

**Commentaar Omgevingswet
NVPG**

Pagina	Alinea	Omschrijving	Tekst	Voorstel
83	Laatste 2	Gelet op de discussie in de afgelopen jaren moet het duidelijk zijn wat precies onder de vergunningsplicht valt. Nu staat aangegeven het opslaan, zeven, mechanisch ontwateren en samenvoegen van (zwaar) verontreinigde grond. Voor de duidelijkheid zou dus ook de definitie "immobiliseren" moeten worden toegevoegd.	Het opslaan, zeven, mechanisch ontwateren of samenvoegen van (zwaar) verontreinigde grond of (zwaar) verontreinigde baggerspecie is ook onder een vergunningplicht gebracht, evenals het lozen van hiervan afkomstige afvalwater op een oppervlaktewater. Het bevoegd gezag moet preventief toetsen of aan de regels wordt voldaan, omdat alleen daarmee een adequate bescherming van de fysieke leefomgeving is gewaarborgd. Dit geldt ook voor de vergunningplicht voor een Grondbank of grondreinigingsbedrijf, voor zover het opslaan en bewerken van zwaar verontreinigde grond of zwaar verontreinigde baggerspecie betreft. Het betreft hier immers zwaar verontreinigd materiaal en gelet op de risico's voor de leefomgeving kan niet worden volstaan met een melding.	Het opslaan, zeven, mechanisch ontwateren, immobiliseren of samenvoegen van (zwaar) verontreinigde grond of (zwaar) verontreinigde baggerspecie is ook onder een vergunningplicht gebracht, evenals het lozen van hiervan afkomstige afvalwater op een oppervlaktewater. Het bevoegd gezag moet preventief toetsen of aan de regels wordt voldaan, omdat alleen daarmee een adequate bescherming van de fysieke leefomgeving is gewaarborgd. Dit geldt ook voor de vergunningplicht voor een Grondbank of grondreinigingsbedrijf, grondverwerkingsbedrijf voor zover het opslaan en bewerken van zwaar verontreinigde grond of zwaar verontreinigde baggerspecie betreft. Het betreft hier immers zwaar verontreinigd materiaal en gelet op de risico's voor de leefomgeving kan niet worden volstaan met een melding.
260	2	Zeefzand is kenmerkend verontreinigd met gips en dus zal het sulfaatgehalte kenmerkend verhoogd zijn. Na reiniging is sulfaat altijd een kritische parameter bij het vaststellen van de kwaliteit.	<i>Zand uit zeefzand</i> De situatie is anders bij de beoordeling van het zand dat vrijkomt bij de afscheiding in een zandscheidings- of reinigingsinstallatie. Dit zand voldoet aan de definitie van grond, het zand is immers gebruikt om beton en bakstenen te maken, waarbij het zand dus in een product is opgesloten en het zand komt na een bewerkingsproces weer vrij. Dit zand kan normaliter gewoon een bodemfunctie vervullen. Aandacht daarbij is wel noodzakelijk voor de voorgeschiedenis van het zand afkomstig uit de reiniging van zeefzand. Vanwege de vermenging met allerlei soorten materialen is het noodzakelijk meer parameters te onderzoeken dan de parameters die regulier worden onderzocht, met name de uitloging van sulfaat is vaak een probleem bij gereinigd zand uit zeefzand. Dergelijke elementen moeten onderdeel zijn van een beoordelingsrichtlijn of de procedure bij partijkeuringen, waarbij de voorgeschiedenis van de partij ook aanleiding kan zijn voor het aanpassen van het analysepakket en voor het zonodig apart bewerken van de stroom zeefzand ten opzichte van andere materiaalstromen (ook grond en RKGV worden in dergelijke installaties	Opnemen dat bij uitkeuring altijd sulfaat moet worden geanalyseerd (komt ook overeen met de laatste versie van de BRL 9335-1. Zonodig apart verwerken. De term zonodig is ongelukkig gekozen. Voorstel is om duidelijk aan te geven: Indien het gereinigd product van zeefzand bij aparte reiniging niet gelijk is aan het product van gereinigde grond dient zeefzand apart te worden gereinigd.

			gereinigd). Het apart reinigen van deze stroom kan noodzakelijk zijn indien de kwaliteit van het gereinigde zeefzand anders is dan de kwaliteit van de overige gereinigde materialen.	
260	3	<p>Gesteld wordt dat het zand (fractie 0/2 of 0/4 mm) uit TAG voldoet aan de definitie grond. In de praktijk wordt TAG gelijktijdig gereinigd met grond. Deze gezamenlijke bewerking is toegestaan omdat het gereinigd product uit TAG ook valt binnen de definitie grond.</p> <p>Is dit een wijziging ten opzichte van de huidige definitie en komt dit overeen met Protocol 7510? Om hieraan te voldoen zou bij gezamenlijke reiniging van grond met teerhoudend asfalt het verplicht zijn het gereinigde materiaal te zeven in een fractie grond en een fractie steentjes.</p> <p>In tegenstelling tot zeefzand is TAG een eenduidige afvalstroom. Welke voorgeschiedenis wordt bedoeld? Teerhoudend asfalt is afkomstig van het ontmantelen van asfaltwegen of vernieuwing van wegen. Een controle op de beoordeling van teerhoudend of niet teerhoudend wordt altijd verricht.</p>	<p><i>Zand uit TAG</i></p> <p>Het zand dat bij de reiniging van TAG vrijkomt is hetzelfde zand dat is gebruikt voor het maken van het asfalt. Dit zand voldoet aan de definitie van grond. Het zand is immers gebruikt om het zand te vervaardigen en komt na een bewerkingsproces weer vrij. Dit zand kan normaliter gewoon een bodemfunctie vervullen. Daarbij is wel aandacht noodzakelijk voor de voorgeschiedenis van het zand afkomstig uit de reiniging van TAG. Daarom is het noodzakelijk om meer parameters te onderzoeken dan de parameters die regulier worden onderzocht. Dergelijke elementen moeten onderdeel uitmaken van een beoordelingsrichtlijn of de procedure bij partijkeuringen, waarbij de voorgeschiedenis van de partij ook aanleiding kan zijn voor aanpassing van het analysepakket en voor het zonodig apart bewerken van TAG ten opzichte van andere materiaalstromen. In de praktijk worden namelijk ook grond en RKGV in dergelijke installaties gereinigd. Het apart reinigen van deze stroom kan noodzakelijk zijn indien de kwaliteit van het gereinigde zand uit TAG anders is dan de kwaliteit van de overige gereinigde materialen.</p>	<p>Tekst kritisch beoordelen en aanpassen zodat de definities duidelijk wordt.</p> <p>Zonodig apart verwerken. De term zonodig is ongelukkig gekozen.</p> <p>Voorstel is om duidelijk aan te geven: Indien het gereinigd product van TAG bij aparte reiniging niet gelijk is aan het product van gereinigde grond dient TAG apart te worden gereinigd.</p> <p>Onderscheid maken in TAG en Zeefzand. RKGV wordt niet thermisch gereinigd in verband met de aanwezigheid van metalen.</p>