



Provincie
Antwerpen

Dienst Milieuvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

MLAV1-2015-0255/STBO/ig

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN DE BVBA FRANS DE VOCHT MET BETREKKING TOT EEN AFVALVERWERKENDE BEDRIJF, GELEGEN IN 2840 RUMST, STEENWEG OP WAARLOOS 39-41A.

De deputatie van de provincie Antwerpen

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning (Milieuvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning (Vlarem), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten;

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbewoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet);

Gelet op het decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerenderfgoed-decreet);

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid artikel 8;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag, op 25 januari 2016 ingediend door de bvba Frans De Vocht, gevestigd Grote Steenweg 83 te 2550 Kontich, strekkende tot het verkrijgen van een milieuvergunning om een afvalverwerkend bedrijf, gelegen Steenweg op Waarloos 39-41A te 2840 Rumst, kadastrale gegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 3-C-132T, 3-C-132V, 3-C-132W, 3-C-132X, 3-C-132Y, 3-C-133A(deel) en 3-C-193M2, verder te exploiteren en te veranderen door wijziging en uitbreiding, omvattend:

- een tussentijdse opslag van 422 m³ gezeefde grond die afgevoerd wordt naar een TOP (*vermindering met 1.216,5 m³ - 2.1.3.1*);
- de opslag en sortering van max. 6.500 ton niet-gevaarlijke afvalstoffen (*vermindering opslag met 200 ton - 2.2.1.c.2*), waaronder:
 - 1.700 ton papier en karton, plastic, glas, metaal, gips, cellenbeton, ...
 - 2.000 ton bouw- en sloopafval;
 - 2.700 ton houtafval;
 - 100 ton hoogcalorisch afval;
- de opslag en sortering van 690 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen (*uitbreiding met 595 ton - 2.2.1.d.2*), waarvan:
 - max. 25 ton keuken- en restafval;
 - 25 ton bedrijfsafval gelijkgesteld met huishoudelijk afval afkomstig van KMO's;
 - 640 ton niet-teerhoudend asfalt;
- de opslag van in totaal 860 ton gevaarlijke afvalstoffen (*uitbreiding met 743 ton*) (2.2.1.e.2 - 2.4.5), waaronder:
 - max. 25 ton C-hout geïmpregneerd hout afkomstig van spoorwegbalken;

- max. 15 ton oliehoudend afval;
- max. 0,5 ton TL-lampen;
- max. 5 ton batterijen;
- max. 10 ton verfresten in kleine verpakkingen;
- max. 10 ton afvalolie;
- max. 640 ton teerhoudend asfalt;
- max. 150 ton afgedankte elektronisch apparatuur;
- andere...
- de opslag en sortering van max. 40 ton asbesthoudende bouwmaterialen (2.2.1.e.3);
- de opslag en het mechanisch behandelen (zeven en breken) van inerte afvalstoffen met een opslagcapaciteit van 5.268 m³ (*vermindering met 5.327 m³ - 2.2.2.a.2*) als volgt:
 - 422 m³ zeefzand;
 - 2x 422 m³ mengpuin;
 - 2.900 m³ sorteerzeefzand;
 - 680 m³ te breken puin;
 - 422 m³ te zeven sloopafval;
- de opslag en het mechanisch behandelen van houtafval en snoeiafval met een verhakselaar met een totale opslagcapaciteit van 2.600 m³ (of 910 ton) te verhakselen hout en verhakseld hout (*uitbreiding met 670 ton of 1.800 m³*) (2.2.2.b.2 – 2.2.2.f.2);
- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering via één lozingspunt (*wijziging - 3.2.2.a*);
- het lozen van bedrijfsafvalwater met een max. debiet van 2 m³/uur, 48 m³/dag en 6.400 m³/jaar via een slibvang en een KWS-afscheider met coalescentiefilter in de openbare riolering (*wijziging en verhoging lozingsdebiet met 1 m³/uur, 46 m³/dag en 6.270 m³/jaar - 3.4.1.a*);
- de opslag van 3.025 liter brandbare vloeistoffen (*wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 6.4.1*) waarvan:
 - 2.000 liter nieuwe olie;
 - 1.000 liter aflatolie;
 - 25 liter smeervet;
- één verdeelslang op de tank van 5.200 liter diesel (*wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 6.5.1*);
- een transformator met een individueel nominaal vermogen van 250 kVA (*uitbreiding - 12.2.1*);
- stalplaatsen voor 22 bedrijfsvoertuigen (*uitbreiding met 2 voertuigen - 15.1.1*);
- een werkplaats met 1 schouwput en 1 hefbrug (15.2);
- een wasplaats voor maximaal 7 voertuigen/week (15.4.1);
- diverse koelinstallaties (2,3 kW), airco's (3,7 kW) en compressoren (24,1 kW) met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 30,1 kW (*uitbreiding met 22,1 kW - 16.3.1.1*);
- de opslag van 10,129 ton brandgevaarlijke vloeistoffen (*wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 17.3.2.1.1.1.b*) waarvan:
 - 5,735 ton gasolie in een ondergrondse tank van 5.000 liter en in een bovengrondse tank van 2.400 liter;
 - 4,394 ton diesel in een ondergrondse tank van 5.200 liter;
- de opslag van 444 kg antivries (*uitbreiding met 222 kg en wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 17.3.6.1.a*);
- de opslag van 492 kg op lang termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen waarvan 444 kg antivries en 48 kg ontvetter (*uitbreiding en wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 17.3.7.1.a*);
- een houthakselaar met een vermogen van 248 kW (19.3.2.a);
- de opslag van max. 910 ton hout in open lucht (zie ook rubriek 2.2.1.e.2) (*uitbreiding met 485 ton - 19.6.1.b*);

- een ontvettingsbad met een inhoud van 60 liter biologisch afbreekbare ontvetter (*wijziging en vermindering met 140 liter* - 29.5.7.1.a.1);
- diverse toestellen voor het mechanisch behandelen van minerale producten met een vermogen van 373 kW (*uitbreiding met 119 kW* - 30.1.3);
- de opslag van autobanden in 2 containers van elk 40 m³ (14 ton) (*uitbreiding* - 36.4);
- 2 stookinstallaties (59 kW en 296 kW) op stookolie met een totaal vermogen van 355 kW (43.1.1.a);

Vlarem-rubricering volgens aanvrager: 2.1.3.1 - 2.2.1.c.2 - 2.2.1.d.2 - 2.2.1.e.2 - 2.2.1.e.3 - 2.2.2.a.2 - 2.2.2.b.2 - 2.2.2.f.2 - 2.4.5 - 3.2.2.a - 3.4.1.a - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.2.1 - 15.1.1 - 15.2 - 15.4.1 - 16.3.1.1 - 17.3.2.1.1.1.b - 17.3.6.1.a - 17.3.7.1.a - 19.3.2.a - 19.6.1.b - 29.5.7.1.a.1 - 30.1.3 - 36.4 - 43.1.1.a;

Gelet op het feit dat de exploitant tevens een afwijking vraagt van de bepalingen van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II in die zin dat het groenscherm wordt aangelegd zoals vermeld staat op het uitvoeringsplan;

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op datum van indiening van voormelde milieuvergunningsaanvraag:

- Besluit nr. MLAV1/95-439 d.d. 28 maart 1996 van de deputatie houdende weigering aan de bvba Frans De Vocht tot het exploiteren van een afvalstoffenverwerkingsbedrijf;
- Besluit nr. AMV/00067828/600 d.d. 29 augustus 1996 van de Vlaamse minister van Leefmilieu en Tewerkstelling houdende vergunning tot exploitatie van een afvalstoffenverwerkingsbedrijf voor een termijn verstrijkend op 1 augustus 2016;
- Besluit nr. MLAV1/01-176 d.d. 6 december 2001 van de deputatie houdende vergunning tot het wijzigen, uitbreiden en toevoegen van een bedrijf voor opslag en bewerking van afvalstoffen voor een termijn verstrijkend op 1 augustus 2016;
- Besluit nr. MLAV1/08-262 d.d. 4 december 2008 van de deputatie houdende gedeeltelijke vergunning aan de bvba Frans De Vocht tot het veranderen door uitbreiding, wijziging en toevoeging van een afvalverwerkend bedrijf voor een termijn verstrijkend op 21 februari 2020;
- Besluit nr. AMV/00067828/1002 d.d. 10 juni 2009 van de Vlaamse minister houdende gedeeltelijke vergunning in beroep tegen besluit MLAV1/08-262 voor een termijn verstrijkend op 1 augustus 2016;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 29 juli 2015 en vervolledigd op 25 januari 2016; op het feit dat op datum van 19 februari 2016 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het feit dat de milieuvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat het project niet MER-plichtig is;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlarem;

Gelet op het proces-verbaal betreffende het openbaar onderzoek te Rumst d.d. 29 maart 2016 waaruit blijkt dat er 4 schriftelijke bezwaren en/of opmerkingen werden ingediend m.b.t.:

- de reeds aanwezige hinder:
 - stof;
 - lawaai/trillingen (zwaar verkeer/containers);
 - geur/ongedierte (keuken en restafval);
 - gezondheid (opslag en sorteren van asbesthoudende bouwmaterialen).
- de inplanting van het bedrijf in een KMO-zone vlakbij een woonzone.

- brand-/explosiegevaar ten gevolge van chemische reacties in de opgeslagen afvalstoffen (bezwaarindiener verwijst daarbij naar een brand die plaatsvond op 12 januari 2016);

Gelet op het verslag van de informatievergadering, gehouden op 17 maart 2016, op volgende elementen uit dit verslag:

- De burgemeester heet de aanwezigen welkom en licht de procedure en de rol van het schepencollege voor deze milieuvergunningaanvraag toe.
- De milieuambtenaar geeft een toelichting over de aanvraag.
- Vragen en opmerkingen:
 - Men meldt dat soms geurhinder is afkomstig van het bedrijf. Dit gebeurt hoofdzakelijk in de zomer. De stand van de wind is een bepalende factor.
Men vraagt welke maatregelen het bedrijf neemt om geurhinder te vermijden?
 - *Het bedrijf heeft een opslag van groenafval. Dit wordt snel afgevoerd zodat er geen kans is dat er rotting optreedt. Dit gebeurt normaal gezien minimaal wekelijks. De opslag van keukenafval gebeurt in de loods en dit wordt dagdagelijks afgevoerd.*
 - Er is deze zomer ook een geur van asfalt opgemerkt (andere geur dan groenafval).
 - Men vraagt hoe vaak de minerale breker actief gebruikt wordt op het terrein, alsook de houtverhakselaar.
 - *Dit is een paar keer per jaar. Zowel de breker als de houthakselaar worden gehuurd en zijn dan een korte periode in gebruik.*
 - Men vraagt waar de wielwasinstallatie op het terrein aanwezig is en waar het wassen van de eigen voertuigen gebeurt.
 - *Dit wordt aangeduid op het situatieplan.*
 - Men geeft aan dat de loods achteraan het terrein niet gesloten is. Dit geeft veel lawaaihinder naar de boerderij achteraan. Men vraagt of dit ook niet gesloten kan worden.
 - Men vraagt hoe de opslag en overslag van asbesthoudend afval gebeurt.
 - *Er wordt enkel gebonden asbest verzameld in 4 containers die voorzien zijn van een veiligheidszak. Volle containers worden per twee afgevoerd naar het verwerkingsbedrijf.*
 - Men vraagt of de opslag van keukenafval nog zal toenemen?
 - *Neen dit was reeds 25 ton en zal zo blijven.*
 - Het bedrijf veroorzaakt veel zwaar verkeer in de straat en de dorpskern van Reet. Dit geeft veel hinder aan de bewoners in de straat.
 - *De gemeente werkt aan maatregelen om het zwaar verkeer uit de dorpskern te weren.*
 - Men vraagt of het bedrijf ook groter wordt in oppervlakte.
 - *Neen dit is niet voorzien in de aanvraag. Het is ook niet mogelijk volgens het BPA.*
 - Men klaagt aan dat de ligging van het bedrijf, zo dicht bij een dorp, niet wenselijk is.
 - *De gemeente deelt mee dat de oorspronkelijke toelating hiervoor in beroep door de Vlaamse overheid werd verleend. De gemeente heeft nadien een BPA gemaakt dat voorziet dat na stopzetting van de activiteiten dergelijke activiteiten niet meer opgericht kunnen worden op deze plaats;*

