend bodemonderzoek Continentale Zand & Grind maatschappij NV, Kilkade 12 te Dordrecht, Aveco, rapportnr. 4517, d.d. 23-06-95.
  - Aanvullend bodemonderzoek bedrijfsterrein Julianahaven v.o.f., Aveco, rapportnr. 74622, d.d. 25-04-97.
  - Basisdocument; Inventariserend bodemonderzoek Julianahaven v.o.f. te Dordrecht, SGS EcoCare, documentnr. 14907 fc, d.d. 17 juli 2001.
  - Aanvullend bodemonderzoek Kilkade 12 te Dordrecht, SGS EcoCare, rapportnr. 15757, d.d. 07-02-02.
- 4.2.1 Binnen 6 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient voor de terreinuitbreiding een nulsituatieonderzoek te worden uitgevoerd. De vaststelling van de nulsituatie dient te geschieden conform het protocol voor Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB (1993), uitgave Sdu. In afwijking van het protocol voor Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB (1993), uitgave Sdu, dienen de monster- en analysemethoden te voldoen aan de NEN 5740.

#### **Eindsituatiemeting van de bodem**

- 4.3 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. Het onderzoek moet worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen drie maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag, inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothes(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt. De resultaten van het onderzoek moeten uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.
- 4.4 Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties van de inrichting die bij het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek relevant zijn gebleken en op alle overige locaties in de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Monsterneming moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Monsterneming en -analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740.

Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek en een eventueel (laatste) herhalingsonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek of het eventueel uitgevoerde herhalingsonderzoek.

#### **Herstelplicht (bodemsanering)**

- 4.5 Indien uit eindonderzoek, bedoeld in voorschrift 4.3 blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat binnen zes maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in de onderzoeken als bedoeld in de voorschrift 4.1 en 4.2. Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit uitvoeringskwaliteit bodembeheer.
- 4.6 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren moet sanering plaatsvinden overeenkomstig door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.

#### **BODEMBESCHERMENDE VOORZIENINGEN**

- 5.1 De onderstaande bodembedreigende activiteiten moeten door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.
- opslag teerhoudend asfaltpuin;
  - tijdelijke opslag van verdachte partijen puin en verontreinigde grond;
  - opslag oliën in opslag container;
  - werkplaats zonder opslag;
  - brekerzeefzand en gecertificeerde handelsgoederen als staalslakken e.d.
- 5.2 Vergunninghouder dient lekkages te verhelpen en morsingen op te ruimen ongeacht de zwaarte van de getroffen voorzieningen (good housekeeping).
- 5.3 Binnen drie maanden na het in werking treden van deze vergunning dient door vergunninghoudster een plan met beheermaatregelen voor de bodembeschermende voorzieningen aan het bevoegd gezag ter goedkeuring te worden toegezonden. In dit plan dient ten minste het volgende te zijn uitgewerkt:
- a. welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
  - b. de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
  - c. de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
  - d. waaruit het onderhoud bestaat;
  - e. de gerealiseerde maatregelen om bodemincidenten tijdig te kunnen signaleren;
  - f. hoe eventuele verspreiding van bodemverontreinigende stoffen wordt beperkt;
  - g. hoe de resultaten van inspectie en onderhoud en de evaluatie van bodemincidenten worden gerapporteerd en geregistreerd;
  - h. de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud en de afhandeling van bodemincidenten.



5.4 Tijdens het gebruik van het opslagvak, ten behoeve van de opslag van teerhoudend asfaltpuin en de opslag van verdachte partijen puin en verontreinigde grond, dient voorkomen te worden dat verontreinigd hemelwater over de rand wegvloeit.

## 6.0 LUCHT

6.1 Opslag, overslag en bewerken van (afval)stoffen moet zodanig plaatsvinden, bijvoorbeeld door bevochtigen, dat geen visueel waarneembare stofhinder optreedt op een afstand van 2 meter van de bron.

6.2 De vullingsgraad van storttrechters, bedoeld voor het verladen van S4- en S5-stoffen, dient beperkt te blijven tot 85% respectievelijk 95%.

6.3 Gedurende de opslag, het opbouwen en afgraven van hopen en tijdens bewerkingen van opgeslagen afvalstoffen en/of grondstoffen in de open lucht, dienen deze zo vaak als nodig met een zogenoemd vastleggend middel of bindmiddel te worden bespoten.

