



directie Leefmilieu
dienst Milieu- en natuurvergunningen

vergadering van

Besluit van de Deputatie

aanwezig
Jan Briers,
gouverneur-voorzitter

kenmerk
betreft

M03/44021/1102/4/A/1/WV/KS
**GENT - SITA REMEDIATION NV - TIJDELIJKE
OPSLAGPLAATS VOOR GROND**
Aanvraag tot het veranderen (door uitbreiding) van de
inrichting (K1)
verslaggever Jozef Dauwe

Alexander Vercamer
Geert Versnick
Peter Hertog
Jozef Dauwe
Hilde Bruggeman
Eddy Couckuyt

leden

1. Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

Albert De Smet,
provinciegriffier

dossiernummer:
1405857

zittingnummer:

termijn:
27 november 2014

Artikel 57, §2 van het Provinciedecreet.

Decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning
(milieuvergunningsdecreet).

Decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid.

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk
milieu.

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid.

Besluit van de Vlaamse Regering van 6 februari 1991 houdende vaststelling
van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem I).

Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en
sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II).

Besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende
vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan
milieueffectrapportage.

Vergunningstoestand

▪ Milieuvergunning:

Besluit van de bestendige deputatie van 11 september 2008 houdende het
verlenen van de vergunning voor een tijdelijke opslagplaats voor verontreinigde
en niet-verontreinigde gronden (op naam van TOP Oost-Vlaanderen), voor een
termijn tot en met 10 september 2028.

./...

▪ **Melding:**

Besluit van de bestendige deputatie van 4 juli 2013 houdende het akteren van de melding van overname (fusie) van een tijdelijke opslagplaats voor verontreinigde en niet-verontreinigde gronden, vroeger vergund op naam van TOP Oost-Vlaanderen, thans vergund op naam van Sita Remediation nv.

Aanvraag

De milieuvergunningsaanvraag werd op 11 maart 2014 ingediend door de nv Sita Remediation, Westvaardijk 83, 1850 Grimbergen, voor het veranderen door uitbreiding van een tijdelijke opslagplaats voor grond, gelegen aan de Hulsdonk 1, 9042 Desteldonk (Gent), op het perceel kadastraal bekend onder Gent, afdeling 13, sectie A, nr. 245/k.

De milieuvergunningsaanvraag werd op 27 mei 2014 ontvankelijk en volledig verklaard.

Bij besluit van de Deputatie van 17 juli 2014 werd de behandelingstermijn van de aanvraag van de milieuvergunning verlengd.

Openbaar onderzoek

Uit de stukken blijkt dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van Vlare I.

Uit het proces-verbaal van 10 juli 2014, houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen, blijkt dat er 1 bezwaarschrift werd ingediend door een omwonende en 1 laattijdig bezwaarschrift door een buurtbedrijf. De argumenten kunnen als volgt samengevat worden:

- De mogelijke geuroverlast van de opgeslagen en toegepaste kunstmest lijkt ons een gevoelige materie aangezien de bezorgdheid van de bewoners van de achterliggende woongebieden (zoals Keurestraat): hoe wordt in de toekomst opgevolgd dat er eventuele geurklachten afkomstig van kunstmest niet ten onrechte aan Envisan worden toegeschreven?
- De lozingsnormen voor PAK's blijken hoger te zijn dan de voorwaarden die Envisan verkregen heeft wat een concurrentieel nadeel veroorzaakt.
- Er wordt een aanvraag ingediend voor 24 uur op 24 uur aanvoeren eveneens per uitzondering op zondag. Naast een concurrentieel nadeel voor Envisan (enkel tussen 6u00 en 22u00 en niet in het weekend) zal dit opnieuw de geluidskwestie oprakelen.
Envisan dient tijdens haar baggerverwerkingscampagnes geluidsmetingen zelf uit te voeren en een geluidstudie te bestellen bij een erkend deskundige.
Hoe wordt de geluidsimpact van een permanente aanlevering gemonitord.
Hoe wordt in de toekomst opgevolgd dat het onderscheid wordt gemaakt tussen geluid afkomstig van Sita en dat afkomstig van Envisan.
- Als gevolg van de opslag van asbestafval komen er zeker schadelijke stoffen in de lucht terecht;
- Behandelen van bagger- en ruimingsspecie kan zeker niet zonder geurhinder;

./...

In een schrijven van 24 juni 2014 van de nv ELIA ASSET wordt gevraagd om ter wille van de veiligheid van mensen, de continuïteit van de elektriciteitsvoorzieningen en de vrijwaring van alle betrokken installaties, enkele wettelijke bepalingen te eerbiedigen, gelet op de aanwezigheid van een hoogspanningslijn in de directe omgeving van het bedrijf.

Adviezen

GEEN advies van 10 juli 2014 van het college van burgemeester en schepenen van Gent, het college sluit zich aan bij het advies van de PMVC, mits het opleggen van een bijzondere voorwaarde met betrekking tot de brandweervoorwaarden, namelijk dat het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijk brand- en brandbestrijdingsmiddelen in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer gebeurt. De voorwaarden van het departement Brandweer, Afdeling Brandpreventie, dienen steeds nageleefd te worden.

STILZWIJGEND GUNSTIG advies van het college van burgemeester en Schepenen van Gent met betrekking tot de stedenbouwkundige aspecten.

GUNSTIG advies van 4 augustus 2014 van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen (afgekort LNE), voor een termijn tot en met 10 september 2028 onder de toepasselijke algemene, sectorale en een aantal bijzondere milieuvergunningsvoorwaarden, namelijk:

▪ Lozen van het bedrijfsafvalwater

- In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvoorwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:

- Fenantreen : 0,25 µg/l
- Fluorantheen : 0,25 µg/l
- Pyreen : 0,20 µg/l
- Benzo(b)fluorantheen + benzo(k)fluorantheen : 0,20 µg/l
- Benzo(a)pyreen : 0,10 µg/l
- Benzo(ghi)peryleen + indeno (123-cd)pyreen : 0,20 µg/l

- De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning ge-noemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C van titel I van het VLAREM, worden beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1. van titel II van het VLAREM of bij ontstentenis daar-van tot maximaal 10 maal de rapportagegrens;

- De analyses van volgende parameters dienen slechts jaarlijks uitgevoerd:

- Vluchtige aromatische KWS
- Organochloorbestrijdingsmiddelen
- Fenolen
- Chloorfenolen
- Aromatische chlooramines

▪ TOP

De TOP wordt uitgerust met voldoende sproei-installaties die er voor zorgen dat stofhinder over de gehele oppervlakte van de opgeslagen afvalstoffen en van de wegenis tijdens droge periodes wordt vermeden.

./...

▪ Werktijden

In tegenstelling tot de mogelijke beperking van de exploitatie-uren in de sectorale voorwaarden is de aanvoer van afvalstoffen toegelaten 24u/24u. Er mag geen enkele bewerking uitgevoerd worden op de afvalstoffen.

De afdeling Milieu-inspectie dient minimaal 24 u op voorhand verwittigd te worden van de periode waarbinnen de aanvoer buiten de normale exploitatie-uren zal plaatsvinden.

STILZWIJGEND GUNSTIG advies van het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid, Buitendienst Oost-Vlaanderen (afgekort TO.VO.).

GUNSTIG EN DEELS GUNSTIG advies van 30 juli 2014 van het Intern Verzelfstandigd Agentschap, Vlaamse Milieumaatschappij (afgekort VMM), namelijk:

- Gunstig voor het verhogen van het debiet van het bedrijfsafvalwater naar 40 m³/uur – 620 m³/dag – 26000 m³/jaar.
- Gunstig voor de aangevraagde normen voor fenantreen, fluoranteen en pyreen.

Volgende bijzondere voorwaarden zijn van toepassing:

- Fenantreen : 0,25 µg/l
- Fluoranteen : 0,25 µg/l
- Pyreen : 0,2 µg/l
- Benzo(b+k)fluoranteen : 0,03 µg/l (zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm, is de rapportagegrens van toepassing, dd. 8 juli 2014 bedraagt deze 0,1 µg/l)
- Benzo(a)pyreen : 0,05 µg/l (zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm, is de rapportagegrens van toepassing, dd. 8 juli 2014 bedraagt deze 0,1 µg/l)
- Benzo(ghi)peryleen+Benzo(123-cd)pyreen: 0,002 µg/l (zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm, is de rapportagegrens van toepassing, dd. 8 juli 2014 bedraagt deze 0,1 µg/l)
- Deels gunstig met de vraag om de parameters Cd en gechloreerde aromatische amines niet meer continu te moeten analyseren. De betreffende parameters moeten echter nog 1x jaarlijks geanalyseerd worden.