Gelet op het voorwaardelijk deels gunstig advies d.d. 4 april 2016 van het college van burgemeester en schepenen van Rumst; op volgende elementen uit dit advies:

1. Er werd een openbaar onderzoek georganiseerd gedurende de periode van 29 februari 2016 tot en met 29 maart 2016. Tijdens dit openbaar onderzoek werden 4 bezwaarschriften van 6 bezwaarindieners ingediend. De bezwaren hebben betrekking op (samenvatting):
 - a. Het zwaar verkeer in de straat dat geluidshinder en trillingen veroorzaakt;
 - b. Geurhinder veroorzaakt door het bedrijf;
 - c. Ongedierte;
 - d. De locatie inde omgeving van woningen;
 - e. Brand- en explosiegevaar;
 - f. Gezondheid van de omwonenden (risico van asbest en andere gevaarlijke afvalstoffen);
 - g. Stofhinder veroorzaakt door het bedrijf;
2. Er is een informatievergadering georganiseerd op 17 maart 2016 om 20u in de raadszaal van het gemeentehuis.

3. Het advies van IGEAN stelt dat :
 - a. het bedrijf dient te voldoen aan de algemene, sectorale als GPBV-voorwaarden uit Vlare II en Vlare III;
 - b. in toepassing van artikel 5.2.1.5§5 van Vlare II mag de exploitant het groenscherm aanleggen conform het plan in bijlage H3.
4. Het advies van PIDPA stelt dat het lozingsdebiet van het bedrijfsafvalwater dient beperkt te worden tot 0,5 liter per seconde per hectare. Het huidige vermelde lozingsdebiet van 2 m³/uur is niet toegestaan. Dit dient aangepast te worden.
5. Het advies van IGEAN kan weerhouden worden.
6. Het advies van PIDPA kan weerhouden worden, de voorgestelde maximale lozingsnorm voor het bedrijfsafvalwater naar de riolering wordt dan 1,7 m³/u/.
7. De bezwaren en opmerkingen gemaakt tijdens het openbaar onderzoek en de informatievergadering kunnen als volgt worden geëvalueerd:
 - a. Met betrekking tot geurhinder dient het bedrijf ervoor te zorgen dat de opslag van potentieel rottende materialen zoals groenafval of keukenafval geen kans krijgt om tot rotting over te gaan. De opslagtijd voor groenafval kan best beperkt worden tot 1 week en de opslagtijd voor keukenafval tot maximaal 1 dag.
 - b. Met betrekking tot stofhinder dient het bedrijf systematisch opgeslagen stuivende materialen te besproeien bij droog weer. Dit dient zeker te gebeuren bij mechanische behandeling van stuivende materialen.
 - c. Het bedrijf dient de communicatie met klanten en bedrijven met betrekking tot de beperkingen voor doorgaand zwaar verkeer in de dorpskern blijvend te voeren.
 - d. Het bedrijf dient een brandweercontrolebezoek en advies aan te vragen en de opgelegde maatregelen uit te voeren;

Gelet op het voorwaardelijk gunstig advies d.d. 25 april 2016 van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (AMV) (kenmerk: AMV/A/16/12316); op volgende elementen uit dit advies:

1. Voorliggende aanvraag betreft de hernieuwing van een vergunning voor een bestaand afvalverwerkend bedrijf, gecombineerd met veranderingen (wijziging en uitbreiding) van deze inrichting.
2. Frans De Vocht bvba is een afvalsorteer- en afvalverwerkingsbedrijf. Jaarlijks wordt ongeveer 140.000 ton afval ingezameld, opgevangen, opgehaald en gesorteerd. Bovendien verhuurt de exploitant diverse containers en afvalrecipiënten die vervoerd worden.
3. Het bedrijf ontvangt afvalstoffen afkomstig van bedrijven en particulieren. Deze worden na visuele inspectie opgeslagen en gesorteerd. Het sorteren van de afvalstoffen gebeurt binnen in de loods op een gebetonneerde ondergrond. De afvalstoffen worden eerst voorgesorteerd m.b.v. een hydraulische graafkraan en sorteergrijper, vervolgens gesorteerd door de afvalsorteerinstallatie en uiteindelijk manueel gesorteerd. Het uitgesorteerde inerte afval wordt in beperkte mate gebroken en gezeefd. Andere uitgesorteerde materialen worden per fractie opgeslagen in containers en regelmatig afgevoerd. Alle gesorteerde afvalstromen worden naar externe verwerkers gebracht. Het grootste deel van de gesorteerde fracties krijgen een nuttige toepassing als secundaire grondstof of brandstof. 1 % van het totale verwerkte afval wordt verbrand en 1 % wordt gestort.
4. De basisvergunning van Frans De Vocht met kenmerk AMV/00067828/600 vervalt op 1 augustus 2016. De exploitant vraagt bijgevolg een hervergunning aan na verschillende aanpassingen van de afvalstromen en van de opslag van gevaarlijke stoffen conform de CLP-verordening.
5. Op het terrein is tegenover de lopende vergunning de indeling van de opslagplaatsen gewijzigd in functie van de afvalstromen. Hierbij zijn ook verschillende opslagcapaciteiten veranderd. De totale oppervlakte van het terrein blijft behouden.
6. Op de inrichting is een weegbrug aanwezig. De gegevens worden bijgehouden in een digitaal afvalstoffenregister. De uitbating wordt beschreven in een goedgekeurd werkplan. Bij de ingang is een bord geplaatst. Het terrein is omsingeld door een hoge afsluiting.
7. Langsheen de randen van de inrichting waar de afvalstoffen worden opgeslagen is een groenscherm aangelegd van 3 meter, 5 meter, 6 meter en 15 meter breedte zoals beschreven in

de bouwvergunning. De exploitant vraagt een afwijking aan van artikel 5.2.1.5.§5. van Vlarem II zodat het groenscherm wordt behouden en geen extra groenscherm aangelegd moet worden ter hoogte van de werkplaats. De afwijkingaanvraag wordt als volgt geargumenteed:

- a. Ongeveer de helft van de zijkanten van het perceel worden aangelegd met een groenscherm van 5 meter breedte.
- b. Er worden geen afvalstoffen opgeslagen op de percelen waarop het groenscherm afwijkt van artikel 5.2.1.5.§5. van Vlarem II. De enige activiteiten die hier worden voorzien, zijn het onderhoud aan het eigen machinepark en het stallen van voertuigen en lege containers.
- c. Gezien langs beide zijkanten van het gebouw doorgangen zijn voorzien, zouden deze door de aanleg van het groenscherm niet voldoende breed zijn om transport door te laten naar het achterliggende stuk grond voor het stallen van voertuigen en lege containers. Deze strook dient tevens als noodtoegang voor de brandweer. Als hier een groenscherm moet aangelegd worden, vervalt deze noodtoegang.
- d. De linkerperceelgrens is over de volledige afstand reeds aangelegd met een afsluiting (groene draad) van 2 meter hoog met een klimopbegroeiing.
- e. De rechterperceelgrens is fysisch aanwezig door een beek waarvan de taluds begroeid zijn met groen.
- f. Het gebouw zelf waarin de werkplaats en garage zich bevinden, belemmert het zicht van de straatkant op de achterliggende percelen.
- g. De directe omwonenden zijn bedrijven met eigen activiteiten.
- h. Ter hoogte van de erfdienstbaarheid dient de doorgang gevrijwaard te blijven, zodat hier geen groenscherm kan aangelegd worden. Hier is een zeil opgehangen zodat stof niet door de afsluiting kan waaien.

Gelet op bovenstaande argumenten en de voorziene alternatieven, kan de afwijking toegestaan worden.

8. De opslag van 117 ton gevaarlijke afvalstoffen is vergund. De exploitant wenst de opslag uit te breiden met 743 ton hoofdzakelijk door een toename van teerhoudend asfalt en AEEA tot een totale opslag van 860 ton gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.e.2.). De opslag zal voortaan bestaan uit:
 - a. maximaal 25 ton C-hout geïmpregneerd hout afkomstig van spoorwegbalken;
 - b. maximaal 15 ton oliehoudend afval zoals filters en doeken met olie doordrenkt;
 - c. maximaal 0,5 ton TL-lampen (KGA);
 - d. maximaal 5 ton batterijen (KGA);
 - e. maximaal 10 ton verfresten in kleine verpakkingen;
 - f. maximaal 10 ton afvalolie;
 - g. maximaal 640 ton teerhoudend asfalt;
 - h. maximaal 150 ton afgedankte elektronisch apparatuur;
 - i. andere.

Aangezien meer dan 50 ton gevaarlijke afvalstoffen tijdelijk worden opgeslagen in afwachting van een verdere behandeling zoals nuttig toepassen als secundaire grondstof of brandstof, verbranden of storten, wordt deze opslag ook ingedeeld in rubriek 2.4.5. van de indelingslijst van bijlage 1 van Vlarem I. Het betreft een GPBV-activiteit zodat Frans De Vocht nv een GPBV-bedrijf wordt. Elk nieuw GPBV-bedrijf dient de toepasselijk geworden X-rubriek mee aan te vragen bij een volgende milieuvergunningsaanvraag. Met voorliggende aanvraag wordt hieraan tegemoet gekomen. De uitbreiding met deze rubriek is dus niet het gevolg van een uitbreiding van de activiteiten, maar wegens de wijziging van de indelingslijst. Rubriek 2.4.5. kan in de vergunning worden opgenomen. De BREF Waste Treatments Industries is van toepassing (zie verder).

9. De vergunde opslag en sortering van maximaal 40 ton asbesthoudende bouwmaterialen onder rubriek 2.2.1.e.3. wijzigt niet. De exploitant wenst deze opslag opnieuw aan te vragen in de hervergunning. Het betreffen enkel golfplaten, leien en buizen. De asbesthoudende bouwmaterialen worden niet verwerkt. Ze worden gesorteerd uit de andere bouwmaterialen en opgeslagen in containers. De containers zijn afgesloten met een zeil. In de containers wordt het asbest tevens in big bags verpakt zodat een dubbele bescherming ontstaat. De code van goede praktijk wordt gevolgd. Tijdens het openbaar onderzoek werden bezwaren ingediend m.b.t. het risico van asbest. Bijgevolg wordt voorgesteld de bijzondere voorwaarden zoals vermeld in het

besluit met kenmerk MLAV1/08-262/GVDA-mb d.d. 4 december 2008 betreffende asbestcement of andere asbesthoudende bouwmaterialen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig is opnieuw op te nemen in de hervergunning.