6.4 Bij het overladen van stuifgevoelige (afval)stoffen en/of grondstoffen (S4 en S5 stoffen) in de open lucht dient (zover technisch mogelijk) de valhoogte te worden beperkt tot minder dan 1 m en dient dit zo mogelijk automatisch te worden geregeld.

6.5 De overslagactiviteiten van ongebroken puin en granulaat (S4- en S5 stoffen) dienen te worden gestaakt indien de windsnelheid 20 m/s (windkracht 8) of meer bedraagt.

6.6 Voor het bepalen van de windsnelheid dient in de inrichting een goed werkende windsnelheidsmeter aanwezig te zijn. De windsnelheidsmeter moet op een juiste wijze worden geïnstalleerd en dient een voor de inrichting representatieve windsnelheid weer te geven. De installatie van de windsnelheidsmeter dient plaats te vinden in overleg met het .

6.7 De transportvoertuigen dienen zodanig te zijn geladen en/of afgedekt dat tijdens vervoersbewegingen op en vanaf de inrichting geen lading kan worden afgeschud dan wel op andere wijze verspreiding kan optreden van zwerfvuil, zand, stof of ander fijnkorrelig materiaal.

6.8 Het berijdbare gedeelte van het terrein moet ter voorkoming van stofvorming tijdig vochtig worden gehouden. Indien dit niet mogelijk is, bijvoorbeeld tijdens vorst, dienen anderszins afdoende maatregelen te worden genomen.

## 7.0 VEILIGHEID

7.1 Tijdens de reguliere bedrijfstijden moet in de inrichting ten minste één persoon aanwezig zijn die bij het optreden van brand en/of andere calamiteiten de voor de brandweer noodzakelijke actuele gegevens terstond kan verstrekken.

7.2 De opslag van dieselolie in mobile tanks dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 4.1.2.4, 4.1.3 tot en met 4.1.6, 4.3.2 tot en met 4.3.5, 4.3.8 en 4.3.9, 4.3.11, 4.4.1, 4.4.4 en 4.4.5, 4.4.7 en 4.4.8, 4.5.2 tot en met 4.5.9 en 4.5.11 en 4.9.2. t/m 4.9.9 van de richtlijn PGS 30.



- 7.3 Blusmiddelen moeten voor eenieder duidelijk zichtbaar en gemakkelijk bereikbaar zijn, voor direct gebruik gereed zijn en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 7.4 Onderhoud aan draagbare blustoestellen en brandslanghaspels moet voldoen aan respectievelijk NEN 2559 en NEN-EN 671-3.
- 7.5 Van elke laatste uitgevoerde controle moet een aantekening worden gemaakt op een bij elk toestel ter inzage aanwezige registratie.

#### *Gasflessen*

- 7.6 De opslag van gasflessen dient te voldoen aan het gestelde in hoofdstuk 3 (met uitzondering van de paragrafen 3.3, 3.8, 3.9, 3.10, 3.12, 3.13, 3.14 en 3.24) en hoofdstuk 6 van de richtlijn PGS 15.
- 7.7 Lege gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle gasflessen van deze vergunning.
- 7.8 Het gebruik van een snijbrander is verboden wanneer dit gepaard gaat met een dusdanige verspreiding van rook, roet en/of andere milieuschadelijke, stankverwekkende of voor de gezondheid schadelijke stoffen dat buiten de inrichting als gevaar, schade en/of overlast wordt ondervonden.
- 7.9 Het is verboden las- en snijwerkzaamheden te verrichten aan of binnen een straal van 10 m van voorwerpen waarbij brandgevaar kan ontstaan.
- 7.10 Bij in pandige laswerkzaamheden, moeten zodanige maatregelen worden getroffen, dat geen hinderlijk licht van de lasvlam buiten de inrichting kan doordringen.

#### 8.0 GELUID

- 8.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.
- 8.2 De ligging van beoordelingspunten is aangegeven op figuur 1 (Z020) en figuur 2 (V02, V03 en V04) in het akoestisch rapport van WNP, nummer 6101006.R01 gedateerd op 11 november 2010.  
De ligging van de punten S-199 en V23 is aangegeven op figuur 1 van het voorliggende besluit.