Hg en organochloorpesticiden moeten nog steeds driemaandelijks opgevolgd worden.

Het bedrijf dient de nodige aandacht te besteden aan de goede werking van de WZI en het behalen van de lozingsnormen voor de parameters pH, ZS, ammoniak, Fe, Hg, Mn en organochloorpesticiden.

De overige algemene, bijzondere en sectorale voorwaarden uit het besluit van de Bestendige Deputatie van Oost-Vlaanderen van 11 september 2008 blijven onverminderd van toepassing.

- Gunstig voor het aspect lucht

Gezien de vergunde opslagcapaciteit (200.000 ton) van het grondverwerkingscentrum onveranderd blijft, gezien de strenge acceptatiecriteria (<25 mg BTEX/kg, <50 mg C6-C10-alkanen) voor de biologisch te reinigen gronden en het gebruik van een biocontainer voor het beluchten van de gronden, gezien het breken van puin, afkomstig van het zeven van gronden, slecht

./...

gedurende een beperkt aantal breekcampagnes zal plaatsvinden, rekening houdende met de reeds aanwezige stofbeperkende maatregelen en mits het voorzien van de mogelijkheid tot het nemen van extra stofbeperkende maatregelen kan gesteld dat de inrichting met een voor de omgeving aanvaardbare hinder verder zal kunnen worden uitgebaut maw voor de milieuvergunningaanvraag van het bedrijf Sita Remediation te Gent kan een gunstig advies worden verleend.

Er wordt aldus voorgesteld om tijdens het zeven en tijdens de breekcampagnes rekening te houden met de heersende meteo – di windrichting en windsterkte –, het te zeven/breken materiaal in droge periodes vooraf te bevochtigen en/of tijdens het zeven/breken te besproeien en de gezeefde/gebroken materialen beschermd tegen stofverspreiding (bv door bevochtigen en/of afdekken) op te slaan in afwachting van afvoer naar externe verwerkers.

GUNSTIG advies van 16 juli 2014 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (afgekort OVAM), voor de milieuvergunningaanvraag van de nv Sita Waste Services voor het veranderen van een inrichting voor het verwerken van afvalstoffen, onder de toepasselijke algemene en sectorale milieuvergunningvoorwaarden en met als voorwerp:

Activiteit	Maximum opslagcapaciteit	(meest aangewezen rubriek)
Opslag en overslag van externe afvalwaters	200 m ³	2.1.2.b
Opslag en overslag van hechtgebonden asbest	10 ton	2.1.2.c.
Opslag en sortering van niet-teerhoudend en teerhoudend asfalt	500 ton niet-teerhoudend asfalt 2000 ton teerhoudend asfalt	2.2.1.d.2 2.2.1.e.2
Opslag en zeping van rioolkolkenzand, veegvuil en zand van zandvangers	1.000 ton	2.2.2.f.2
Opslag en biologische behandeling van gronden	50.000 ton	2.2.3.f ; 2.2.3.g; 2.4.1.a. en 2.4.5.
Opslag en ontwatering van baggerspecie en ruimingsspecie	500 ton	2.2.2.8 a

GEDEELTELIJK GUNSTIG advies van 14 augustus 2014 van de provinciale milieudeskundige, namelijk:

- Ongunstig voor het niet meer analyseren van de parameters Hg, Cd, organochloorpesticiden en gechlloreerde aromatische amines.
- Gunstig voor:
 - de vraag om de parameters Cd en gechlloreerde aromatische amines niet meer continu te moeten analyseren. De betreffende parameters moeten echter nog 1x jaarlijks geanalyseerd worden.
 - Hg en organochloorpesticiden moeten nog steeds driemaandelijks opgevolgd worden
 - het overige;

./...

De vergunning kan toegestaan worden voor een termijn tot en met 10 september 2028, onder de gecoördineerde milieuvergunningsvoorwaarden, overwegende:

- de ligging in een regionaal bedrijventerrein met openbaar karakter, bestemming waarmee de inrichting planologisch verenigbaar is.
- dat er tijdens het openbaar onderzoek 2 bezwaarschriften ingediend werden; dat de bezwaren deels gegrond zijn en deels kunnen worden overgenomen door het opleggen van passende voorwaarden.
- dat gevraagde afwijking met betrekking tot de exploitatie-uren kan worden toegestaan onder bepaalde voorwaarden.
- dat de gevraagde afwijkingen op de lozingsparameters en de frequentie van de analyses kunnen slechts deels worden toegestaan.
- dat mits het naleven van de opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden de kans op hinder voor mens en milieu tot een minimum beperkt is.

De Provinciale Milieuvergunningscommissie deed volgende vaststellingen: "De voorzitter licht de adviezen en het openbaar onderzoek toe.

OVAM merkt op dat het niet duidelijk is of het bedrijf nu gaat breken of niet.

De Commissie hoort de vertegenwoordiging van het bedrijf die de opmerkingen van de Commissie aanhoort en het volgende stelt: 'Momenteel wordt er nog niet gebroken maar het is wel de bedoeling om dit in de toekomst te doen'."

GEDEELTELIJK GUNSTIG advies van 19 augustus 2014 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (afgekort PMVC), namelijk:

- Ongunstig voor het niet meer analyseren van de parameters Hg, Cd, organochloorpesticiden en gechloreerde aromatische amines.
- Gunstig voor:
 - de vraag om de parameters Cd en gechloreerde aromatische amines niet meer continu te moeten analyseren. De betreffende parameters moeten echter nog 1x jaarlijks geanalyseerd worden.
 - Hg en organochloorpesticiden moeten nog steeds driemaandelijks opgevolgd worden
 - het overige.

De vergunning kan toegestaan worden voor een termijn tot en met 10 september 2028, onder de gecoördineerde milieuvergunningsvoorwaarden.

Omschrijving bedrijf/activiteiten/historiek

De aanvraag betreft een tijdelijke opslagplaats voor gronden en gelijkaardige afvalstoffen.

De inrichting is thans vergund voor een opslagcapaciteit voor gronden en afvalstoffen van 200.000 ton.

De lopende vergunning dateert van 11 september 2008 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar.

Er worden maximaal 3 werknemers tewerkgesteld. Het bedrijf heeft een interne milieucoördinator aangesteld.

./...

Voorwerp van de aanvraag

Met de voorliggende aanvraag beoogt de exploitant in hoofdzaak de verandering van een tijdelijke opslagplaats voor gronden en gelijkaardige afvalstoffen. Hiervoor wordt een andere invulling gevraagd van de verschillende op te slaan en te behandelen afvalstoffen.

De uitbreiding bestaat uit het biologisch behandelen van verontreinigde grond en het mechanisch behandelen van afvalstoffen.

De maximale vergunde opslagcapaciteit voor gronden en afvalstoffen bedraagt 200.000 ton. Ondanks de gevraagde veranderingen blijft de vergunde opslagcapaciteit behouden; enkel de invulling van het totale tonnage kan wijzigen. De mechanische behandeling van minerale producten wordt aangevraagd om het puin afkomstig van het zeven van de aangevoerde gronden te kunnen breken. Het breken zal plaatsvinden in enkele breekcampagnes per jaar. Eventueel worden additieven (kalk) toegevoegd aan de te zeven/gezeefde gronden om de kwaliteit van de grond te verbeteren.

Tenslotte wordt een afwijking op artikel 5.2.1.2.§3 van Vlarem II gevraagd om gedurende bepaalde periodes 24u/24u en op zondag te mogen laden en lossen. Dit zal enkel gebeuren in functie van projecten die 's nachts moeten uitgevoerd worden (bv. overheidsopdrachten).

Afwijking:

Er wordt een afwijking op artikel 5.2.1.2.§3 van Vlarem II gevraagd om gedurende bepaalde periodes 24u/24u en op zondag te mogen laden en lossen. Dit zal enkel gebeuren in functie van projecten die 's nachts moeten uitgevoerd worden (bv. overheidsopdrachten).

Aanpassingen aan het voorwerp van de aanvraag:

Het voorwerp van de aanvraag werd op advies van OVAM aangepast met betrekking tot de rubrieken 2.1.2.b), 2.2.1.c)2°, 2.2.1.d)2°, 2.2.2.f)2°, 2.2.2.g)2°, 2.2.8.b), voor de motivatie hieromtrent wordt verwezen naar de bespreking van de afvalstoffen onder de milieuhygiënische aspecten.