10. Het te sorteren afval wordt opgeslagen in de sorteerloods. De gesorteerde fracties worden opgeslagen in containers, waarvan een deel in de loods staan en een ander deel in openlucht op een betonvloer.
11. De gevaarlijke afvalstoffen worden opgeslagen in vloeistofdichte opvangrecipiënten. Binnen in de vloeistofdichte containers worden de afvalstoffen in plasticen paletboxen opgeslagen zodat een dubbele beveiliging is ingebouwd. De gevaarlijke afvalstoffen die niet in de containers maar onder de overdekte opslagruimte worden gestockeerd, worden in plasticen recipiënten opgeslagen. Afvalstoffen in vloeibare fase of afvalstoffen die kunnen lekken, worden daarenboven ook nog op lekbakken opgeslagen. AEEA wordt onschadelijk gemaakt voordat het opgeslagen wordt op de inrichting.
12. De opslag en sortering van 6.700 ton niet-gevaarlijke afvalstoffen is vergund. De exploitant wenst de opslag te verminderen met 200 ton tot een totale opslag en sortering van 6.500 ton niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.c.2.). Het betreft 1.700 ton papier en karton, plastic, glas, metaal, gips, cellenbeton, e.d., 2.000 ton bouw- en sloopafval, 2.700 ton houtafval en 100 ton hoogcalorisch afval.
13. Op de inrichting worden autobanden opgeslagen in 2 containers van elk 40 m³ (14 ton) (36.4.). De containers worden op verschillende locaties opgeslagen, nl. voor de opslag van oude autobanden en voor de opslag van nieuwe autobanden voor het eigen wagenpark. De oude autobanden worden ingezameld en afgevoerd naar een verwerker die de autobanden verder uitsorteert voor hergebruik, voor loopvlakvernieuwing of voor hoogcalorische brandstof in de cementindustrie.
14. De opslag en sortering van 95 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen is vergund. De exploitant wenst de opslag uit te breiden met 595 ton niet-teerhoudend asfalt tot een totale opslag en sortering van 690 ton (2.2.1.d.2.). Het betreft maximaal 25 ton keuken- en restafval afkomstig van internationaal opererende voertuigen (schepen), 25 ton bedrijfsafval gelijkgesteld met huishoudelijk afval afkomstig van KMO's en 640 ton niet-teerhoudend asfalt. Deze opslag en sortering wordt een klasse 1-inrichting.
15. De opslag van keukenafval en bedrijfsafval gelijkgesteld met keukenafval kan geurhinder veroorzaken. Deze afvalstromen worden indoor opgeslagen en dagelijks afgevoerd. Bovendien wordt gebruik gemaakt van het geurbestrijdingsmiddel Biostreme. Bijgevolg wordt geurhinder beperkt geacht. Dit werd bevestigd tijdens het plaatsbezoek (d.d. 22 april 2016).
16. Op de inrichting wordt inert bouw materiaal gebroken en gezeefd.
De opslag en het mechanisch behandelen (zeven en breken) van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een opslagcapaciteit van 10.595 m³ is vergund. Omdat op de exploitatie minder gezeefd en gebroken wordt en de afvalstoffen sneller afgevoerd worden, wenst de exploitant de capaciteit te verminderen met 5.327 m³ tot een totale opslag en mechanische behandeling van inerte afvalstoffen van 5.268 m³ (2.2.2.a.2.). Het betreft 422 m³ zeefzand, 2x 422 m³ mengpuin, 2.900 m³ sorteerzeefzand, 680 m³ te breken puin en 422 m³ te zeven sloopafval. Dit afval wordt buiten opgeslagen op een betonnen ondergrond.
Voor het mechanisch behandelen van minerale producten zijn een mobiele zeefinstallatie (72 kW) en een breekinstallatie (182 kW) vergund met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 254 kW. Omdat verschillende toestellen zijn vervangen en bijgekomen, wenst de exploitant de geïnstalleerde totale drijfkracht uit te breiden met 119 kW tot 373 kW (30.1.3.). Op de inrichting wordt nu gebruik gemaakt van vlakzeven, windziften, een breekinstallatie en een trommelzeef. De installaties zoals trommelzeef, vlakzeven en windziften maken deel uit van het sorteren van het afval en dienen niet opgenomen te worden in rubriek 30.1. aangezien deze rubriek enkel het bewerken van minerale producten omvat. De geïnstalleerde totale drijfkracht wordt 182 kW zodat rubriek 30.1.2. van toepassing is. De trommelzeef, vlakzeven en windziften worden mee vergund in de toepasselijke afvalrubrieken.
17. De opslag van 1.638,5 m³ gezeefde grond is vergund. Omdat er minder grond gezeefd wordt, wenst de exploitant deze hoeveelheid te verminderen met 1.216,5 m³ tot een tussentijdse opslag van 422 m³ gezeefde grond (2.1.3.1.). De gezeefde grond wordt afgevoerd naar een TOP.

18. Op de inrichting wordt ook groenafval waaronder snoeiafval geleverd en verhakseld. De opslag en het mechanisch behandelen met een verhakselaar van houtafval en snoeiafval met een opslagcapaciteit van in totaal 240 ton of 800 m³ is vergund. De exploitant wenst deze capaciteit uit te breiden met 670 ton of 1.800 m³ tot een opslag en mechanische behandeling van houtafval en snoeiafval met een verhakselaar met een totale opslagcapaciteit van 910 ton of 2.600 m³ te verhakselen of verhakseld hout (2.2.2.b.2. en 2.2.2.f.2.). Per mail (d.d. 15 juli 2016) wordt verduidelijkt dat het grootste deel van het groenafval voor compostering afgevoerd wordt zonder behandeling. Enkel de dikke stronken worden verhakseld. Dit gebeurt ongeveer 1 dag per maand. Het geshredderd hout wordt hoofdzakelijk afgevoerd naar de spaanderplaatindustrie of naar verbranding met energierecuperatie. Percolaat afkomstig van het groenafval wordt opgevangen in een ondergrondse betonnen constructie. Het betreft een put met een opvangcapaciteit van 10.000 liter dat ongeveer 4 keer per jaar wordt geledigd en afgevoerd naar een externe waterzuivering. De opslag van maximaal 425 ton hout in openlucht is vergund, waarvan maximaal 25 ton geïmpregneerd hout en maximaal 400 ton allerlei soorten hout. Omdat het te verhakselen en verhakseld groenafval is toegenomen, wenst de exploitant de vergunde opslag van hout uit te breiden met 485 ton tot een totale opslag van maximaal 910 ton hout in openlucht (19.6.1.b.). De houthakselaar met een vermogen van 248 kW is vergund onder rubriek 19.3.2.a. en wijzigt niet.
19. De verhakselaar en de breek- en zeefinstallatie worden achteraan het terrein ingezet in dezelfde zone. Naar aanleiding van voorgaande akoestische onderzoeken worden reeds verschillende maatregelen genomen om geluidshinder te beperken, nl.:
- a. Er werd een betonblokkenmuur aangelegd voor de breek- en zeefinstallatie. Deze muur is 1 meter hoger dan de betreffende machines die ingezet worden. Gelijktijdig wordt deze constructie gebruikt voor de opslag van asfalt en harde plastic.
 - b. De zone waarin zowel de breek- en zeefinstallatie als de verhakselaar worden ingezet, is zo ver mogelijk gelegen van het woongebied.;
 - c. De breek- en de zeefinstallatie en de verhakselaar worden nooit gelijktijdig ingezet.
 - d. De breekinstallatie en de trommelzeef worden maximaal 50 dagen per jaar gebruikt.
 - e. Het afzetten en/of optrekken van de containers gebeurt zo ver mogelijk achteraan de terreinen, zo ver mogelijk van het woongebied vandaan.
 - f. Tijdens het sorteren binnen in de loods door de sorteermachine of met de graafkraan worden de poorten steeds gesloten.
 - g. Er is een groenscherm aanwezig rond het terrein waar de afvalstoffen worden opgeslagen.
 - h. Het verkeer dat gegenereerd wordt door de inrichting wordt niet via de dorpskern van Reet gestuurd.
- In het eerste akoestisch onderzoek bleek dat bij de dichtstbij gelegen woning (in KMO-zone) er overschrijdingen mogelijk waren van de geluidsnormen indien de verschillende activiteiten samen gebeurden. In een bijkomend onderzoek bleek dat de breekinstallatie geen aanleiding gaf tot overschrijdingen van de geluidsnormen. Ondertussen zijn bovenstaande bijkomende maatregelen genomen en is de dichtstbijzijnde woning aangekocht door het bedrijf. Gelet op bovenliggende maatregelen en de metingen in het verleden kan worden verwacht dat de geluidshinder beperkt zal zijn.
20. De exploitatie is gelegen in een gebied met een jaargemiddelde PM₁₀-concentratie (2006) van 33,1 µg/m³. Het betreft geen hotspotzone, maar verhoogde aandacht is vereist. Bovendien zijn de activiteiten van de exploitatie relevant qua fijn stof. De grondstoffen gips- en cellenbeton, gezeefde grond, zeefzand, mengpuin en sorteerzeefzand hebben een stofcategorie SC2. De opslag en behandeling van deze grondstoffen kunnen aanleiding geven tot niet-geleide stofemissies. De exploitant dient maatregelen te treffen om de stofemissies die afkomstig zijn van de opslag van stuivende stoffen en van installaties waarbij stuivende stoffen worden getransporteerd of behandeld zo laag mogelijk te houden. Overeenkomstig artikel 4.4.7.1.1. §3. van Vlarem II moet de exploitant procedures en instructies voor de beheersing van de niet-geleide stofemissies ter beschikking hebben voor het eigen personeel en voor het personeel van derden die op de inrichting activiteiten uitvoeren met een potentiële impact op de stofemissies. Betreders van de terreinen worden d.m.v. pictogrammen,

affiches en mondelinge mededelingen erop gewezen stofhinder te voorkomen. Per mail (d.d. 15 april 2016) wordt bijkomend verduidelijkt dat eigen personeel regelmatig instructies krijgen over de te volgen werkwijzen.

Volgende maatregelen worden getroffen om stofhinder te voorkomen;

- a. Er zijn verschillende vaste en 1 mobiele sproei-installaties aanwezig om opvliegend stof neer te slaan. In de sorteerloods is een vernevelinstallatie voorzien. Ter hoogte van de open achterzijde van de loods is een vernevelgordijn geplaatst.
- b. De stapelhoogte zal maximaal 6 meter bedragen.
- c. Het grootste deel van de inrichting is verhard met beton, steenslag en klinkers. De snelheid van de voertuigen op de bedrijfsterreinen wordt beperkt tot maximaal 10 km/uur.
- d. Alle eigen vrachtwagens worden afgedekt met een afdekzeil. Tevens wordt aan externe vrachtwagens gevraagd om hun lading af te dekken met een afdekzeil.
- e. Op de inrichting is een wielwasinstallatie voorzien. Deze wielwasinstallatie is uitgerust met een hoge boog zodat vrachten die te droog zijn bij aankomst op het terrein eerst worden natgespoten.
- f. De inrichting wordt dagelijks gereinigd. De openbare weg in de nabijheid van de inrichting wordt door een externe firma wekelijks gereinigd met een veegmachine.

In de milieuvergunning met kenmerk AMV/00067828/1002 d.d. 10 juni 2009 is een bijzondere voorwaarde opgelegd dat bij windsnelheden hoger dan 72 km/uur er buiten de loods niet geladen mag worden. Hiervoor wordt een anemometer of windsnelheidsmeter gebruikt. Deze bijzondere voorwaarde wordt opnieuw voorgesteld.