- 8.3 Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau  $L_{A,LT}$  veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Nr.	Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m], RTD coördinaten	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,LT}$ ) [in dB(A)]		
			Dag	Avond	Nacht
			07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
V02	Controlepunt 2 hoek kade Julianahaven	5, (103410, 422560)	53	50	44
V03	Controlepunt 3 langs Kilkade 50m west	5, (103506, 422833)	53	46	44
V04	Controlepunt 4 langs Kilkade 50m oost	5, (103725, 422822)	66	60	57
Z020	Zonepunt Bevershoekstraat/Boven Havendijk	5, (102410, 421385)	31	28	22
S199	Woning Amstelwijckweg 54	5, (102802, 422034)	38	32	29
V23	Woning Admiraal de Ruyterweg	5, (104121, 422666)	37	28	28

- 8.4 Het maximale geluidsniveau  $L_{Amax}$  veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Nr.	Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m], RTD coördinaten	Maximale geluidsniveau ( $L_{Amax}$ ) [in dB(A)]		
			Dag	Avond	Nacht
			07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
V02	Controlepunt 2 hoek kade Julianahaven	5, (103410, 422560)	65	65	65
V03	Controlepunt 3 langs Kilkade 50m west	5, (103506, 422833)	70	70	70
V04	Controlepunt 4 langs Kilkade	5, (103725, 422822)	75	75	75



	50m oost				
S19 9	Woning Amstelwijckwe g 54	5, (102802, 422034)	50	50	50
V23	Woning Admiraal de Ruyterweg	5, (104121, 422666)	45	45	45

8.5 De inrichting kent een incidentele bedrijfssituatie die maximaal 12 keer per jaar wordt aangevraagd.

Tijdens deze bedrijfssituatie zijn de breek- en zeefinstallatie voor asfalt, de breek- en zeefinstallatie voor beton/metselwerk en de grondzeefinstallatie van 6.00 tot 19.00 uur continue in bedrijf. De losinstallatie ponton is van 6.00 tot 23.00 uur continue in bedrijf.

De apparatuur die geen direct verband met deze installaties heeft is gedurende de incidentele bedrijfssituatie op dezelfde wijze actief als tijdens de representatieve bedrijfssituatie.

In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 8.3 mag het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau  $L_{A,LT}$  veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, tijdens de incidentele bedrijfssituatie op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Nr.	Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte [in m], RTD coördinaten	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ( $L_{A,LT}$ ) [in dB(A)]		
			Dag	Avond	Nacht
			07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
V02	Controlepunt 2 hoek kade Julianahaven	5, (103410, 422560)	55	51	46
V03	Controlepunt 3 langs Kilkade 50m west	5, (103506, 422833)	55	48	46
V04	Controlepunt 4 langs Kilkade 50m oost	5, (103725, 422822)	68	62	59
Z02 0	Zonepunt Bevershoekstra at/Boven Havendijk	5, (102410, 421385)	33	30	24
S19 9	Woning Amstelwijckwe g 54	5, (102802, 422034)	39	34	30
V23	Woning Admiraal de Ruyterweg	5, (104121, 422666)	38	30	30





- 8.6 Tenminste 1 werkdag voordat de in voorschrift 8.5 genoemde activiteit(en) worden uitgevoerd, moet dit aan de wachtdienst van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, worden gemeld, telefoon 078-7708599.
- 8.7 Gedurende de dagperiode van 7.00 tot 19.00 uur mag de gebruiksduur van de in de volgende tabel genoemde installaties ten hoogste gelijk zijn aan de in 1 van de kolommen van deze tabel opgenomen tijd. Deze tijd is uitgedrukt in uren.

	representatief	variant		
		1	2	3
Breek- en zeefinstallatie voor asfalt	5,5	0,0	10,8	0,0
Breek- en zeefinstallatie voor beton/metselwerk	9,0	10,8	7,2	7,2
Grondzeefinstallatie	2,8	0,0	0,0	10,8

- 8.8 Gedurende het deel van de nachtperiode van 6.00 tot 7.00 uur mag de gebruiksduur van de in de volgende tabel genoemde installaties ten hoogste gelijk zijn aan de in 1 van de kolommen van deze tabel opgenomen tijd. Deze tijd is uitgedrukt in uren.

	representatief	variant		
		1	2	3
Breek- en zeefinstallatie voor asfalt	0,5	0,0	0,9	0,0
Breek- en zeefinstallatie voor beton/metselwerk	0,8	0,9	0,6	0,6
Grondzeefinstallatie	0,2	0,0	0,0	0,9

## 9.0 ALGEMEEN

- 9.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 9.2 Indien de afzet van de opgeslagen afvalstoffen stagneert, geeft de vergunninghouder dit onverwijld schriftelijk te kennen aan het bevoegd gezag. Deze mededeling bevat ten minste gegevens over de oorzaak van de stagnatie en de verwachte tijdsduur, alsmede de maatregelen die worden genomen om de stagnatie op te heffen, respectievelijk in de toekomst te voorkomen.
- 9.3 Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting dient personeel aanwezig te zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd.
- 9.4 Alle leidinggevende werknemers die binnen de inrichting betrokken zijn bij de activiteiten waarop de vergunning betrekking heeft, moeten op de hoogte zijn van de in deze vergunning vermelde voorschriften en aantoonbaar voor hun taak geïnstrueerd zijn.