2. Motivering

GPBV – bedrijf

De inrichting is ingedeeld bij de GPBV – bedrijven omwille van de rubrieken:

- 2.4.1.a) (1,X)
de verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 10 ton per dag d.m.v. biologische behandeling: biologische behandeling van verontreinigde gronden (< 25 mg BTEX/kg en < 50 mg C6-C10 alkanen), max. 50 ton per dag.
- 2.4.5 (1,X)
de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen die niet onder rubriek 2.4.4 vallen, in afwachting van behandelingen vermeld onder rubriek 2.4.1, 2.4.2, 2.4.4 en 2.4.6 met een totale capaciteit van meer dan 50 ton: opslag van biologisch te behandelen verontreinigde gronden max 10.000 ton (< 25 mg BTEX/kg en < 50 mg C6-C10 alkanen).

In bijlage 6D van de aanvraag worden de aanvullende gegevens vermeld zoals gevraagd onder het punt 4.9 van de aanvraag.

./...

Planologische aspecten

De inrichting is volgens het gewestplan 'Gentse en Kanaalzone' gelegen in een industriegebied (regionaal bedrijventerrein met openbaar karakter), op een afstand van meer dan 1.000 m van de dichtstbijgelegen hindergevoelige gebieden zoals woongebieden, ander dan woongebied met landelijk karakter. Woonuitbreidingsgebieden, natuurreservaten en bosreservaten.

Het dichtste woongebied met landelijk karakter (Desteldonk) bevindt zich op ten zuiden op een afstand van ca. 1.200 m. In een straal van 100 m rondom het bedrijfspersceel bevinden zich 4 woningen zijn in de Keurestraat en die gelegen zijn in het landschappelijk waardevol agrarisch gebied.

Het terrein maakt deel uit van de terreinen die door de nv Sita Remediation, in samenwerking met de overheid, ingericht werden als milieupark in de Gentse zeehaven. Zuidelijk grenst het terrein aan de terreinen van de firma Envisan. Noordelijk bevindt zich de Moervaart. Het terrein wordt ontsloten via de weg Hulsdonk naar de R4. Het aangevraagde terrein heeft een oppervlakte van ca. 3,3 ha.

De exploitant beschikt over 2 concessies "E" en "F".

De overige concessies worden gebruikt door andere bedrijven: concessie "A" door GE, de concessie "B" door Sita Recywood en de concessies "C" en "D" door AC materials.

De ligging van de inrichting in een regionaal bedrijventerrein met openbaar karakter is in overeenstemming met de bepalingen van het KB van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de gewestplannen.

De voorliggende milieuvergunningsaanvraag gaat niet gepaard met een stedenbouwkundige vergunningsaanvraag.

Milieuhygiënische aspecten

▪ Afvalstoffen

De aanvoer van afvalstoffen gebeurt over een geijkte weegbrug. De behandeling van grond en afvalstoffen gebeurt op een vloeistofdichte verharding.

De TOP is erkend en werkt samen met de VZW Grondbank. Tussen de site en het achterliggend terrein is een milieuberm geplaatst om geluids- en stofoverlast te vermijden.

Uit de behandelingen van de diverse aangevoerde afvalstoffen en gronden komen volgende afvalstoffen voort: klasse II-afval (zeven van grond), asbestcement (zeven van grond en puin), schrootafval en uitgezeefd puin.

Al deze afvalstoffen worden naar een erkend verwerker of erkende stortplaats afgevoerd.

Aanvoer, acceptatie en verwerking van de biologisch te behandelen gronden gebeuren volgens de code van goede praktijk voor grondreinigingscentra. De behandeling is voorzien op het verharde (noordelijk) deel van "concessie F" (cfr. uitvoeringsplan). Het afvloeiend afvalwater wordt naar het bufferbekken geleid en zo naar de waterzuivering.

Verontreinigde gronden en gelijkaardige afvalstoffen die fysico-chemisch moeten behandeld worden, worden afgevoerd naar de site in Grimbergen.

Er zijn twee betonbakken voorzien voor het extern afvalwater en voor de baggerspecie en het rioolslib.

/...

Het afvalwater wordt afgevoerd naar Sita Remediation in Grimbergen voor verwerking in de waterzuiveringinstallatie.

Puin wordt gezeefd en gebroken in enkele breekcampagnes per jaar.

➤ *Opslag en overslag van afvalstoffen (rubriek 2.1.2.c)*

Er worden geen gronden aanvaard wanneer tijdens de acceptatie kan vastgesteld worden dat daarin hechtgebonden asbest aanwezig is.

Wanneer blijkt dat tijdens het afzeven van de grond toch asbestcementbuizen of asbestcementplaten sporadisch aanwezig zijn worden deze manueel in een gesloten container voorzien van een big-bag gebracht. Deze container wordt afgevoerd naar een vergunde stortplaats.

Het aanvaarden en het omgaan met asbestcement dient in overeenstemming te zijn met de omzendbrief van 27 augustus 2008 over asbest in Vlaamse sorteercentra LNE/2008/1: Code van goede praktijk voor het op de Vlaamse sorteercentra aanvaarden, manipuleren, registreren en afvoeren van asbestcementafval of andere asbesthoudende bouwmaterialen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig.

➤ *Opslag en sorteren van niet-gevaarlijke afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen (rubrieken 2.2.1.c.2 en 2.2.1.e.2)*

Deze rubrieken worden aangevraagd voor de opslag en sortering van max. 2 x 2.000 ton puin afkomstig van het zeven van al dan niet-verontreinigde grond. De sortering maakt deel uit van het breken van dit puin. Derhalve zijn deze rubrieken in principe vervat onder de aangevraagde rubrieken 2.2.2.b.2. en 2.2.2.g.2 voor het breken van dit puin. Aangezien per e-mail van 10 juli 2014 door SITA aan OVAM (zie verder) werd medegedeeld dat het uitgezeefde puin niet door hen zelf zal worden gebroken zijn de rubrieken 2.2.1.c.2 en 2.2.1.e.2. niet van toepassing op het zeven van grond en stenen. Het zeven van puin uit grond zit vervat onder de reeds vergunde rubriek 2.1.3.2. voor het exploiteren van een T.O.P. voor uitgegraven bodem (zeef van 75 kW).

Tijdens het plaatsbezoek van de provinciale milieudeskundige op 12 augustus 2014 werd door de exploitant meegedeeld dat het breken momenteel inderdaad extern gebeurt, maar dat het via deze aanvraag wel de bedoeling is om in de toekomst zelf te gaan breken. De aangevraagde rubrieken moeten dus wel degelijk in de vergunning worden behouden. De noodzakelijke Copro-keuring zal ook worden aangevraagd.

De exploitant vraagt tevens de opslag en sortering aan van max. 500 ton asfaltpuin en 2.000 ton teerhoudend asfaltpuin.

Dit asfaltpuin wordt aangevoerd per schip of per vrachtwagen en wordt enkel op- en overgeslagen in afwachting van afvoer naar een externe breker (Acla-gro) of naar de site van Sita te Grimbergen die vergund is voor het breken van (teerhoudend) asfalt.

Het teerhoudend asfaltpuin wordt afzonderlijk van het niet-teerhoudend puin gehouden (gesorteerd) door middel van de PAK-marker (Spray-test). Het al dan niet teerhoudend karakter wordt zowel op de werf als op de inrichting gecontroleerd.

Voor de opslag en sortering van niet-teerhoudend asfalt is de rubriek 2.2.1.d.2 van toepassing.

./...

➤ *Opslag en breken van niet-gevaarlijke afvalstoffen (rubriek 2.2.2.b.2)*

Het afgezeefde puin wordt gebroken door een externe breker van de firma A.C. Materials (Aclagro) die opgesteld staat op het gehuurde terrein. Dit werd op 10 juli 2014 aan OVAM meegedeeld per e-mail door mevrouw Sara De Roeck van Sita. Deze breker beschikt over een certificaat voor vaste locaties zoals vastgelegd in het eenheidsreglement gerecycleerde granulaten goedgekeurd bij Ministerieel Besluit van 25 juli 2011, dat in werking trad op 23 november 2011. In de voormelde e-mail wordt ook vermeld dat in de toekomst de optie om op hun eigen site (niet de verhuurde) het puin te breken zal worden overwogen, maar dat dit ondanks de uitgevoerde geluidsstudie en het opgeven van het vermogen van de breker (370 kW), momenteel niet aan de orde is. In het geval dat er zelf zal gebroken worden zal een certificatie voor een vaste inrichting worden aangevraagd.

De rubriek 2.2.2.b.2 dient daarom nu niet vergund te worden.

Tijdens het plaatsbezoek van de provinciale milieudeskundige werd gesteld dat deze aanvraag wel de bedoeling heeft om deze activiteit vergund te krijgen en in de nabije toekomst te kunnen uitvoeren, vandaar dat de rubriek toch behouden moet blijven.

Er wordt maximum 2.000 ton puin opgeslagen.