Volgens de overzichtstabel in bijlage E2 neemt de totale opslagcapaciteit van stuivende stoffen 430 m² grondoppervlakte in. De gemiddelde overslaghoeveelheid van stuivende stoffen bedraagt 25.818 ton/jaar. Dit heeft als gevolg dat overeenkomstig artikel 4.4.7.2.3. van Vlarem II de bepalingen van artikel 4.4.7.2.4. tot en met 4.4.7.2.9. van Vlarem II niet van toepassing zijn op de inrichting. Het opstellen van een stofrapport zoals bepaald in artikel 4.4.7.2.10. van Vlarem II is eveneens niet verplicht.

Tijdens het plaatsbezoek werd vastgesteld dat bovenstaande maatregelen doeltreffend uitgevoerd worden. Bijgevolg wordt stofhinder beperkt geacht.

21. De lozing van huishoudelijk afvalwater is vergund via twee lozingspunten in de openbare riolering, zijnde een lozingspunt in centraal gebied en een in collectief te optimaliseren gebied. Het betreft een lozing van circa 700 m³ per jaar. De exploitant wenst het water dat geloosd wordt ter hoogte van perceelnummer 193m (collectief te optimaliseren gebied) over te pompen naar het lozingspunt ter hoogte van perceelnummer 132w (centraal gebied). Bijgevolg wenst de exploitant de milieuvergunning te wijzigen tot een lozing van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering via één lozingspunt gelegen in centraal gebied (3.2.2.a.). Het betreft afvalwater afkomstig van sanitaire installaties waarvoor leidingwater wordt gebruikt. De lozing gebeurt via een septische put en een bezinkput.
22. De lozing van bedrijfsafvalwater met een debiet van 1 m³/uur, 2 m³/dag en 130 m³/jaar via 2 lozingspunten in de openbare riolering is vergund. Hierbij wordt enkel rekening gehouden met afvalwater afkomstig van de garage en de verdeelinstallatie. Hemelwater dat in contact komt met de niet-overdekte opslagplaatsen van afvalstoffen dient echter ook beschouwd te worden als bedrijfsafvalwater. Bijgevolg vraagt de exploitant een uitbreiding aan van de lozing van bedrijfsafvalwater tot een maximaal debiet van 2 m³/uur, 48 m³/dag en 6.400 m³/jaar (3.4.1.a.). Aangezien lozingsnormen aangevraagd worden, dient de lozing ingedeeld te worden in rubriek 3.4.1.b. van de indelingslijst van bijlage 1 van Vlarem I. De PMVC dient te oordelen of het openbaar onderzoek werd geschonden.

Volgens de BBT-studie voor verontreinigd hemelwater voor de afvalopslagsector (december 2015) is het voor kleine bedrijven met buitenopslag van afvalstoffen BBT om een voorzuivering (slibvang en olie/waterafscheider) toe te passen. Gelet op het aantal werknemers, de omzet en het balanstotaal van de bvba Frans De Vocht, wordt de exploitatie beschouwd als een klein bedrijf. Een verdergaande waterzuivering is om economische redenen geen BBT voor kleine bedrijven. Daarom verdient het ook de voorkeur dat kleine bedrijven lozen op openbare riolering zodat het verontreinigd hemelwater op de RWZI verder gezuiverd zal worden.

Op de inrichting wordt het bedrijfsafvalwater in het bufferbekken via een slibvanger en olieafscheider met coalescentiefilter gestuurd. Het bedrijfsafvalwater afkomstig van de wielwasinstallatie bij de loods, wasplaats en verdeelinstallatie wordt via een andere stroom langs een slibvanger en KWS-afscheider met coalescentiefilter gestuurd. Daarna worden de stromen opnieuw samengevoegd en geloosd in de openbare riolering via 1 lozingspunt.

Het huishoudelijk afvalwater wordt via een volledig afzonderlijk circuit geloosd in een ander lozingspunt. In het dossier wordt evenwel aangegeven dat de tracés indicatief zijn omdat de studie rond het aanpassen van het rioleringsstelsel nog in studiefase zit.

Het bedrijfsafvalwater afkomstig van de wasplaats dient te voldoen aan de sectorale normen van bijlage 5.3.2. sector 59. Voor het bedrijfsafvalwater afkomstig van de verdeelinstallatie is sector 52 van toepassing. Bijlage 5.3.2. bevat geen sectorale lozingsnormen voor het verontreinigd hemelwater afkomstig van de afvalopslagactiviteiten, terwijl dit als de hoofdzakelijke afvalwaterstroom wordt beschouwd. In de BBT-studie over verontreinigd hemelwater voor de afvalopslagsector (december 2015) worden eveneens geen lozingsnormen voorgesteld voor kleine bedrijven. Het blijft onduidelijk of door toepassing van de BBT voor kleine bedrijven (combinatie van preventieve maatregelen, slibvang en KWS-afscheider) de concentraties van gevaarlijke stoffen onder de indelingscriteria blijven. Bijgevolg vraagt de exploitant lozingsnormen aan op basis van eigen analyseresultaten.

In onderstaande tabel worden aan het voorstel van de exploitant het IC en de rapportagegrens toegevoegd. De waarden uit bijlage 8 van het dossier zijn de gemiddelde meetwaarden van de bedrijfsafvalwaterlozing. De aangevraagde lozingsnormen zijn 1,5 keer de gemiddelde meetwaarden, m.u.v. de met * gemerkte parameters waarvoor de exploitant de maximale gemeten waarden aanvraagt.

Parameter (totaal)	Indelingscriterium <i>Bijlage 2.3.1. van Vlarem II (in mg/l, tenzij anders vermeld)</i>	Rapportagegrens <i>Bijlage 4.2.5.2. van Vlarem II (in mg/l, tenzij anders vermeld)</i>	Geloosd BAW <i>Bijlage 8 in dossier (in mg/l, tenzij anders vermeld)</i>	Aanvraag <i>(in mg/l, tenzij anders vermeld)</i>	Bijzondere lozingsnorm AMV <i>(in mg/l, tenzij anders vermeld)</i>
Geleidbaarheid			2.619 µS/cm	4.000 µS/cm	4.000 µS/cm
Bezinkbare stoffen		0,1 ml/l	0,4 ml/l	0,6 ml/l	0,6 ml/l
Zwevende stoffen		2	135,5	260*	203,5
PCB 52, PCB 153, PCB 138, PCB 28, PCB 101, PCB 118, PCB 180 afzonderlijk		20 ng/l	0,0188 µg/l	0,0282 µg/l	
PCB totaal	0,002 µg/l		0,132 µg/l	0,2 µg/l	0,02 µg/l
BZV		3 mg O ₂ /l	60 mg O ₂ /l	160 mg O ₂ /l*	90 mg O ₂ /l
CZV		7 mg O ₂ /l	243,2 mg O ₂ /l	420 mg O ₂ /l*	365 mg O ₂ /l
Fosfor totaal	1	0,15	1,15	1,8	1,8
Nitraat (N) + nitriet (N)		0,5 + 0,1	1,98	8*	3
Ammonium-N		0,25	4,6	9*	7
Stikstof Kjeldahl		2	11,56	17	17
Stikstof totaal		2	13,5	25*	20
Koper totaal	0,05	0,025	0,05	0,06	0,06
Lood totaal	0,05 (PS)	0,025	0,05	0,15*	0,075
Zink	0,2	0,025	0,08	0,12	0,12
Nikkel	0,03 (PS)	0,01	0,03	0,03	0,03
Kationische detergenten	1	0,1	0,4	(som) 3	3
Anionische detergenten	0,1		0,3	(som) 3	1
Nonionische detergenten	1		0,9	(som) 3	3
AOX	40 µg/l	20 µg/l	107,4 µg/l	210 µg/l*	161
PAK's (som)			8,7 µg/l	15 µg/l*	13

Voor wat betreft de lozing van lood wordt een lozingsnorm van 0,075 mg/l voorgesteld, zijnde de voorgestelde lozingsnorm in de BBT-studie over verontreinigd hemelwater voor de afvalopslagsector (december 2015) voor lood bij grote bedrijven.

Voor de overige lozingen van de met * gemerkte parameters kan de AMV enkel akkoord gaan met 1,5 keer het analyseresultaat.

Voor wat betreft de lozing van totaal PCB wordt een lozingsnorm van 0,02 µg/l voorgesteld als bijzondere lozingsnorm, zijnde 10x het indelingscriterium. Gelet op het ontbreken van een indelingscriterium voor de afzonderlijke PCB's, stelt de AMV stelt voor geen lozingsnormen voor de afzonderlijke PCB's op te nemen.

Voor wat betreft de lozing van anionische detergents wordt een bijzondere lozingsnorm van 1 mg/l voorgesteld, zijnde 10x indelingscriterium.

De overige aangevraagde lozingsnormen kunnen gunstig geadviseerd worden.

23. Vervolgens wenst de exploitant de opslag van brandbare en gevaarlijke producten te veranderen en om te zetten volgens de CLP-verordening.
- a. De opslag van 12.600 liter gasolie in 3 tanks is vergund onder de oude rubriek 17.3.6.1.b. Als gevolg van de CLP-verordening wordt in onderhavige aanvraag de opslag gewijzigd in de opslag van 10,129 ton brandgevaarlijke vloeistoffen (17.3.2.1.1.b.). De opslag zal voortaan bestaan uit:
 - 5,735 ton gasolie in een ondergrondse tank van 5.000 liter en in een bovengrondse tank van 2.400 liter;
 - 4,394 ton diesel in een ondergrondse tank van 5.200 liter.In het dossier zijn de verslagen van beperkt onderzoek toegevoegd, uitgevoerd door een erkend milieudeskundige in de discipline houders voor gassen of gevaarlijke stoffen. De tanks zijn dubbelwandig uitgevoerd en uitgerust met een lekdetectie- en overvulbeveiligingssysteem. De tanks zijn voorzien van een groen label.
 - b. Aan de ondergrondse dieseltank van 5.200 liter is een verdeelinstallatie met 1 verdeelslang gekoppeld (6.5.1.). De exploitant wenst de brandstofverdeelinstallatie opnieuw aan te vragen.
 - c. De opslag van 200 liter antivries is vergund onder de oude rubriek 17.3.4.1.a. De exploitant wenst deze opslag uit te breiden tot 444 kg antivries (17.3.6.1.a.). Antivries is gekenmerkt door de gevarenpictogrammen GHS07 en GHS08. Antivries wordt in verplaatsbare recipiënten op lekbakken opgeslagen in de garage.
 - d. Het ontvetten van metalen op een ontvettingstafel met een bad van 200 liter white spirit is vergund. Dit product wordt nu vervangen door een biologisch afbreekbare ontvetter. Het ontvettingsbad zal voortaan 60 liter of 48 kg ontvetter bevatten. Bijgevolg wenst de exploitant de inhoud van het ontvettingsbad te verminderen met 140 liter tot 60 liter (29.5.7.1.a.1.) en de opslag van ontvetter te wijzigen in 48 kg. De ontvetter is gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS08. Samen met de opslag van 444 kg antivries wordt een opslag van 492 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen aangevraagd (17.3.7.1.a.). De ontvetter wordt in een bovengronds vat opgeslagen boven een lekbak.
 - e. De opslag van 2.000 liter olie, 25 liter smeervet en 1.000 liter afvalolie is vergund onder de oude rubriek 17.3.7.1. Als gevolg van de CLP-verordening wordt in onderhavige aanvraag de opslag gewijzigd in de opslag van 3.025 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1.). De opslag gebeurt in verplaatsbare recipiënten op lekbakken in de garage. Tijdens het plaatsbezoek (d.d. 22 april 2016) bleek dat de ontvetter samen wordt opgeslagen bij de brandbare vloeistoffen, terwijl de afstand tussen de opslag van brandbare vloeistoffen en ontvetter groter dient te zijn dan 2 meter. De opslag van ontvetter zal verplaatst worden naar het ontvettingsbad.
- De opslag van brandbare en gevaarlijke producten kan voldoen aan de afstandsregels van Vlare II.
24. Vervolgens vraagt de exploitant een uitbreiding aan van een transformator met een individueel nominaal vermogen van 250 kVA (12.2.1.). In het dossier is een voorlopig verslag van onderzoek van een hoogspanningsinstallatie toegevoegd. Hieruit blijkt dat het een oliegekoelde transformator betreft. De transformator wordt opgeslagen in een afzonderlijk HS-lokaal dat gebouwd is met een betonnen ondergrond. Tijdens het plaatsbezoek werd bevestigd dat de transformator geen PCB's of PCT's bevat.
25. Op de inrichting zijn stalplaatsen voor 20 bedrijfsvoertuigen, een werkplaats met een schouwput en een wasplaats voor 7 voertuigen per week vergund. De exploitant wenst de stalplaatsen uit te breiden voor 22 bedrijfsvoertuigen (15.1.1.) door aanpassingen in het eigen wagenpark. De stalling gebeurt op het verharde terrein. De werkplaats wordt uitgebreid met een hefbrug