- 9.5 De vergunninghoudster moet direct na het in werking treden van de vergunning schriftelijk naam, adres en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag (Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid) van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen.
- 9.6 Wanneer wijzigingen optreden in de gegevens van de bedoelde personen, moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag (Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid).
- 9.7 Bij veranderingen van naam van de onderneming of bij fusies, overnames of andere organisatiewijzigingen, moet dit binnen 14 dagen na de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag (Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid) onder overlegging van een uittreksel van de Kamer van Koophandel.
- 9.8 De inrichting dient te allen tijde in ordelijke toestand en in goede staat van onderhoud te verkeren.
- 9.9 De inrichting mag niet toegankelijk zijn voor onbevoegden. Binnen de openingstijden mogen anderen dan het personeel van de inrichting uitsluitend onder toezicht in de inrichting aanwezig zijn.
- 9.10 De actuele keurings- en inspectierapporten die op grond van deze vergunning vereist zijn, moeten in de inrichting worden bewaard en aan de daartoe bevoegde ambtenaren op aanvraag ter inzage worden gegeven en op aanvraag ter inzage worden opgestuurd.
- 9.11 Indien uit de inhoud van de keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, dient, naast het in het vorige lid gestelde, terstond het bevoegd gezag daarvan in kennis te worden gesteld.

#### Aandachtspunten

Wij wijzen de vergunninghouder op het volgende: als er verontreinigende stoffen in de bodem, lucht of water zijn gekomen (bijvoorbeeld door ongewoon voorval) moet de vergunninghouder dit melden bij het bevoegd gezag. Daarnaast moet de vergunninghouder meteen maatregelen treffen om verdere verontreiniging van bodem, lucht of water te voorkomen. Vorenstaande punten zijn gebaseerd op de artikelen 17.1 en 17.2 van de Wet milieubeheer. Het nummer van de wachtdienst van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid is 078 - 770 85 99.

#### Beroep tegen de definitieve beschikking

Binnen zes weken met ingang van de dag na de dag waarop een exemplaar van het besluit ter inzage is gelegd, staat beroep open bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. U kunt alleen tegen het besluit op de aanvraag om vergunning ingevolge de Wm beroep instellen, als u bedenkingen heeft ingediend tegen het ontwerpbesluit of als u kunt aantonen dat u redelijkerwijs niet in staat bent geweest tot het indienen van bedenkingen. Indien u bedenkingen heeft tegen wijzigingen in het besluit die zijn aangebracht ten opzichte van het ontwerpbesluit, kunt u eveneens beroep instellen. Het besluit treedt in werking met ingang van de dag na de dag waarop de beroepstermijn afloopt, tenzij voor deze datum beroep is ingesteld en met toepassing van artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht een verzoek wordt gedaan tot het treffen van een voorlopige voorziening; het besluit wordt dan niet van kracht voordat op het verzoek is beslist.



Het beroepschrift moet, in tweevoud, worden gericht aan de Raad van State, Afdeling bestuursrechtspraak, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag; het verzoek om een voorlopige voorziening moet worden ingediend bij de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,  
voor dezen,  
Omgevingsdienst ZUID-HOLLAND ZUID,  
Hoofd afdeling Vergunningen en Meldingen,

[Redacted]  
ing. M.R. Rietberg  
[Redacted]

Besluitdatum : 31 maart 2011

Afschrift aan:

- Burgemeester en wethouders van Dordrecht;
- Aveco de Bondt, t.a.v. de heer [Redacted], Postbus 223, 3970 AE Driebergen;
- Waterschap Hollandse Delta, t.a.v. [Redacted], Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk;



## BIJLAGE: BEGRIPPEN

**\*\* VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

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

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

### BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

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

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoon (070) 378 98 80

telefax (070) 378 97 83

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via [www.vrom.nl](http://www.vrom.nl)

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

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

[www.nen.nl](http://www.nen.nl)

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.

[www.infomil.nl](http://www.infomil.nl)

A&V-BELEID

Acceptatie- en verwerkingsbeleid



**AO/IC**

Administratieve organisatie en interne controle

**BEDRIJFSRIOLERING:**

Voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbare riolering of een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater.