➤ *Opslag, zeven van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen (rubrieken 2.2.2.f.2 en 2.2.2.g. ; 2.2.8.a en 2.2.8.b)*

Deze rubrieken worden aangevraagd:

- voor de opslag en ontwatering van baggerspecie en ruimingsspecie (max. 500 ton). De baggerspecie wordt alleen ontwaterd. Derhalve is enkel de rubriek 2.2.8.a van toepassing. Er wordt één slibbak voorzien met een inhoud van 26,5 m³ en een wateropvangput van 74 m³.
- voor de opslag van rioolkolkenzand, veegvuil en zand van zandvang (max. 1.000 ton). Indien dit zand niet te veel water bevat wordt dit zand eerst afgezeefd.
- voor de opslag van maximum 200 m³ extern afvalwater in opslagtanken. Dit betreft spoelwaters afkomstig van de industrie. Deze spoelwaters worden, samen met het water uit de slibbak voor ontwatering van baggerspecie, afgevoerd naar de inrichting van Sita te Grimbergen voor de verwerking in hun waterzuiveringsinstallatie. Aangezien er geen behandeling gebeurt op dit afvalwater is de rubriek 2.2.2. niet van toepassing, doch wel de rubriek 2.1.2.b.

➤ *Opslag en biologische reiniging van niet-gevaarlijke en gevaarlijke gronden (rubrieken 2.2.3.f en 2.2.3.g)*

Er wordt maximaal 50.000 ton grond opgeslagen in functie van biologische reiniging. Gronden met een gehalte groter dan 25 mg BTEX/kg en groter dan 50 mg C6-C10-alkanen/kg worden niet aanvaard. De biologische reiniging bestaat uit het plaatsen van een biocontainer naast de te reinigen hoop grond. In de biocontainer bevinden zich de nodige filters en pompen. Via een buissysteem wordt lucht in de grond gepompt en onttrokken. De onttrokken lucht wordt gezuiverd via een actieve koolfilter.

Een andere methode bestaat uit het verplaatsen van de grond met een kraan of de grond te zeven met een zeefbak met roterende schijven, die op een wiel-lader gemonteerd wordt. Hierdoor wordt de grond tegelijk gezeefd en homogeen gemengd met lucht.

Additieven zoals kunstmestkorrels en compost kunnen worden toegevoegd om de biologische activiteit te stimuleren.

./...

De code van goede praktijk voor grondreinigingscentra zal worden gevolgd. Een erkenning als grondreinigingscentrum zal worden aangevraagd.

- *Opslag en mechanische behandeling van baggerspecie en ruimingsspecie (rubrieken 2.2.8.a en 2.2.8.b)*

Deze rubriek wordt aangevraagd voor de opslag en het behandelen (ontwateren) van baggerspecie en ruimingsspecie.

Zie vorige rubrieken, enkel de rubriek 2.2.8.a) is van toepassing, de rubriek 2.2.8.b wordt uit het voorwerp van de aanvraag geschrapt.

- *Afvalbeheer in kader van industriële emissies (GPBV-inrichting)*
Biologische behandeling van verontreinigde gronden max. 50 ton/dag en tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen met een totale capaciteit van meer dan 50 ton (10.000 ton) (rubrieken 2.4.1.a en 2.4.5.)

Zie vorige rubrieken voor het biologisch reinigen van gronden.

▪ *Afvalwater/hemelwater*

Volgens de informatie op "geoloket.vmm.be/zoning/" is de inrichting gelegen in een gemeente waarvoor het gemeentelijk zoneringsplan definitief is vastgesteld en is de inrichting gelegen buiten het zoneringsplan. Er is geen riolering aanwezig rondom het terrein, de Moervaart ligt vlak voor het bedrijf.

Momenteel is het bedrijf vergund voor het lozen van 15 m³/uur, 67 m³/dag en 24.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater met 2C stoffen via een waterzuiveringsinstallatie op oppervlaktewater.

- *huishoudelijk afvalwater*

Op de inrichting wordt geen huishoudelijk afvalwater geloosd.

- *bedrijfsafvalwater*

Het bedrijf vraagt een uitbreiding van het debiet aan naar 40 m³/uur, 620 m³/dag en 26.000 m³/jaar. De reden hiervoor is de uitbreiding van de verharding en een analyse van de maximale neerslaghoeveelheden die kunnen voorkomen in een periode van 2 jaar tijd.

Het bedrijf vraagt tevens bijkomende lozingsnormen aan op basis van volgende analyses:

parameter	gemeten	vergund	aangevraagd
pH	9,3	6,5 – 9	
ZS	94 mg/l	60 mg/l	
geleidbaarheid	2400 µS/cm	6000 µS/cm	
Cl-	380 mg/l	1200 mg/l	
sulfaat	310 mg/l	1500 mg/l	
BZV	2,3 mg/l	25 mg/l	
CZV	32 mg/l	125 mg/l	
ammoniak	0,77 mg/l	0,1 mg/l	
N t	16 mg/l	30 mg/l	
P t	0,54 mg/l	2 mg/l	
As	0,012 mg/l	0,18 mg/l	
Ba	0,055 mg/l	6 mg/l	
Cd	< 0,0004 mg/l	0,001 mg/l	
Cr	0,017 mg/l	0,3 mg/l	
Fe	2,3 mg/l	1,2 mg/l	
Cu	0,013 mg/l	0,3 mg/l	
Hg	0,0014 mg/l	0,0005 mg/l	
Pb	0,015 mg/l	0,3 mg/l	

/...

Ni	0,007 mg/l	0,3 mg/l	
Se	< 0,002 mg/l	0,06 mg/l	
Ag	< 0,001 mg/l	0,004 mg/l	
Zn	0,075 mg/l	1,2 mg/l	
Mn	2 mg/l	1,2 mg/l	
fenantreen	0,19 µg/l		0,25 µg/l
fluoranteen	0,15 µg/l		0,25 µg/l
pyreen	0,11 µg/l		0,2 µg/l
Benzo(b)fluoranteen	0,093 µg/l		0,2 µg/l
Benzo(k)fluoranteen	0,041 µg/l		
Benzo(a)pyreen	0,075 µg/l		0,1 µg/l
Benzo(ghi)peryleen	0,048 µg/l		0,2 µg/l
Indeno(123-cd)pyreen	0,058 µg/l		
Gechl. fenolen	0,0003 mg/l	0,003 mg/l	
VOX	0,019 mg/l	0,03 mg/l	
EOX	0,006 mg/l	0,03 mg/l	
AOX	0,120 mg/l	0,240 mg/l	
Fenolen t	0,009 mg/l	0,24 mg/l	
F-	1,1 mg/l	9 mg/l	
CN- t	0,005 mg/l	0,3 mg/l	
organochloorpesticiden	30 ng/l	20 ng/l	
Gechloreerde aromatische amines	< 0,1 µg/l	1 µg/l	

Het bedrijf vermeldt foutief dat het voor Hg, Cd, organochloorpesticiden en gechloreerde aromatische amines over volgende normen beschikt:

- Cd : 0,006 mg/l
- Hg : 0,003 mg/l
- Organochloorpesticiden: 120 ng/l
- Gechloreerde aromatische amines: 6 µg/l

Deze normen waren echter maar van toepassing gedurende 2 jaar. Sinds 12 september 2010 zijn de normen verstrengd naar:

- Cd : 0,8 µg/l
- Hg : 0,3 µg/l
- Organochloorpesticiden: 20 ng/l
- Gechloreerde aromatische amines: 1 µg/l

Uit de analyses blijkt dat het bedrijf de vergunde normen of het indelingscriterium overschrijdt voor de parameters pH, ZS, ammoniak, Fe, Hg, Mn en organochloorpesticiden. Aangezien er geloosd wordt op oppervlaktewater dient de nodige aandacht te worden besteed aan het respecteren van de lozingsnormen.

De VMM stelt in haar advies dat kan akkoord gaan met de aangevraagde normen voor fenantreen, fluoranteen en pyreen.

Het bedrijf vraagt voor benzo(b+k)fluorantheen, benzo(a)pyreen en benzo(ghi)-peryleen+indeno(123-cd)pyreen de rapportagegrens aan als deze hoger ligt dan het indelingscriterium. Deze parameters behoren tot de prioritair gevaarlijke stoffen en er wordt geloosd op oppervlaktewater, waardoor enkel het indelingscriterium kan worden toegestaan. Zolang de rapportagegrens echter hoger is dan de norm, kan de rapportagegrens worden toegestaan.

Het bedrijf stelt verder dat aan de hand van de analyseresultaten van het afgelopen jaar kan besloten worden dat de parameters Hg, Cd, organochloorpesticiden en gechloreerde aromatische amines niet meer geanalyseerd moeten worden.