- (15.2.). De hefbrug wordt naast het ontvettingsbad in de buurt van de vergunde smeerpuit gebouwd. De wasplaats wijzigt niet en wordt opnieuw aangevraagd in de hervergunning.
26. De opslag van 2 luchtcompressoren van elk 4 kW is vergund. 1 compressor wordt vervangen en een extra mobiele compressor wordt toegevoegd. Ook airco's en frigo's worden mee opgenomen. Bijgevolg vraagt de exploitant een uitbreiding aan voor het fysisch behandelen van gasen tot een geïnstalleerde totale drijfkracht van 30,1 kW (16.3.1.1.). Het betreffen diverse koelinstallaties (2,3 kW), airco's (3,7 kW) en compressoren (24,1 kW). De installaties bevinden zich in de gebouwen zodat geluidshinder beperkt wordt geacht.
- De airco's gebruiken nog steeds het koelmiddel R22, wat een ozonafbrekende stof is. Deze chloorfluorkoolwaterstof mag nog aanwezig zijn in een koelinstallatie, maar aan de koelinstallatie mag geen R22 meer toegevoegd worden bij vaststelling van een lek. Bijgevolg wordt aangeraden een milieuvriendelijker alternatief te zoeken. In het dossier wordt vermeld dat de airco's vervangen zullen worden door nieuwe toestellen met het koelmiddel R410A, wat een gefluoreerd broeikasgas is. Er wordt op gewezen dat gefluoreerde broeikasgassen onderworpen zijn aan de bepalingen van de Europese verordening 517/2014 die vanaf 1 januari 2015 in werking is getreden.
27. Ten slotte zijn 2 stookinstallaties vergund met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 355 kW. Het betreffen 2 ketels met een vermogen van respectievelijk 59 kW en 296 kW. De exploitant wenst beide stookinstallaties opnieuw aan te vragen in de hervergunning (43.1.1.a.). Omdat deze stookinstallaties een thermisch vermogen hebben van minder dan 300 kW kan er vanuit gegaan worden dat deze, mits een goede afstelling en regelmatig onderhoud, kunnen voldoen aan de algemene emissiegrenswaarden voor lucht in bijlage 4.4.2. van Vlarem II.
28. De inrichting is een GPBV-bedrijf aangezien het onder toepassing valt van rubriek 2.4.5. die gemerkt is met de letter X in de indelingslijst van bijlage 1 van Vlarem I. Het betreft de tijdelijke opslag van meer dan 50 ton gevaarlijke afvalstoffen in afwachting van verdere behandeling. Voor deze bedrijfssector wordt gebruikgemaakt van de BREF "Waste Treatment Industries" die dateert van 2006. Er is een GPBV-checklist "Afvalverwerking" op basis van deze BREF opgesteld. Deze BREF is thans in herziening.
- De exploitant heeft in functie van de GPBV-evaluatie bijlage D6 toegevoegd aan het dossier. De aangevraagde GPBV-rubriek betreft de opslag en/of verwerking van gevaarlijke afvalstoffen. Er vindt op de inrichting evenwel geen enkele verwerking van gevaarlijke afvalstoffen plaats. Frans De Vocht bvba is erkend als overbrenger van gevaarlijke afvalstoffen. Er gebeurt enkel sortering en tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen. Alle containers worden tijdig afgevoerd zodat er geen grote opslaghoeveelheden ontstaan. Dit heeft tot gevolg dat enkel uit het deel 'Algemeen' een beperkt aantal BBT en BBT-maatregelen relevant zijn voor de opslag van gevaarlijke afvalstoffen. Er wordt enkel getoetst aan deze relevante technieken en maatregelen.
- a. Bedrijfsmanagement:
- Frans De Vocht bvba is ISO9001-gecertificeerd en beschikt over een goedgekeurd kwaliteitsborgingssysteem gevaarlijk afval. Bijgevolg beschikt de exploitant over alle nodige procedures en worden de vereiste wettelijke bepalingen gevolgd. De traceerbaarheid van de afvalverwerking wordt gegarandeerd.
 - De exploitant is erkend voor opslag en hantering van categorie 1-materiaal (keukenafval en etensresten van internationaal transport) met erkenningsnummer 1521/2-370.
 - Alle aanvoer, aanvaarding, opslag, verwerking en afvoer van afvalstoffen zal gebeuren onder toezicht van de exploitant of zijn afgevaardigde.
 - Personeelsleden die tewerk zijn gesteld, hebben een interne opleiding gekregen van ervaren mensen in de afvalstoffenverwerking. Dit wordt ook toegepast bij nieuwe aanwervingen om alle details van de afvalstoffenverwerking te leren. Daarnaast hebben enkele personeelsleden een door OVAM georganiseerde opleiding gevolgd voor de herkenning van (gebonden) asbest.
 - De exploitant werkt samen met een externe dienst die gespecialiseerd is in preventie en het opzetten van een Dynamisch Risicobeheerssysteem. Deze dienst stelt bvb. het ongevallen beheersplan op.
- b. Afvalstoffen (productieafval, ander bedrijfsafval, verpakkingsafval, voorkoming, ...):

- De bedrijfseigen afvalstoffen op de inrichting zijn zeer minimaal. Deze worden op de inrichting zelf uitgesorteerd en afgevoerd.
- Behalve het breken en zeven van inerte bouw materiaal en het verhakselen van groenafval, vindt geen enkele behandeling of verwerking van afvalstoffen plaats.
- Aangezien er geen verwerking, maar enkel opslag van gevaarlijke afvalstoffen plaatsvindt, zijn er in het kader van deze milieuvergunningaanvraag geen alternatieve technologieën die kunnen worden vergeleken.
- De opslag van de afvalstoffen gebeurt overeenkomstig een goedgekeurd werkplan.
- In artikel 2.1.1.4° en 5° van Vlarem III staat vermeld dat "conform het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen (Materialendecreet) en het besluit van de Vlaamse Regering van 17 februari 2012 tot vaststelling van het Vlaams reglement betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen (VLAREMA), het ontstaan van afvalstoffen wordt voorkomen," en dat "als toch afvalstoffen worden voortgebracht, ze in prioriteitsvolgorde en conform het Materialendecreet en het VLAREMA, worden voorbereid voor hergebruik, gerecycleerd, teruggewonnen of, als dat technisch en economisch onmogelijk is, op zo'n wijze verwijderd dat milieueffecten worden voorkomen of beperkt".
- Naast artikel 2.1.1.4° en 5° van Vlarem III zijn er tevens de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar het beheer van afvalstoffen (afdeling 4.1.6).

Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd voor het milieucompartiment afvalstoffen.

c. Lucht en geur (geleide, diffuse, atmosferische emissies, ...):

- Aangezien er enkel opslag van gevaarlijke afvalstoffen plaatsvindt, zijn er geen luchtemissies ten gevolge van verwerkingsprocessen.
- De opslag van gevaarlijke afvalstoffen gebeurt overdekt (TL-lampen, batterijen, oliehoudend afval, AEEA, teerhoudend afval) of in lek dicht afgesloten containers of recipiënten (C-hout, verfresten, afgewerkte olie, AEEA, asbesthoudend afval).
- Het inzamelen van asbestcement verloopt volledig volgens de betreffende code van goede praktijk.
- Voor het aspect lucht en geur wordt verder verwezen naar de algemene bespreking hoger in dit verslag.
- In de algemene voorwaarden van Vlarem II worden voorwaarden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3).

Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd voor het milieucompartiment lucht en geur.

d. Geluid en trillingen:

- Er zijn geen verwerkingsinstallaties voor gevaarlijke afvalstoffen. Er is enkel opslag waarbij het voornaamste geluidaspect de aan- en afvoer is.
- Voor het aspect geluid wordt verder verwezen naar de bespreking hoger in dit verslag. Uit het onderzoek blijkt dat voor geluid geen bijkomende voorwaarden dienen te worden opgelegd.
- Voor geluid en trillingen dient voldaan te worden aan de voorwaarden en geluidsrichtwaarden van Vlarem II. Eventuele overschrijdingen van deze richtwaarden kunnen op basis van artikel 4.5.4.1§2 en artikel 4.5.4.1§3 van Vlarem II aangepakt worden met behulp van een saneringsplan.

e. Energie (energieverbruik, thermisch, elektrisch, beperking, ...):

- Het energieverbruik van de activiteiten en inrichtingen op de exploitatie is beperkt.
- Aangezien er enkel opslag van gevaarlijke afvalstoffen plaatsvindt en slechts een beperkte behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen, vinden er geen verwerkingsprocessen plaats die energie behoeven.
- Het energieverbruik bedroeg in 2013 210.350 kWh en in 2014 164.437 kWh.
- De gewone lampen werden in 2014 vervangen door LED-verlichting. In 2014 werd tevens een nieuwe zeef geïnstalleerd met een grotere capaciteit zodat het aantal draaiuren dalen.

In de refter, kleedkamer en garage zijn bewegingssensoren geplaatst zodat het licht gedoofd wordt bij het verlaten van de ruimte.

- De exploitant heeft recent een eerste CNG-vrachtwagen aangekocht welke 20 % minder CO₂-uitstoot tegenover een gewoon voertuig en 95 % minder fijn stof veroorzaakt.
- In artikel 2.1.1.6 van Vlarem III staat vermeld dat "de energie op doelmatige wijze wordt gebruikt". Daarnaast zijn er tevens de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3) en naar de meet- en registratieverplichtingen (afdeling 4.1.4).

Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd voor het milieucompartiment energie.

f. Grondstoffenverbruik:

Aangezien er geen productie plaatsvindt op het terrein, is er geen verbruik van grondstoffen. De enige hulpstoffen zijn deze die gebruikt worden in de onderhoudsgarage. Deze worden maximaal beperkt.

Hieruit blijkt dat er geen extra bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd voor grondstoffenverbruik.

g. Water:

- Verbruik:

- Op de exploitatie wordt leidingwater gebruikt voor de sanitaire installaties. In de inrichting worden maximaal 25 mensen tewerkgesteld in ploegen van 7u 's morgens tot 18u 's avonds.
- Het verontreinigd hemelwater afkomstig van de opslagplaatsen wordt gebufferd in het bufferbekken van 320 m³ achteraan het terrein. De afvalstoffen die effectief zouden kunnen aanleiding geven tot sterk verontreinigd afvalwater (batterijen, oliefilters, lege verfpotten, enz.) worden overdekt opgeslagen in zuurvaste containers. De sproei- en vernevelinstallaties ter voorkoming van stofhinder worden gevoed met dit bedrijfsafvalwater.
- Het hemelwater afkomstig van het dak van de bestaande loods wordt opgevangen in 4 bestaande regenwaterputten van respectievelijk 2x 10 m³ en 2x 15 m³. Het komt nergens in contact met verontreinigde stoffen. De tanks hebben een overloop op de naastliggende gracht. Dit hemelwater wordt niet hergebruikt binnen de site.
- Het hemelwater afkomstig van het terrein rondom de centrale wielwasinstallatie wordt gebufferd in 4 ondergrondse regenwatertanks van 4x 5 m³. De wielwasinstallatie wordt gevoed door dit regenwater. Het afvalwater van de wielwasinstallatie wordt opgevangen en als bedrijfsafvalwater geloosd.