**BEOORDELINGSPUNT:**

Het punt waar het LAr,LT en het LAm<sub>ax</sub> worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

**BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):**

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

**BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:**

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren.

**BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:**

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

**BODEMINCIDENT:**

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen belasten, dan wel een incident waarna middels lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodembelasting is opgetreden.

**BODEMRISICO(CATEGORIE):**

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

**BODEMRISICOCATEGORIE A:**

Verwaarloosbaar bodemrisico.

**CUR/PBV:**

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

**EMBALLAGE:**

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



**GELUIDSGEVOELIGE BESTEMMINGEN:**

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

**GELUIDSNIVEAU IN DB(A):**

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

**GEURGEVOELIGE OBJECT:**

Woning, school, ziekenhuis, bejaardencentrum, hotel, restaurant of recreatie-inrichting, voedings- en genotmiddelenindustrie, detailhandel in voedings- en genotmiddelen, kantoorgebouw met meer dan 50 werknemers of opslag van voedings- en genotmiddelen.

Een geurgevoelig object is volgens de Wet geurhinder en veehouderij een

- gebouw;
- bestemd voor menselijk wonen of menselijk verblijf;
- blijkens aard, indeling en inrichting geschikt voor menselijk wonen of menselijk verblijf;
- permanent -of op een daarmee vergelijkbare wijze- gebruik.

**GEVAARLIJKE STOFFEN:**

Indien sprake is van een opslag volgens CPR 15-1, 15-2, of 15-3:

Stof of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 34, tweede lid, van de Wet milieugevaarlijke stoffen.

*Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15:*

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

**GROND:**

Dit begrip is gedefinieerd in het Besluit bodemkwaliteit.

**GROND ACHTERGRONDWAARDE**

Grond die voldoet aan de achtergrondwaarden, die gesteld zijn in bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit met inachtneming van de toetsingsregels zoals vastgesteld in art 4.2.2, lid 4 en lid 5 van de Regeling bodemkwaliteit en art. 4.2.1 lid 1 van genoemde regeling.

**GROND KWALITEITSKLASSE WONEN**

Grond die voldoet aan de maximale waarden kwaliteitsklasse wonen, die gesteld zijn in bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit met inachtneming van de toetsingsregels zoals vastgesteld in art 4.2.2, lid 4 en lid 5 van de Regeling bodemkwaliteit en art. 4.2.1 lid 1 van genoemde regeling.

**GROND KWALITEITSKLASSE INDUSTRIE**

Grond die voldoet aan de maximale waarden kwaliteitsklasse industrie, die gesteld zijn in bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit met inachtneming van de toetsingsregels zoals vastgesteld in art 4.2.2, lid 4 en lid 5 van de Regeling bodemkwaliteit en art. 4.2.1 lid 1 van genoemde regeling.



**LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L<sub>A</sub>,L<sub>T</sub>):**

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

**MAXIMALE GELUIDSNIVEAU (L<sub>Amax</sub>):**

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C<sub>m</sub>. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

**NEN:**

Een door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

**NEN 5740:**

Bodem; onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek.

**NRB:**

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

**NULSITUATIE:**

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

**NUTTIGE TOEPASSING:**

Handelingen die zijn opgenomen in bijlage IIB van de Kaderrichtlijn afvalstoffen. De belangrijkste handelingen zijn het als product of als materiaal opnieuw gebruiken van een afvalstof in dezelfde of een andere toepassing en het toepassen van een afvalstof met een hoofdgebruik als brandstof.

**PBV-VERKLARING VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENINGEN:**

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

**PGS:**

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

**PGS 15:**

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via [www.vrom.nl](http://www.vrom.nl) (dossier externe veiligheid).

**PGS 30:**

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, 'Vloeibare aardolieproducten, Buitenopslag in kleine installaties'. Downloaden via [www.vrom.nl](http://www.vrom.nl) (dossier externe veiligheid).

**RISICO:**

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie met de kans dat deze zich voordoen.



**S4 & S5 STOFFEN:**

S4 licht stofgevoelige stoffen en S5 nauwelijks stofgevoelige stoffen.

**TRILLINGSTERKTE:**

De effectieve waarde van de gewogen trillingsgrootte, gemeten en beoordeeld overeenkomstig de meet- en beoordelingsrichtlijn Richtlijn 2 "Hinder voor personen in gebouwen door trillingen" uit 1993 van de Stichting Bouwresearch Rotterdam (SBR).

**VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:**

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

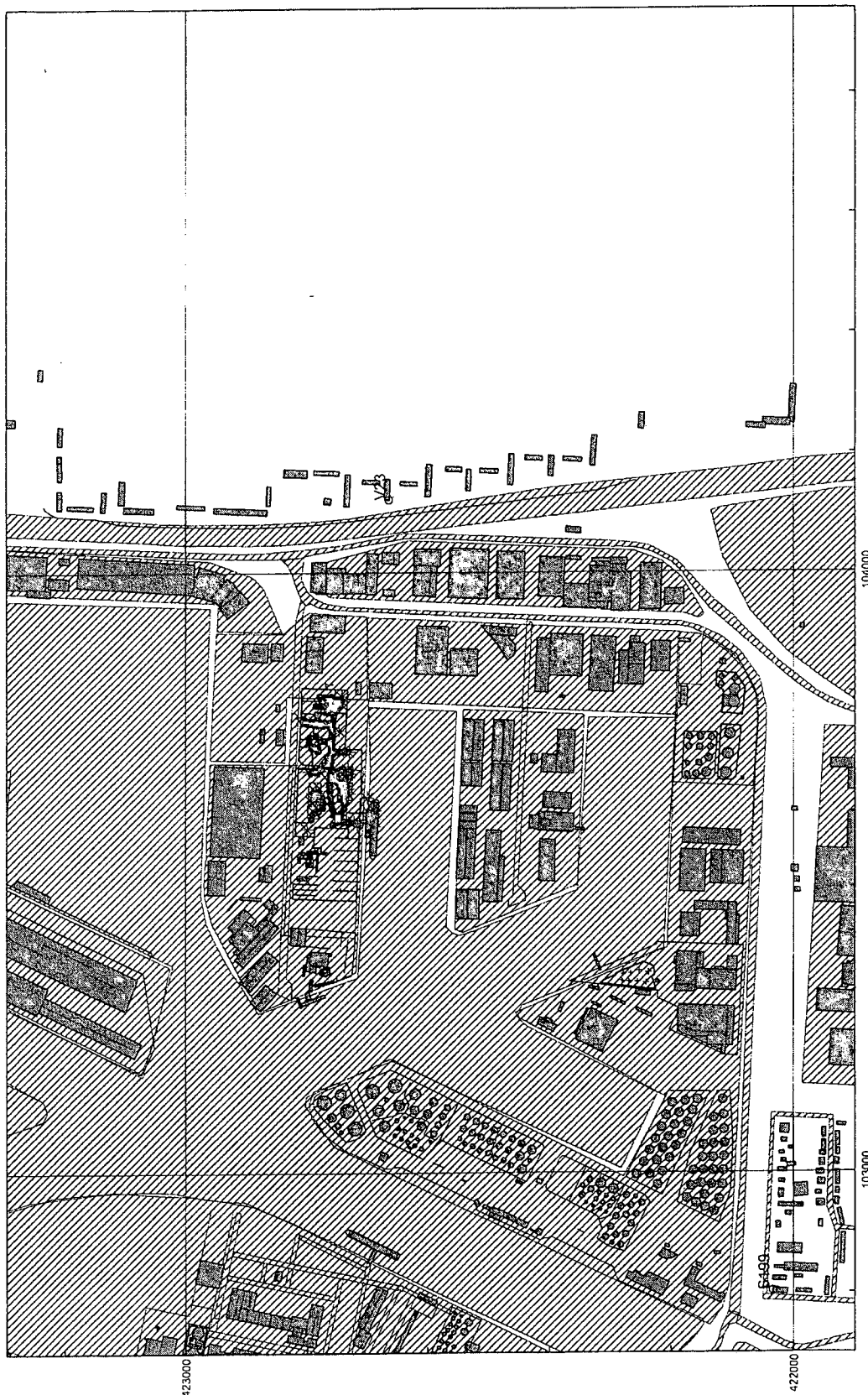
**VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:**

Een voorziening die in staat is vrijgekomen stoffen zo lang te keren dat deze kunnen worden opgeruimd voordat indringing in de bodem plaats kan vinden.





Bijlage 1 Ligging beoordelingspunten S199 en V23.



Industrielaan - II, MM 15-06-2010 DWGL - 2010 - ACD en Juliënahaven v.o.f. aan de Kijkade te [R-IDGMR]Geonose NL>Data na 2008Modellen[Dordrecht] DWGL.ZOM'sJuliënahaven[2010-11-08 import] , Geonose V5.40