./...

Aangezien Hg en organochloorpesticiden evenwel hun indelingscriterium overschrijden, dienen deze toch vaker te worden geanalyseerd. Voor Cd en gechloreerde aromatische amines kan worden overgegaan tot een jaarlijkse analyse.

➤ *hemelwater*

Al het hemelwater dat op de verharde oppervlakten terecht komt (3,3 ha) wordt via de zuiveringsinstallatie geloosd in de Moervaart. Om al het hemelwater te kunnen behandelen zal een buffertank van 800 m³ worden geplaatst.

Het gezuiverde hemelwater wordt deels hergebruikt voor de stofbestrijding.

▪ *Bodem- en grondwater*

De biologische behandeling van de gronden en afvalstoffen dient te gebeuren volgens de code van goede praktijk voor grondreinigingscentra (OVAM –VITO).

Alle behandelingen van gevaarlijke afvalstoffen dienen te gebeuren op een vloeistofdichte verharding. De noordelijke helft van de "concessie F" is reeds verhard, de zuidelijke helft ligt nog braak.

Voor zover de lekdichtheid van de verhardingen naar de toekomst toe gegarandeerd blijft en alles wordt uitgevoerd zoals beschreven, wordt de kans op bodem- en grondwaterverontreiniging tot het aanvaardbare beperkt.

▪ *Brandveiligheid*

Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen dient te gebeuren in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer.

▪ *Geluid*

Eind 2013 werd een geluidstudie uitgevoerd naar aanleiding van een bijkomende mobiele breekinstallatie. De exploitant liet nu een aanvullende geluidstudie uitvoeren door AIB Vinçotte International nv, om de impact na te gaan van de plaatsing van een geluidsarmere zeefinstallatie, breekinstallatie en wiellader op de site.

De meest nabijgelegen woningen situeren zich in de Keurestraat, ten oosten en zuidoosten van de site en zijn gelegen in agrarisch gebied, achter een aarden berm van 300 m lengte en een hoogte van ongeveer 12 m t.o.v. de woningen.

Als immissierelevante bronnen werden genomen: de mobiele zeefinstallatie (geluidsarme versie), de mobiele breekinstallatie (geluidsarme versie), de wiellader (standaard en geluidsarme versie), de kraan met grijparm, de gemiddelde en maximale aan- en afvoer met vrachtwagens.

Naast de vier woningen in de Keurestraat werden ook vier punten op 200m van de perceelsgrens als evaluatiepunten genomen.

Er werden 10 mogelijke scenario's beschouwd die zich tijdens een werkdag kunnen voordoen: combinaties van de verschillende geluidsbronnen. Hierbij werden 2 verschillende opstellingen beschouwd: één op de westelijke terreinhelft en één op de oostelijke terreinhelft.

Rekening houdend met het oorspronkelijk omgevingsgeluid zijn de limietwaarden: tijdens de dagperiode 45 dB(A) en tijdens de nachtperiode 40,4 dB(A).

De berekeningen van het theoretisch berekend specifiek geluid, voor een "maximale werkdag" ter hoogte van de referentiepunten gaven, voor representatieve werkingsvoorwaarden :

/...

- voor de nachtperiode: de limietwaarde (40,4 dB(A)) wordt overal gerespecteerd
- voor de dagperiode:
 - bij opstelling op de westelijke terreinhelft: ok op alle referentiepunten;
 - bij opstelling op de oostelijke terreinhelft: overschrijding met maximaal 3.1 dB(A) t.h.v. de dichtstbijgelegen woning (Keurestraat 24).

In het besluit van de studie wordt opgemerkt dat er geen rekening werd gehouden met eventueel tonaal geluidskarakter.

Om steeds te voldoen aan de limietwaarden cfr. VLAREM neemt het bedrijf volgende acties :

- er worden geluidsarmere toestellen voorzien.
- de zeef- en breekinstallatie zullen nooit gelijktijdig in werking zijn.
- de toestellen worden op het westelijk deel van het terrein geplaatst.

Enkel de scenario's 3, 4 en 5 uit de geluidstudie kunnen zich dus (overdag) voordoen.

Conclusie: uit de studie blijkt dat er slechts één woning is met kritische ligging (Keurestraat 24). Het betreft een geïsoleerde woning in agrarisch gebied. Mits de bovenstaande restricties kan aan de berekende limietwaarden voldaan worden.

▪ Lucht

Bij het opslaan en behandelen van gronden en afvalstoffen kan stofvorming ontstaan. Grond wordt ingedeeld onder stuifcategorie S4 (licht stuifgevoelig) en S5 (nauwelijks stuifgevoelig).

Stofvorming wordt tegengegaan door het besproeien van de opslagplaatsen en de wegen. Er zijn een reeks sproeiers (15 stuks, bereik 10 m) aangebracht langs de noordkant van "concessie F", naast de weg die langs de Moervaart loopt. Op de concessie zelf staan nog eens 7 sproeiers met een bereik van 17,4 m.

Indien nodig zullen de gronden worden afgedekt met een zeil om verspreiding van stof of uitloging tegen te gaan.

Ook bij transport kan stof ontstaan. Vrachtwagens die gronden aanvoeren dienen afgedekt te zijn. Er is een veegwagen aanwezig om het terrein proper te houden.

Verder is het aanbevolen om tijdens het zeven en tijdens de breekcampagnes rekening te houden met de heersende meteo – di windrichting en windsterkte.

Ook is het belangrijk om in droge periodes het te zeven/breken materiaal vooraf te kunnen bevochtigen en/of tijdens het zeven/breken te besproeien. Voorts dienen de gezeefde/gebroke materialen, in afwachting van afvoer naar externe verwerkers beschermd tegen stofverspreiding worden opgeslagen, bv door deze vochtig te houden en/of af te dekken.

De opslag van kalk geschiedt in silo's en/of big bags om stofverspreiding te voorkomen.

Gronden die verontreinigd zijn met > 25 mg BTEX/kg of > 50 mg C6-C10-alkanen worden niet aanvaard. De code van goede praktijk voor grondreinigingscentra van OVAM zal worden gevolgd.

De gronden die biologisch zullen worden gereinigd zijn beperkt verontreinigd met vluchtige stoffen, di minder dan 25 mg BTEX/kg en minder dan 50 mg C6-C10-alkanen.

./...

Via acceptatiecriteria zullen enkel deze gronden worden aanvaard voor verwerking.

De biologisch te reinigen gronden zullen worden belucht met behulp van een biocontainer – di actieve luchtextractie met zuivering van de onttrokken lucht via een actief koolfilter –, een kraan of een wiellader met zeefbak.

Het reinigingsproces wordt nauwkeurig opgevolgd – controle van o.m. vochtigheid en temperatuur – om de biologische activiteit te evalueren.

Het ideale vochtgehalte voor de te reinigen gronden bedraagt 15 %. Bij eventuele uitdroging worden de gronden extra bevochtigd.

Stofhinder is gezien het vochtgehalte van de biologisch te reinigen gronden niet onmiddellijk aan de orde.

De site wordt regelmatig geveegd en is omgeven door een groenscherm om stofverspreiding te minimaliseren.

▪ *Transport*

De inrichting is gelegen in de onmiddellijke omgeving van de R4 en is goed ontsloten. Ook de ligging aan de Moervaart en de aanwezigheid van een loskade zorgt ervoor dat aan en (vooral) afvoer via de binnenscheepvaart mogelijk is.

▪ *Visueel*

De inrichting beschikt al gedeeltelijk over een groenscherm. Ter bevordering van de landschappelijke integratie en de beperking van stofhinder is de uitbreiding van het groenscherm mogelijk en wenselijk.

Bespreking afwijkingen

Er wordt een afwijking op artikel 5.2.1.2.§3 van Vlarem II gevraagd om gedurende bepaalde periodes 24u/24u en op zondag te mogen laden en lossen. Dit zal enkel gebeuren in functie van projecten die 's nachts moeten uitgevoerd worden (bv overheidsopdrachten).

Deze aanvoer en afvoer is in een industriegebied zeker toelaatbaar. Er mag evenwel geen enkele bewerking uitgevoerd worden op de afvalstoffen.

Het is aangewezen dat de afdeling Milieu-inspectie minimaal 24u op voorhand verwittigd wordt van de periode waarbinnen de aanvoer buiten de normale exploitatie-uren zal plaatsvinden.

Natuurtoets

Het bedrijf bevindt zich in havengebied op ruime afstand van natuurgevoelige gebieden. De activiteiten zijn tevens van die aard dat niet dient gevreesd voor een nadelige impact ervan op de meest nabijgelegen natuurgevoelige gebieden.