- Lozing:

- Momenteel is een studie lopende voor het aanpassen van het rioleringsstelsel.
- Voor het lozingsaspect (debieten en lozingsnormen) wordt verder verwezen naar de bespreking hoger in dit verslag. De inrichting valt overeenkomstig de BBT-studie voor afvalbedrijven onder kleine bedrijven. Hiervoor worden geen BBT-GEN vastgelegd. De voorgestelde lozingsnormen door de AMV voldoen aan de opgenomen BBT-GEN voor grote bedrijven.
- Gelet op de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3) en naar de meet- en registratieverplichtingen (afdeling 4.1.4).

h. Bodem:

- Het grootste deel van de inrichting is verhard met beton, steenslag en klinkers. De opslag van de afvalstoffen gebeurt steeds op een vloeistofdichte ondergrond.
- De gevaarlijke afvalstoffen worden opgeslagen in vloeistofdichte opvangrecipiënten. Binnen in de vloeistofdichte containers worden de afvalstoffen in plasticen paletboxen opgeslagen zodat een dubbele beveiliging is ingebouwd. De gevaarlijke afvalstoffen die niet in de containers, maar onder de overdekte opslagruimte worden gestockeerd, worden in plasticen recipiënten opgeslagen. Afvalstoffen in vloeibare fase of afvalstoffen die kunnen lekken, worden daarenboven ook nog op lekbakken opgeslagen. AEEA wordt onschadelijk gemaakt voordat het opgeslagen wordt op de inrichting.

- Rubriek 2.4.5 is in de achtste kolom van de indelingslijst aangeduid met de letter S zodat aan de bijlage D6 een verslag van oriënterend bodemonderzoek en een bodemattest van OVAM moet worden toegevoegd waaruit blijkt dat met dat oriënterend bodemonderzoek voldaan is aan de bodemonderzoeksplicht vastgesteld door en krachtens artikel 33bis van het decreet van 27 oktober 2006 betreffende de bodemsanering en de bodembescherming. Per mail (d.d. 15 april 2016) wordt aangegeven dat in 2009 een OBO werd opgemaakt en ingediend bij OVAM. Uit het OBO blijkt dat er geen beschrijvend bodemonderzoek uitgevoerd hoeft te worden.
- Voor de maatregelen ter bescherming van bodem en grondwater tegen verontreiniging wordt tevens verwezen naar de bespreking hoger in dit verslag.

Uit het bovenstaande kan geconcludeerd worden dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd voor het milieucompartiment bodem.

i. Preventie tegen ongevallen:

- Afvalstoffen worden regelmatig afgevoerd.
- De organisatie van de brandbestrijding en brandbestrijdingsmiddelen worden vastgelegd in overleg met de bevoegde brandweer. Dit wordt jaarlijks gecontroleerd en vastgelegd in een register.
- De nodige apparatuur voor de detectie van brand of rook in de inrichting werd aangebracht. De personeelsleden volgens regelmatig een opleiding brandpreventie. De nodige onderrichtingen voor het personeel inzake brandvoorkoming en brandbestrijding worden op goed zichtbare plaatsen uitgehangen.
- Op 12 januari 2016 heeft een brand plaatsgevonden bij de opslag van restafval die klaar lag voor afvoer naar een verbrandingsoven. De oorzaak van de brand is onbekend. Als bijkomende preventiemaatregel werd aan de beveiligingsfirma gevraagd om ook 's nachts 2 keer in de loods te controleren.
- In artikel 2.1.1.7 van Vlarem III staat vermeld dat "de nodige maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken".
- Artikel 22 van het Milieuvergunningendecreet stelt daarenboven: "De exploitant van een inrichting is verplicht de milieuvoorwaarden na te leven. Ongeacht de verleende vergunning moet hij steeds de nodige maatregelen treffen om schade, hinder en zware ongevallen te voorkomen en om bij ongeval de gevolgen ervan voor de mens en het leefmilieu zo beperkt mogelijk te houden."

Hieruit blijkt dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd.

j. Preventieve maatregelen tegen verontreiniging:

- Hier wordt verwezen naar de maatregelen vermeld in verschillende disciplines om verontreiniging van lucht-, water-, bodem- en grondwater te voorkomen.
- Buiten de algemene en sectorale voorwaarden inzake preventieve maatregelen, die in Vlarem opgelegd zijn, staat in artikel 2.1.1.1° en 2° van Vlarem III vermeld dat "alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging worden getroffen" en "de BBT worden toegepast".

k. Maatregelen bij abnormale bedrijfsomstandigheden:

- De exploitant heeft een eigen sorteerinstallatie met een onderhoudsschema dat strikt gevolgd wordt zodat de kans op buiten dienst vallen zeer klein is. Moest de sorteerinstallatie toch uit dienst vallen, is het mogelijk een externe gelijkaardige machine in te huren. Daarnaast is het ook mogelijk beroep te doen op externe contractors. Aangezien Frans De Vocht bvba reeds actief is sinds de jaren 90, beschikt de exploitant over voldoende kennis en ervaring in samenwerking met derden om continuïteit te garanderen, ook bij volledig buiten dienst vallen van de inrichting.
- Gelet op de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar de hygiëne, risico- en hinderbeheersing (afdeling 4.1.3).

Hieruit blijkt dat er geen bijzondere voorwaarden in de milieuvergunning dienen te worden opgelegd.

l. Maatregelen bij stopzetting:

- Aangezien de exploitant onderhavige aanvraag ingediend heeft als een hernieuwing van de milieuvergunning voor een periode van 20 jaar, is er geen sprake van een eventuele stopzetting van het bedrijf.
- In artikel 2.1.1.8 van Vlarem III staat vermeld dat "bij de definitieve stopzetting van de activiteiten de nodige maatregelen worden getroffen om het gevaar van verontreiniging te voorkomen en het exploitatieterrein weer in een bevredigende toestand te brengen".
- Daarnaast zijn er tevens de algemene voorwaarden van Vlarem II, waarin voorwaarden worden opgelegd naar het buiten gebruik stellen van installaties (afdeling 4.1.6). Artikel 4.1.6.3. van Vlarem II stelt dat de door de exploitant definitief buitenbedrijf gestelde installaties of onderdelen ervan, binnen de 36 maanden na de buitengebruikstelling zo zijn aangepast dat schade aan het milieu of hinder uitgesloten zijn.

29. Er kan besloten worden dat de hinder en de risico's na de uitbreiding onder voorgestelde voorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Gelet op het, in het kader van de stedenbouwkundige aspecten, stilzwijgend gunstig advies van het Departement Ruimte Vlaanderen (DRV);

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap Zorg & Gezondheid (AZG);

Gelet op het voorwaardelijk gunstig advies d.d. 25 maart 2016 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) (kenmerk: AMB/KBL-ebo/MH/16-IF-00377); op volgende elementen uit dit advies:

1. Jaarlijks wordt ongeveer 140.000 ton afval aangevoerd en verwerkt; 98% wordt nuttig toegepast (83% recyclage en 15% brandstof in de cementnijverheid).
Dit afval bestaat voornamelijk uit gesorteerd of gemengd bouw- en sloopafval, zand- en steenafval, grof huisvuil, tuinafval, verpakkingsafval en bedrijfsafval gelijkgesteld met huishoudelijk afval.
2. Het afval wordt bij de klanten opgehaald met rolcontainers, gesloten of open afzetcontainers en allerlei bigbags en zakken.
De klanten zijn particulieren, zelfstandigen, KMO's, grote ondernemingen en openbare besturen. Daarnaast kunnen deze klanten ook rechtstreeks aanleveren op de site.
3. Er zijn twee weegbruggen aanwezig die beschikken over een automatische registratie zodat een digitaal afvalstoffenregister kan aangemaakt worden.
4. Het grootste deel van het terrein is verhard met beton, steenslag en klinkers. Er is een loods aanwezig, die binnen voorzien is van een vernevelingsinstallatie. Ter hoogte van de open achterzijde werd een vernevelgordijn geplaatst.
5. Het bedrijf :
 - a. is erkend als intermediair bedrijf voor categorie 1-materiaal (keukenafval);
 - b. is erkend als overbrenger van gevaarlijke afvalstoffen;
 - c. heeft een goedgekeurd kwaliteitsborgingssysteem voor gevaarlijk afval;
 - d. heeft een Copro-certificaat voor gerecycleerde granulaten voor een vaste inrichting.
6. Op 23 maart 2016 werd door de OVAM een plaatsbezoek afgelegd. De info die daar werd bekomen wordt verwerkt in onderstaand advies.
7. De volgende maatregelen worden genomen:
 - a. De stapelhoogte van de afvalstoffen bedraagt maximum 6 meter.
 - b. Er zijn vaste sproei-installaties en één mobiele aanwezig.
 - c. Er is een wielwasinstallatie aanwezig.
8. Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan een verwerking verbonden zijn (rubriek 2.1.3.1):
 - a. Deze rubriek wordt aangevraagd voor de opslag en het zeven van grond met meer dan 25% stenen. De afgezeefde grond wordt afgevoerd naar een TOP.
De vergunning werd verleend voor een opslagcapaciteit van 1.638,50 m³ en wordt afgebouwd naar een hoeveelheid van 422 m³.
 - b. Deze activiteit wordt ook aangevraagd onder de rubriek 2.2.2.a.2 voor het mechanisch bewerken van inerte afvalstoffen.