Watertoets

In deze passage wordt nagegaan of de inrichting gelegen is in een overstromingsgebied en of de inrichting nadelige effecten zou kunnen veroorzaken op het overstromingsrisico voor de omgeving.

De watertoets beslaat evenwel een ruimer toepassingsgebied. De afweging van de overige effecten op het aquatisch milieu gebeurt afhankelijk van de noodzaak bij de bespreking van de andere milieuhygiënische aspecten in de daartoe bedoelde ondertitel, bijvoorbeeld afvalwater, grondwater, Deze specifieke afwegingen worden hier niet meer herhaald.

/...

De inrichting is gelegen in het 'Bekken Gentse Kanalen'. Volgens de overstromingsinformatie op www.geo-vlaanderen.gisvlaanderen.be is de inrichting niet gelegen in een overstromingsgebied of in een risicozone voor overstromingen. Er worden geen wijzigingen aangebracht aan gebouwen of verhardingen, waardoor de effecten van de inrichting op het overstromingsrisico voor de omgeving niet zullen wijzigen.

MER – screening

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het Besluit van de Vlaamse regering van 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-MER-screening (B.S. 29 april 2013) in uitvoering van het decreet van 23 maart 2012 over de MER-screening (B.S. 20 april 2012).

De aanvraag werd getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage II van het DABM (decreet algemene bepalingen milieubeleid). In het licht van de concrete kenmerken van het project, de concrete plaatselijke omstandigheden en de concrete kenmerken van zijn potentiële milieueffecten moeten geen aanzienlijke milieueffecten verwacht worden.

Gelet op hetgeen voorafgaat alsook hetgeen wordt besproken onder de milieuhygiënische aspecten, kan gesteld worden dat geen MER moet worden opgemaakt.

Bespreking bezwaren openbaar onderzoek

- *De mogelijke geuroverlast van de opgeslagen en toegepaste kunstmest lijkt ons een gevoelige materie aangezien de bezorgdheid van de bewoners van de achterliggende woongebieden (zoals Keurestraat): hoe wordt in de toekomst opgevolgd dat er eventuele geurklachten afkomstig van kunstmest niet ten onrechte aan Envisan worden toegeschreven?:*

De opslag van kunstmest zal gebeuren in gesloten verpakkingen of silo's en wordt slechts sporadisch gemengd met te behandelen partijen grond; dergelijke handelingen leiden meestal niet tot onaanvaardbare geurhinder;

- *De lozingsnormen voor PAK's blijken hoger te zijn dan de voorwaarden die Envisan verkregen heeft wat een concurrentieel nadeel veroorzaakt:*

De aangevraagde lozingsparameters worden niet allemaal toegestaan en worden voor alle bedrijven op eenzelfde manier geadviseerd door de VMM; voor zover er verschillen zouden bestaan, heeft het bedrijf Envisan evenzeer de mogelijkheid om een wijziging van de voorwaarden aan te vragen via de desbetreffende artikel 45 –procedure.

Dit bezwaar is niet gegrond.

- *Er wordt een aanvraag ingediend voor 24 uur op 24 uur aanvoeren eveneens per uitzondering op zondag. Naast een concurrentieel nadeel voor Envisan (enkel tussen 6u00 en 22u00 en niet in het weekend) zal dit opnieuw de geluidskwestie oprakelen. Envisan dient tijdens haar baggerwerkingscampagnes geluidsmetingen zelf uit te voeren en een geluidstudie te bestellen bij een erkend deskundige. Hoe wordt de geluidsimpact van een permanente aanlevering gemonitord. Hoe wordt in de toekomst opgevolgd dat het onderscheid wordt gemaakt tussen geluid afkomstig van Sita en deze afkomstig van Envisan?:*

.I...

Ook bij het dossier van Sita Remediations werd een geluidsstudie gevoegd die in opdracht van het bedrijf zelf werd uitgevoerd en bekostigd; hieruit blijkt dat de geluidsnormen in bepaalde scenario's kunnen worden gerespecteerd; het uitmaken van welk bedrijf een eventuele geluidsklacht afkomstig is, is het werk van de toezichthoudende overheid; ook hier heeft het bedrijf Envisan evenzeer de mogelijkheid om een gelijkaardige wijziging van de voorwaarden aan te vragen via de desbetreffende artikel 45 – procedure;

Dit bezwaar is niet gegrond.

- *Als gevolg van de opslag van asbestafval komen er zeker schadelijke stoffen in de lucht terecht:*

Het is niet de bedoeling om asbest te verwerken op de inrichting, asbesthoudende partijen grond worden geweigerd; toch is het mogelijk dat er af en toe asbestresten aanwezig zijn en dit wordt manueel uitgesorteerd en opgeslagen; door te werken met besproeiing van de te verwerken materialen, wordt het risico om luchtverontreiniging door asbestvezels beperkt. De opslag gebeurt conform de code van goede praktijk, passende voorwaarden dienen hier te worden opgelegd in de milieuvergunning.

- *Behandelen van bagger- en ruimingsspecie kan zeker niet zonder geurhinder?:*

Deze afvalstroom wordt nu reeds op de inrichting verwerkt, de hoeveelheid kan in de toekomst toenemen maar de bestaande hinder zal niet dermate wijzigen.

Slotbepalingen

De exploitant dient, overeenkomstig artikel 43 §2 van het Vlarem I, steeds alle maatregelen te nemen om schade en hinder te voorkomen.

De vergunningverlenende overheid kan, overeenkomstig artikel 20 van het milieuvergunningsdecreet en onverminderd de bepalingen van dezelfde wetten, decreten en uitvoeringsbesluiten bij het verlenen van een vergunning bijzondere voorwaarden opleggen, met het oog op de bescherming van de mens en het leefmilieu.

Rekening houdend met wat voorafgaat, kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, mits naleving van de in dit besluit opgelegde milieuvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

Conclusie

De gevraagde exploitatie is milieuhygiënisch, stedenbouwkundig en planologisch verenigbaar met de onmiddellijke omgeving; bijgevolg kan de gevraagde vergunning worden verleend.

3. Besluit

Artikel 1

Aan de nv Sita Remediation, Westvaartdijk 83, 1850 Grimbergen, wordt de vergunning verleend voor het veranderen door tijdelijke opslagplaats voor grond aan de Hulsdonk 1, 9042 Desteldonk (Gent), op het perceel kadastraal bekend onder Gent, afdeling 13, sectie A, nr 245/k, met als voorwerp:

- de wijziging door:
 - **61.2.2° (1) → 2.1.3.2 (1)**
aanpassing rubrieknummer voor de tussentijdse maximale opslag van 100.000 ton uitgegraven bodem die niet voldoet aan Vlarebo.
 - **15.4.2°b) (2) → 15.4.1° (3)**
aanpassing rubrieknummer voor een (wiel)wasinstallatie voor meer dan 10 vrachtwagens en hun aanhangwagens per dag.
 - **17.3.6.2° (2) → 17.3.6.2°b) (2)**
aanpassing rubrieknummer voor de opslag van 21.000 liter diesel in een bovengrondse houder.
 - **17.3.9.2° a) (2) → 17.3.9.1° (3)**
aanpassing rubrieknummer vooreen verdeelslang voor diesel voor de bevoorrading van bedrijfseigen voertuigen.
- de uitbreiding met/van:
 - **2.1.2.b) (1)**
de op- en overslag van 200 m³ externe afvalwaters (totaal wordt 100.000 ton gronden en van 200 m³ externe afvalwaters).
 - **2.1.2.c) (1)**
de op- en overslag van afvalstoffen :max. 10 ton hechtgebonden asbest, afkomstig uit grond of gelijkaardige afvalstoffen.
 - **2.2.1.c)2° (1)**
de opslag en sorteren van niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - puin, afkomstig uit uitgegraven grond, max. 2.000 ton.
 - **2.2.1.d)2° (1)**
de opslag en sorteren van niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - niet-teerhoudend asfaltgranulaat, max. 500 ton.
 - **2.2.1.e)2° (1)**
de opslag en sorteren van gevaarlijke afvalstoffen:
 - puin, afkomstig uit uitgegraven grond, max. 2.000 ton
 - teerhoudend asfaltgranulaat, max. 2.000 ton.
 - **2.2.2.b)2° (1)**
de opslag en mechanische behandeling van inerte afvalstoffen : puin, afkomstig uit uitgegraven grond, max. 2.000 ton.
 - **2.2.2.f)2° (1)**
de opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - kolkenzand, rioolslib, veegvuil en zand uit zandvang, max. 1.000 ton.

/...

- **2.2.2.g)2° (1)**
de opslag en mechanische behandeling van andere gevaarlijke afvalstoffen:
- puin, afkomstig uit uitgegraven grond, max. 2.000 ton.
- **2.2.3.f) (1)**
de opslag en biologische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen :
verontreinigde gronden, max. 40.000 ton.
- **2.2.3.g) (1)**
de opslag en biologische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen :
verontreinigde gronden (< 25 mg BTEX/kg en < 50 mg C6-C10 alkanen), max. 10.000 ton.
- **2.2.8.a) (3)**
de opslag en ontwatering van bagger- en ruimingspecie max. 500 ton.
- **2.4.1.a) (1,X)**
de verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met
een capaciteit van meer dan 10 ton per dag d.m.v. biologische
behandeling: biologische behandeling van verontreinigde gronden (< 25
mg BTEX/kg en < 50 mg C6-C10 alkanen), max. 50 ton per dag.
- **2.4.5 (1,X)**
de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen die niet onder rubriek
2.4.4 vallen, in afwachting van behandelingen vermeld onder rubriek
2.4.1, 2.4.2, 2.4.4 en 2.4.6 met een totale capaciteit van meer dan 50 ton
: opslag van biologisch te behandelen verontreinigde gronden max
10.000 ton (< 25 mg BTEX/kg en < 50 mg C6-C10 alkanen).
- **3.6.3.1° (2) → 3.6.3.2° (2)**
het lozen van maximaal 25 m³/uur – 553 m³/dag en 2.000 m³/jaar (totaal
wordt 40 m³/uur – 620 m³/dag en 26.000 m³/jaar) bedrijfsafvalwater met
gevaarlijke stoffen via een waterzuiveringsinstallatie (2 buffertanks van
2.000 m³, slibvang, kws-afscheider, beluchter en zandfilter,
beschikbaarheid actiefkoolfilter) in een oppervlaktewater.
- **30.1.3 (1)**
een breek- en zeefinstallatie met een vermogen van resp. voor de
zeefinstallatie 75 kW en voor de breekinstallatie 370 kW.

Met deze verandering van de milieuvergunning is de globaal vergunde toestand:

2.1.2.b) (1)

de op- en overslag van max. 100.000 ton gronden en van 200 m³ externe afvalwaters met het oog op een rendabeler transport ervan.

2.1.2.c) (1)

de op- en overslag van max. 10 ton hechtgebonden asbest, afkomstig uit grond of gelijkaardige afvalstoffen.

2.1.3.2 (1)

de tussentijdse maximale opslag van 100.000 ton uitgegraven bodem die niet voldoet aan Vlarebo.

2.2.1.c) 2° (1)

de opslag en sorteren van niet gevaarlijke afvalstoffen:
- puin, afkomstig uit uitgegraven grond, max. 2.000 ton.

/...

2.2.1.d) 2° (1)

de opslag en sorteren van niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - niet-teerhoudend asfaltgranulaat, max. 500 ton.

2.2.1.e) 2° (1)

de opslag en sorteren van gevaarlijke afvalstoffen:
 - puin, afkomstig uit uitgegraven grond, max. 2.000 ton
 - teerhoudend asfaltgranulaat, max. 2.000 ton.

2.2.2.a) 2° (1)

de opslag van max. 100.000 ton niet gevaarlijke verontreinigde gronden en de mechanische behandeling ervan (zeven).

2.2.2.b) 2° (1)

de opslag en mechanische behandeling van inerte afvalstoffen : puin, afkomstig uit uitgegraven grond, max. 2.000 ton.

2.2.2.f) 2° (1)

de opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen:
 - kolkenzand, rioolslib, veegvuil en zand uit zandvang, max. 1.000 ton.

2.2.2.g) 2° (1)

de maximale opslag van 102.000 ton gevaarlijke verontreinigde gronden en de mechanische (zeven) behandeling ervan, waarvan max. 2.000 ton puin, afkomstig uit uitgegraven grond.

2.2.3.f) (1)

de opslag en biologische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen : verontreinigde gronden, max. 40.000 ton.

2.2.3.g) (1)

de opslag en biologische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen : verontreinigde gronden (< 25 mg BTEX/kg en < 50 mg C6-C10 alkanen), max. 10.000 ton.

2.2.8.a) (3)

de opslag en ontwatering van bagger- en ruimingspecie max. 500 ton.

2.4.1.a) (1,X)

de verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 10 ton per dag d.m.v. biologische behandeling: biologische behandeling van verontreinigde gronden (< 25 mg BTEX/kg en < 50 mg C6-C10 alkanen), max. 50 ton per dag.

2.4.5 (1,X)

de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen die niet onder rubriek 2.4.4 vallen, in afwachting van behandelingen vermeld onder rubriek 2.4.1; 2.4.2, 2.4.4 en 2.4.6 met een totale capaciteit van meer dan 50 ton: opslag van biologisch te behandelen verontreinigde gronden max 10.000 ton (< 25 mg BTEX/kg en < 50 mg C6-C10 alkanen).

3.6.3.2° (2)

het lozen van maximaal 40 m³/uur – 620 m³/dag en 26.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater met gevaarlijke stoffen via een waterzuiveringsinstallatie (2 buffertanks van 2.000 m³, slibvang, kws-afscheider, beluchter en zandfilter, beschikbaarheid actiefkoolfilter) in een oppervlaktewater.

15.4.1° (3)

een (wiel)wasinstallatie voor meer dan 10 vrachtwagens en hun aanhangwagens per dag.

./...

17.3.6.2°b) (2)

de maximale opslag van 21.000 liter diesel in een bovengrondse houder.

17.3.9.1° (3)

een verdeelslang voor diesel voor de bevoorrading van bedrijfseigen voertuigen.

30.1.3 (1)

een breek- en zeefinstallatie met een vermogen van resp. voor de zeefinstallatie 75 kW en voor de breekinstallatie 370 kW.

30.10.1° (2)

de opslag van zand op een maximale oppervlakte van 2 ha.

61.2.2° (1)

de tussentijdse maximale opslag van 100.000 ton uitgegraven bodem die wel voldoet aan Vlarebo.

Artikel 2

De milieuvergunning wordt verleend vanaf de ondertekening van onderhavig besluit en voor een termijn tot en met 10 september 2028.

Artikel 3

Deze milieuvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende uitbatingsvoorwaarden:

§1. Algemene exploitatievoorwaarden

- 1 Algemene milieuvoorwaarden - algemeen: hoofdstukken 4.1, 4.7 en 4.9
- 2 Algemene milieuvoorwaarden - geluid: hoofdstuk 4.5 met bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6.
- 3 Algemene milieuvoorwaarden – oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 met bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4.
- 4 Algemene milieuvoorwaarden - lucht: hoofdstukken 4.4 en 4.10 met bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5 en 4.4.6.
- 5 Algemene milieuvoorwaarden - licht: hoofdstuk 4.6.

§2. Sectorale exploitatievoorwaarden

- 6 Afdeling 5.2.1. - Verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen
- 7 Subafdeling 5.2.2.4. - inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen
- 8 Subafdeling 5.2.2.5. - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld
- 9 Afdeling 5.3.2 met bijlage 5.3.2, sector 61- Bedrijfsafvalwaters
- 10 Hoofdstuk 5.15 - Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen
- 11 Afdeling 5.17.1 en bijlage 5.17.1 - Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen
- 12 Afdeling 5.17.3 en bijlagen 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4 en 5.17.7 - Opslag van gevaarlijke producten - opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders
- 13 Afdeling 5.17.5 - Opslag van gevaarlijke producten - Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen
- 14 Afdeling 5.30.0 - Bouwmaterialen en minerale producten - algemene bepalingen
- 15 Hoofdstuk 5.61 - Tussentijdse opslagplaatsen voor uitgegraven bodem

/...

§3. Bijzondere milieuvoorwaarden

16 Het groenscherm

Tijdens het eerstvolgend plantseizoen wordt rond de inrichting een groenscherm aangeplant. Dit groenscherm bestaat uit streekeigen laag- en hoogstammige dichtgroeïende gewassen. Waar de aanleg wordt belemmerd door geplande bouwwerken, wordt gestart met het aanplanten zodra de bouwwerken dat toelaten en het plantseizoen is aangebroken. Waar de geplande bouwwerken de aanleg niet belemmeren, gebeurt het aanplanten in het eerstvolgend plantseizoen na het verlenen van de vergunning. De beplanting wordt doorlopend en op een vakkundige wijze onderhouden teneinde de inkleding in het landschap optimaal te behouden.

17 Werktijden

In tegenstelling tot de mogelijke beperking van de exploitatie-uren in de sectorale voorwaarden is de aanvoer van afvalstoffen toegelaten 24u/24u. Er mag geen enkele bewerking uitgevoerd worden op de afvalstoffen.