- c. De afzeving gebeurt met een mobiele vlakzeefinstallatie (in eigendom van het bedrijf) met een vermogen van 72 kW. Deze zeefinstallatie is momenteel vergund maar werd per vergissing niet meer aangevraagd onder rubriek 30.1.3.
9. Opslag en sortering van niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.c.2):
- a. De sorteeractiviteiten gebeuren in een loods met behulp van wielladers, graafmachines met sorteergrijper en een 80 meter lange sorteerlijn die uitgerust is met twee vlakzeven, een trommelzeef twee windzifters, magneten en picking lines, waar ongeveer 8 personen zijn opgesteld (totaal vermogen van de sorteerlijn bedraagt 191 kW). De loods is uitgerust met een betonnen vloer.
 - b. De sorteerinstallatie zelf (materieel en vermogen) is momenteel niet vergund maar wordt nu wel aangevraagd onder de rubriek 30.1.3 voor een totaal vermogen van 191 kW.
 - c. Deze rubriek is vergund voor 6.700 ton afval . Dit wordt afgebouwd tot 6.500 ton, waaronder 1.700 ton papier/karton, plastic, glas, metaal, gips en cellenbeton, 2.000 ton bouw- en sloopafval, 2.700 ton houtafval en 100 ton hoogcalorisch afval.
 - d. Alle uitgesorteerde afvalstoffen worden afgevoerd voor recyclage. Het hoogcalorisch afval wordt afgevoerd voor verder omvorming tot fluff naar BLC -Ronse, Shanks- Gent, Gielen-Genk, of Van Gansewinkel -Puurs.
 - e. Wat betreft de uitsortering van de gemengde afvalstoffen stelt de OVAM dat de hoofdbedoeling moet zijn om zoveel mogelijk afvalstoffen uit te sorteren in functie van materiaalrecyclage.
De hoeveelheid (brandbare) restfractie moet zo klein mogelijk gehouden worden.
De sortering aan de bron van bedrijfsafvalstoffen verloopt echter niet steeds zoals het hoort. Soms zijn er nog aanzienlijke hoeveelheden recycleerbare fracties aanwezig in het gemengde bedrijfsafval.
Om te voldoen aan het verbrandingsverbod zoals opgelegd in artikel 4.5.2. van VLAREMA dienen gemengde bedrijfsafvalstoffen nog nagesorteerd te worden indien er aan de bron onvoldoende werd gesorteerd door de afvalstoffenproducent. Bij deze nasortering moeten minstens die fracties worden uitgesorteerd zoals vermeld in artikel 4.3.2. van het VLAREMA.
Om deze reden wenst de OVAM in dit verband een bijzondere voorwaarde op te leggen.
10. Opslag en sortering van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.d.2):
- a. Deze rubriek is vergund voor:
 - 25 ton keukenafval afkomstig van internationale voertuigen (schepen);
 - 25 ton gelijkaardig bedrijfsafval;
 - 45 ton niet-teerhoudend asfalt.
 - b. Het bedrijf heeft een erkenning als intermediair bedrijf voor categorie 1-materiaal (keukenafval) voor een periode tot 24 oktober 2016.
In principe is voor deze activiteit de rubriek 2.2.4.2.c van toepassing.
 - c. De OVAM wenst de aandacht te vestigen op de verordeningen 1069/2009 en 142/2011 tot vaststelling van gezondheidsvoorschriften inzake niet voor menselijke consumptie bestemde dierlijke bijproducten.
 - d. De exploitant wenst een bijkomende opslag van 595 ton niet-teerhoudend asfalt te vergunnen zodat de totale opslagcapaciteit van de rubriek 690 ton bedraagt.
11. Opslag en sortering van gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.e.2 en 2.4.5):
- a. Deze rubriek is reeds vergund voor 117 ton gevaarlijke afvalstoffen waaronder 25 ton C-hout, 15 ton oliehoudend afval, 2 ton TL-lampen, 5 ton batterijen, 10 ton verfresten, 10 ton afvalolie, 45 ton teerhoudend asfalt, 5 ton AEEA.
De exploitant wenst de opslag van TL-lampen te verminderen tot 0,5 ton en de opslag teerhoudend asfalt en AEEA respectievelijk te verhogen tot 640 ton en 150 ton. De aangevraagde totale opslagcapaciteit bedraagt dan 855,5 ton gevaarlijke afvalstoffen. De gevaarlijke afvalstoffen worden voorlopig in afgedekte containers opgeslagen en indien nodig in een zuurvaste, vloeistofdichte container. De afvalstoffen kunnen binnen de vloeistofdichte containers nog eens extra in plasticen palletboxen opgeslagen worden. Het is de bedoeling om in de toekomst een overdekte opslag te voorzien.
 - b. AEEA kan als gevaarlijk afval beschouwd als het gevaarlijke onderdelen en/of mengsels bevat zoals koelgassen, batterijen, PCB-houdende condensatoren, onderdelen die kwik bevatten,

etc. De ingezamelde AEEA moeten apart opgeslagen worden en zullen voor verdere verwerking gescheiden worden in 4 fracties zijnde koel- en vriesapparaten (KV), groot witgoed (GW) zoals wasmachines, televisies en monitoren (TVM) en overig klein apparaat (OVE).

- c. De opslag moet geschieden volgens artikel 5.2.5.2 van VLAREMA zoals:
 - op een ondoorlatende ondergrond van geschikte terreinen met opvangvoorzieningen voor lekolie en indien nodig olie- en vuilafscheiders;
 - voorzien van een weerbestendige afdekking van geschikte terreinen;
 - koel- en vriestoestellen worden droog en zodanig geplaatst dat het koelcircuit niet kan beschadigd worden;
 - beeldschermen worden in intacte toestand opgeslagen;
 - gescheiden van gedemonteerde reserveonderdelen of herbruikbare toestellen.Dit kan als aandachtspunt meegegeven worden.
- d. Omwille van zijn specifieke industriële emissies is deze inrichting ook ingedeeld in rubriek 2.4. Tenzij de industriële emissies inherent zijn aan de beoogde afvalverwerkingstechniek, behoort het tot de bevoegdheid van AMV om dit aspect te beoordelen. De OVAM geeft geen advies over de specifieke aspecten die gevat zijn door de rubriek 2.4.5.

12. Opslag en sortering van gevaarlijke asbesthoudende afvalstoffen (2.2.1.e.3):

- a. De inrichting is vergund voor de opslag van maximum 40 ton asbesthoudende bouwmaterialen in gebonden toestand.
De hervergunning voor dezelfde opslaghoeveelheid wordt aangevraagd.
- b. De asbesthoudende materialen betreffen enkel golfplaten, leien en buizen. Deze worden opgeslagen in een container met big-bag die afgesloten is met een zeil.
Indien vooraf geweten is dat asbestcement zal aanwezig zijn worden naast de container ook afzonderlijke big bags meegegeven.
- c. De exploitant mag enkel hechtgebonden asbestafval aanvaarden wanneer dit gescheiden van andere afvalstoffen wordt aangeleverd.
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.

In dit verband wenst de OVAM een bijzondere voorwaarde op te leggen.

13. Opslag, breken en zeven van inerte afvalstoffen (2.2.2.a.2):

- a. Deze rubriek is vergund voor een opslagcapaciteit van 10.594 m³. De hoeveelheid wordt nu verminderd tot 5.268 m³ waaronder:
 - 422 m³ zeefzand;
 - 2x 422 m³ mengpuin;
 - 2.900 m³ sorteerzeefzand;
 - 680 te breken puin;
 - 422 m³ te zeven sloopafval (grond met meer dan 25% stenen), zie ook rubriek 2.1.3.1.
- b. Het breken en zeven van puin gebeurt achteraan op het terrein achter een geluidsmuur. Van zodra er 5.000 ton puin wordt verzameld wordt een breekinstallatie gehuurd. Met een jaaromzet van ongeveer 50.000 ton puin en een capaciteit van 1.500 ton/dag wordt er maximaal 50 dagen per jaar gebroken.
- c. Een deel van het uitgesorteerde puin wordt eveneens afgevoerd naar een vergunde breekinstallatie (meestal naar Rumst Recycling).
- d. De mechanische behandeling van afvalstoffen moet leiden tot de productie van grondstoffen / gerecycleerde materialen die zonder verontreiniging te veroorzaken kunnen aangewend worden ter vervanging van primaire materialen. De voorwaarden waaraan moet voldaan worden zijn vastgesteld in VLAREMA en het éénheidsreglement voor gerecycleerde granulaten (MB van 25 juli 2011).
- e. De firma Frans de Vocht heeft een Copro-certificaat voor de productie op een vaste locatie (nr. 935/10).

- f. De breekcampagnes zullen worden uitgevoerd door een mobiele gehuurde breker die eveneens beschikt over een Copro-certificaat (meestal de firma Croes).
 - g. De exploitant is reeds vertrouwd met de werkwijze en de kwaliteitseisen voor de productie van secundaire grondstoffen zodat kan aangenomen worden dat aan de door VLAREMA vereiste voorwaarden zal voldaan worden.
14. Opslag en verhakselen van houtafval (2.2.2.b.2 en 2.2.2.f.2):
- a. Deze rubriek wordt aangevraagd voor het verhakselen van houtafval en snoeiafval met een maximale opslagcapaciteit van 910 ton (2.600 m³). Het houtafval is afkomstig van zowel bouw- en sloofafval als van monostromen.
 - b. Deze rubriek was reeds vergund voor 240 ton houtafval.
Het verhakselen van hout gebeurt eveneens achteraan het terrein.
Het verhakseld hout wordt hoofdzakelijk afgevoerd naar de spaanplaatindustrie of naar verbranding met energierecuperatie.
In verband met het verwerken van snoeihout wenst de OVAM een aandachtspunt te formuleren.
15. Afwijking op sectorale voorwaarde:
- De exploitant vraagt een afwijking aan van de sectorale voorwaarde in verband met de aanleg van een groenscherm (artikel 5.2.1.5 §5 van Vlarem II). De OVAM oordeelt enkel over de gevraagde afwijkingen die verband houden met het duurzaam beheer van afvalstoffen en materiaalstromen. Voor wat betreft de afwijking van deze sectorale voorwaarde is de lokale overheid het beste geplaatst om dit te beoordelen, rekening houdend met de plaatselijke omstandigheden;

Gelet op het feit dat het advies van het Agentschap voor Natuur en Bos in het kader van de natuurtoets niet ontvangen werd;

Gelet op het ongunstig advies d.d. 21 maart 2016 van de provinciale dienst Integraal Waterbeleid in het kader van de watertoets; op volgende elementen uit dit advies:

1. De percelen zijn nabij ataspunt E7 van de waterloop A.S.10, Grote Struisbeek van 2de categorie gelegen.
Langs de percelen werd de waterloop gedeeltelijk overwelfd over een lengte van 12 meter met buizen overeenkomstig het machtigingsbesluit van de deputatie van 22 mei 2013, dossier WAMA-2013-0145.
De percelen palen aan een van beide oevers van de waterloop. Het bedrijf ligt langs beide zijden van de waterloop.
De percelen zijn niet gelegen in effectief of mogelijk overstromingsgevoelig of recent overstroomd gebied.
Volgens het gewestplan zijn de percelen gelegen in ambachtelijke bedrijven en kmo's.
Het gebied is volgens de biologische waarderingskaarten biologisch minder waardevol.
2. De aanvraag valt onder actie DB 04-07_18 uit het deelbekkenbeheerplan Beneden Vliet (Berging langs de bovenloop van de Mandoerse Beek).
3. Mogelijke schadelijke effecten zouden kunnen ontstaan door het afstromen van verontreinigd water naar de waterloop. Dat dit effectief gebeurt, is de laatste keer vastgesteld op 15 oktober 2015. De huidige inrichting van de terreinen voorkomt niet dat vervuild hemelwater naar de waterloop stroomt. In het verleden is ook vastgesteld dat sappen uit het afval naar de waterloop stroomden. Het vervuild hemelwater stroomt naar de waterloop op de plaatsen waar er geen fysieke belemmering is: daar waar kopmuren eindigen, waar de betonnen verharding grenst aan de 5 m-zone,... .
In de milieuvergunningaanvraag wordt gesteld dat in de toekomst al het vervuild afvalwater zal afgevoerd worden naar de riolering, maar er wordt niet aangetoond hoe dit zal gebeuren. Dit wordt ook expliciet aangegeven (bijlage C4, pagina 6): "het regenwater dat op de opslagplaatsen terechtkomt, dient beschouwt te worden als bedrijfsafvalwater ... De aanpassingen van het rioleringsstelsel is nog in opmaak, de aanduiding van de riolering zoals op bijlage H3 aangeduid, is indicatief en kan nog afwijken van de werkelijke uitvoering.". De relevante bijlages tonen niet aan dat het vervuilde hemelwater correct zal worden opgevangen en correct zal worden

verwerkt. Dit dossier biedt dus geen enkele garantie dat de problemen die zich voor doen, in de toekomst opgelost raken.