De afdeling Milieu-inspectie dient minimaal 24 u op voorhand verwittigd te worden van de periode waarbinnen de aanvoer buiten de normale exploitatie-uren zal plaatsvinden.

18 Brandveiligheid

Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen gebeurt in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer.

19 Opslag en verwerking van afvalstoffen

- a) De constructie van de ruimten waar afvalstoffen tijdelijk zijn opgestapeld is zodanig dat accidenteel uit bepaalde recipiënten ontsnappende vloeistoffen, morsvloeistoffen en uitlogingen op een bevloering terechtkomen, die voorzien is van opvanggoten en vervolgens naar één of meerdere opvangputten kunnen geleid worden.
- b) Het is verboden afvalstoffen in brand te steken of te verwijderen door lozing.
- c) Het is verboden zich van afvalstoffen te ontdoen anders dan door afvoer naar erkende resp. vergunde ophalers en verwerkers van afvalstoffen.

20 Stationair draaien van motoren

Om geluidshinder en luchtverontreiniging te voorkomen, moeten de motoren van de bedrijfsvoertuigen tijdens wachtperiodes en laad- en losoperaties stilgelegd worden, tenzij het noodzakelijk is voor de aandrijving van pompen, kranen, hefbruggen, e.d..

21 Stofhinder

- a) Er dient tijdens het zeven en tijdens de breekcampagnes rekening te worden gehouden met de heersende meteo – di windrichting en windsterkte.
- b) Het te zeven/breken materiaal dient in droge periodes vooraf te worden bevochtigd en/of tijdens het zeven/breken te worden besproeid.
- c) De TOP wordt uitgerust met voldoende sproei-installaties die er voor zorgen dat stofhinder over de gehele oppervlakte van de opgeslagen afvalstoffen en van de wegenis tijdens droge periodes wordt vermeden.
- d) De gezeefde/gebroken materialen dienen te worden beschermd tegen stofverspreiding (bv door bevochtigen en/of afdekken) tijdens de opslag in afwachting van afvoer naar externe verwerkers.

/...

22 Asbest

Het aanvaarden en het omgaan met asbestcement dient in overeenstemming te zijn met de omzendbrief van 27 augustus 2008 over asbest in Vlaamse sorteercentra LNE/2008/1: Code van goede praktijk voor het op de Vlaamse sorteercentra aanvaarden, manipuleren, registreren en afvoeren van asbestcementafval of andere asbesthoudende bouwmaterialen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig.

23 Lozen van het bedrijfsafvalwater

- a) In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale milieuvormwaarden mogen de volgende emissiegrenswaarden niet worden overschreden:
- Fenantreen: 0,25 µg/l
 - Fluoranteen: 0,25 µg/l
 - Pyreen: 0,2 µg/l
 - Benzo(b+k)fluoranteen: 0,03 µg/l
(zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm, is de rapportagegrens van toepassing, dd. 8 juli 2014 bedraagt deze 0,1 µg/l)
 - Benzo(a)pyreen: 0,05 µg/l
(zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm, is de rapportagegrens van toepassing, dd. 8 juli 2014 bedraagt deze 0,1 µg/l)
 - Benzo(ghi)peryleen+Benzo(123-cd)pyreen: 0,002 µg/l
(zolang de rapportagegrens hoger is dan de norm, is de rapportagegrens van toepassing, dd. 8 juli 2014 bedraagt deze 0,1 µg/l).
- b) De parameters Cd en gechloreerde aromatische amines dienen niet meer continu te worden geanalyseerd. De betreffende parameters moeten nog 1x jaarlijks geanalyseerd worden.
- c) Hg en organochloorpesticiden moeten nog steeds driemaandelijks geanalyseerd worden.

24 Hemelwater

Het hemelwater afkomstig van het dak van de bedrijfsgebouwen dient opgevangen te worden in (een) hemelwaterput(ten) van minstens 800 m³. Het opgevangen hemelwater wordt maximaal gebruikt voor oa. in de stofbestrijding en andere laagwaardige toepassingen.

Artikel 3bis

De exploitant wordt gewezen op het volgende aandachtspunt:

- Het bedrijf dient de nodige aandacht te besteden aan de goede werking van de WZI en het behalen van de lozingsnormen voor de parameters pH, ZS, ammo-niak, Fe, Hg, Mn en organochloorpesticiden.
- Het schrijven van 24 juni 2014 van de nv ELIA ASSET betreffende het eerbiedigen van enkele wettelijke bepalingen aangaande de veiligheid van mensen, de continuïteit van de elektriciteitsvoorzieningen en de vrijwaring van alle betrokken installaties, gelet op de aanwezigheid van een hoogspanningslijn in de directe omgeving van het bedrijf (bijlage)

/...

Artikel 4

De vergunde inrichting moet in gebruik genomen worden binnen een termijn van 3 jaar vanaf de datum van de milieuvergunning.

Als voor de inrichting een stedenbouwkundige vergunning nodig is met toepassing van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, wordt de milieuvergunning geschorst zolang de stedenbouwkundige vergunning niet is verleend. In dit geval vangt de termijn van ingebruikname vermeld in het vorige lid aan op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief verworven is.

Indien de stedenbouwkundige vergunning geweigerd wordt, vervalt de milieuvergunning vanaf de datum waarop in laatste administratieve aanleg beslist werd om de stedenbouwkundige vergunning niet af te leveren.

Artikel 5

Deze vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

Een bijkomende vergunning moet worden aangevraagd voor elke verandering van de vergunde inrichting.

Elke overname van de inrichting door een andere exploitant, dient uiterlijk tien kalenderdagen voor de datum van overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlareml.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd, overeenkomstig de bepalingen van het Vlareml, tussen de achttiende en de twaalfde maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Artikel 7

Een eensluidend verklaard afschrift van deze beslissing zal, samen met het attest inzake de datum van de verzending, verzonden worden aan:

- de exploitant;
- het College van Burgemeester en Schepenen van Gent;
- de Provinciale Milieuvergunningscommissie;
- het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieuvergunningen dienst Oost-Vlaanderen;
- het Agentschap Ruimtelijke Ordening, Afdeling Oost-Vlaanderen;
- het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid, Buitendienst Oost-Vlaanderen;
- het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Afdeling Milieu-inspectie dienst Oost-Vlaanderen;
- de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij;
- het Intern Verzelfstandigd Agentschap, Vlaamse Milieumaatschappij;
- de Federale Overheidsdienst, Werkgelegenheid, Arbeid en Sociaal Overleg;
- de nv Aquafin;

Een gelijkaardig afschrift wordt verzonden aan de bevoegde Burgemeester met de opdracht de beslissing bekend te maken, overeenkomstig de bepalingen van Hoofdstuk IX van het Vlareml.

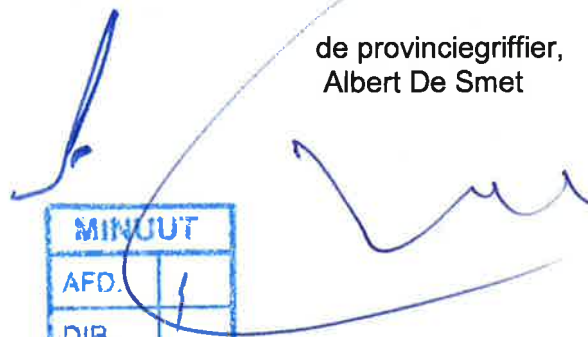
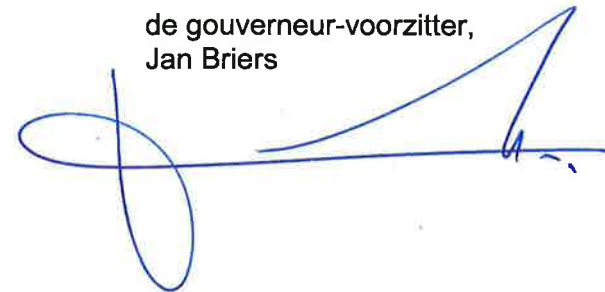
./...

Artikel 8

Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in het Vlarem I (aangetekende brief binnen de 30 kalenderdagen na de betekening van dit besluit) en mits betaling van de voorgeschreven dossiertaks, beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, vertegenwoordigd door de Vlaams Minister van Leefmilieu, p/a Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, Koning Albert II-laan 20, bus 8, 1000 Brussel.

Gent,

namens de Deputatie:

de provinciegriffier,
Albert De Smetde gouverneur-voorzitter,
Jan Briers



MINUUT	
AFD.	1
DIR.	
GRIF.	

DEPUTATIE
genotuleerd

23-10-2014