4. Bijkomend geeft het dossier aan dat het niet-verontreinigd hemelwater wordt opgevangen en geloosd op de beek. Er is geen sprake van hergebruik noch van infiltratie, noch van vertraagde afvoer. Nochtans toont bijlage H3 duidelijk aan dat er potentieel hemelwaterhergebruik mogelijk is: de wielwasinstallatie wordt door het bedrijf zelf aangehaald, maar mogelijk is er ook ander hergebruik mogelijk zoals toiletspoeling of water voor het vernevelgordijn.
5. Samenvattend kan gesteld worden dat er niets wordt gedaan aan de bestaande verontreiniging van de waterloop en dat er niet voldoende wordt ingezet op duurzaam watergebruik. Dit is in strijd met artikel 5 van het decreet integraal waterbeleid.
6. Dit advies zou gunstig kunnen zijn als er overtuigend wordt aangetoond dat het niet mogelijk is voor verontreinigd hemelwater of sappen uit het afval om gravitair naar de waterloop te stromen. De hemelwaterlozingen van niet-verontreinigd hemelwater moeten beperkt worden door waar mogelijk het hemelwater te hergebruiken en als dat niet mogelijk is het hemelwater te infiltreren of vertraagd te lozen;

Gelet op het gunstig advies d.d. 17 mei 2016 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC); op volgende elementen uit dit advies:

1. Horen van de partijen

- De heer De Vocht, bestuurder en mevrouw I. Modde, extern milieucoördinator van Infinum worden gehoord door de exploitant.
- Mevrouw Modde verduidelijkt de lozingssituatie en stelt voor om het lozingsdebiet van bedrijfsafvalwater te beperken tot 1,7 m³/u. Dit lozingsdebiet is haalbaar voor de gemeente. Hiervoor zal het bufferbekken vergroot worden en zal met vertraagde afvoer gewerkt worden. De verhoging van het lozingsdebiet wordt aangevraagd omdat volgens BBT alle hemelwater dat in contact kan komen met de afvalstoffen als bedrijfsafvalwater beschouwd dient te worden. De lozing gebeurt nu op riolering door overpompings van het water van de ene kant van het terrein naar de andere kant waar riolering aanwezig is. Er zal dus 1,7 m³/u bedrijfsafvalwater zonder gevaarlijke stoffen via slibvang en KWS in de openbare riolering geloosd worden. Het bufferbekken zal vergroot worden en met een knijpconstructie zal vertraagd geloosd worden op de openbare riolering. Mevrouw Modde stelt dat rubriek 3.4.1.a behouden blijft. Het huishoudelijke afvalwater wordt via hetzelfde lozingspunt op de openbare riolering geloosd maar is wel apart bemonsterbaar. Enkel het hemelwater dat niet in contact komt met afvalstoffen zal op de gracht geloosd worden. Mevrouw Modde verklaart dat ze akkoord is met de lozingsvoorwaarden voorgesteld door de AMV. Dit zijn immers 1,5x de analyseresultaten.
- Mevrouw Modde wenst te reageren op het ongunstige advies van de DIW. Ze stelt dat er regenwater zal gebruikt worden om wagens te wassen. Dit betreft ongeveer 3 m³/week en dat is haalbaar. Regenwaterrecuperatie voor het sanitair is niet haalbaar aangezien dan een lange leiding moet gelegd worden voor enkel toiletspoeling. Dit waswater zal geloosd worden als bedrijfsafvalwater.
- Mevrouw Modde bevestigt dat reeds aan de aandachtspunten van de OVAM voldaan wordt.
- Mevrouw Modde stelt dat de door de AMV voorgestelde bijzondere voorwaarden reeds in de huidige vergunning werden opgelegd en geen probleem stellen.
- Er wordt reeds voldaan aan de voorwaarde van de gemeente om keukenafval tot maximaal 1 dag te beperken, stelt mevrouw Modde.
- Op vraag van de voorzitter verklaart de heer De Vocht dat er een informatievergadering gehouden werd waarop hij zijn GSM-nummer gegeven heeft aan de genodigden, zodat ze hem kunnen contacteren in geval van hinder of klachten. Mevrouw Modde stelt dat er buiten openbare onderzoeken voor milieuvergunningsaanvragen geen klachten meer geweest zijn.
- Op vraag van de AMV stelt mevrouw Modde dat groenafval vaak door tuinders aangeleverd worden en op regelmatige basis afgevoerd wordt. Keukenafval is afkomstig van ophaalrondes van rolcontainers bij bijvoorbeeld restaurants en wordt indoor gestockeerd en

dagelijks afgevoerd. Particulieren kunnen ook groenafval brengen maar geen GFT-afval. Van particulieren wordt alle niet-gevaarlijk afval aanvaard. Vaak is dit van containers die bij werken voor de woning geplaatst wordt en dan opgehaald wordt door het bedrijf.

- Op vraag van de AMV stelt mevrouw Modde dat de mogelijke geluidshinder beperkt is, aangezien het breken/zeven/verhakselen op eenzelfde locatie gebeuren waardoor ze niet gelijktijdig kunnen plaatsvinden. Bovendien houdt de betonnen muur het geluid tegen voor de achterliggende woningen.
- Mevrouw Modde verklaart dat voor deze aanvraag de brandweer nog niet is langs geweest maar dat dit wel gebeurd is bij de aanvraag in 2006.

2. Omschrijving en rubrieken

- AMV stelt in haar advies:
 - op de inrichting wordt gebruik gemaakt van vlakzeven, windziften, een breekinstallatie en een trommelzeef. De installaties zoals trommelzeef, vlakzeven en windziften maken deel uit van het sorteren van het afval en dienen niet opgenomen te worden in rubriek 30.1. aangezien deze rubriek enkel het bewerken van minerale producten omvat. De geïnstalleerde totale drijfkracht wordt 182 kW zodat rubriek 30.1.2. van toepassing is.
 - Het voorwerp wordt aangepast. De trommelzeef, vlakzeven en windziften worden mee vergund in de toepasselijke afvalrubrieken.
 - De lozing van bedrijfsafvalwater met een debiet van 1 m³/uur, 2 m³/dag en 130 m³/jaar via 2 lozingspunten in de openbare riolering is vergund. Hierbij wordt enkel rekening gehouden met afvalwater afkomstig van de garage en de verdeelinstallatie. Hemelwater dat in contact komt met de niet-overdekte opslagplaatsen van afvalstoffen dient echter ook beschouwd te worden als bedrijfsafvalwater. Bijgevolg vraagt de exploitant een uitbreiding aan van de lozing van bedrijfsafvalwater tot een maximaal debiet van 2 m³/uur, 48 m³/dag en 6.400 m³/jaar (3.4.1.a). Aangezien lozingsnormen aangevraagd worden, dient de lozing ingedeeld te worden in rubriek 3.4.1.b. van de indelingslijst van bijlage 1 van Vlarem I.
 - De exploitant stelt ter zitting dat het lozingsdebiet beperkt wordt tot 1,7 m³/u om tegemoet te komen aan de voorwaarde van het college van burgemeester en schepenen en dat rubriek 3.4.1.a behouden kan blijven omdat de lozing in de openbare riolering gebeurt. De VMM verklaart ter zitting dat hiermee akkoord gegaan kan worden. De PMVC volgt dit standpunt en stelt voor het lozingsdebiet in het voorwerp van de aanvraag aan te passen.
- De overige omschrijvingen en rubrieken kunnen worden behouden.

3. Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- De inrichting is volgens het gewestplan Antwerpen gelegen in een gebied voor ambachtelijke bedrijven en KMO's en in BPA 'Laerevelden'.
- In het verleden werden reeds verschillende stedenbouwkundige vergunningen verleend.
- Volgens de exploitant zal de stedenbouwkundige aanvraag worden ingediend nadat de milieuvergunning werd ontvangen.
- Het advies van het DRV werd nog niet ontvangen en wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.
- De PMVC is van oordeel dat de inrichting principieel stedenbouwkundig verenigbaar is.

4. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden 4 bezwaren ingediend (waarvan 3 identieke) m.b.t.:
 - de reeds aanwezige hinder:
 - stof;
 - lawaai/trillingen (zwaar verkeer/containers);
 - geur/ongedierte (keuken en restafval);
 - gezondheid (opslag en sorteren van asbesthoudende bouwmaterialen).
 - de inplanting van het bedrijf in een KMO-zone vlakbij een woonzone.
 - brand-/explosiegevaar ten gevolge van chemische reacties in de opgeslagen afvalstoffen (bezwaarindiener verwijst daarbij naar een brand die plaatsvond op 12 januari 2016).

- De bezwaren worden weerlegd door het gunstige advies van de AMV. Hierin worden de verschillende aspecten van geluid, geur en verkeer geëvalueerd en blijkt dat de hinder voor de omgeving op die vlakken tot een aanvaardbaar niveau kan worden beperkt. Dit wordt nog eens bevestigd door de verklaringen van de vertegenwoordigers van de exploitant in de zitting. Door het opleggen van bijzondere voorwaarden meent de PMVC dat eveneens nog verder tegemoet gekomen wordt aan de bezwaren.

5. Milieutechnische evaluatie

- Het advies van AZG werd niet ontvangen en wordt geacht gunstig te zijn.
- Het advies van het CBS is gunstig mits beperking van het lozingsdebiet van het bedrijfsafvalwater tot 0,5 liter per seconde per hectare of 1,7 m³/uur (gebaseerd op een subadvies van Pidpa, evenwel zonder argumentatie). Ter zitting beperkt de aanvrager zijn debiet tot 1,7 m³/u om tegemoet te komen aan dit advies van het CBS.
- De AMV bracht een gunstig advies uit, mits bijzondere voorwaarden.
- De OVAM bracht een gunstig advies uit, mits bijzondere voorwaarden en volgende aandachtspunten:
 - Er mogen enkel dierlijke bijproducten tijdelijk worden opgeslagen indien de inrichting erkend is overeenkomstig Verordeningen 1069/2009 en 142/2011 tot vaststelling van gezondheidsvoorschriften inzake niet voor menselijke consumptie bestemde dierlijke bijproducten;
 - De exploitant dient bij intracommunautaire transporten van dierlijke bijproducten de voorwaarden van Verordeningen 1069/2009 en 142/2011 na te leven.
 - Het snoeihout (groenafval) moet worden afgevoerd naar groencompostering en mag gelet op het verbrandingsverbod opgenomen in artikel 4.5.2 van het VLAREMA niet worden verbrand, aangezien de calorische inhoud van 11.000 KJ/kg niet wordt gehaald.
 - Wat betreft de opslag en sortering van AEEA wenst de OVAM op te merken dat AEEA als gevaarlijk afval kan beschouwd worden als het gevaarlijke onderdelen of mengsels bevat. Het ingezamelde AEEA moet apart worden opgeslagen en moet bovendien, overeenkomstig artikel 5.2.5.2. van VLAREMA, steeds op een milieuverantwoorde manier worden opgeslagen met een aantal technische voorschriften.

De PMVC stelt voor deze aandachtspunten in de overwegingen van het besluit op te nemen.

- De PMVC volgt de gunstige adviezen.

6. Toepasselijke BREF's

- BREF "Waste Treatments Industries"

7. Natuurtoets

- Er werd geen advies ontvangen van ANB.
- De milieuvergunningaanvraag werd tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst aan artikel 26bis en artikel 36ter,§3 en §4 van het Natuurdecreet. Er werd geoordeeld dat een passende beoordeling geen meerwaarde biedt. De inrichting is gelegen op voldoende afstand van een vogel- en/of habitatrichtlijngebied en of VEN- en/of IVON-gebied. Uit de depositiescan blijkt dat er zich binnen de nul-effectlijn geen actueel habitat bevindt binnen een speciale beschermingszone (SBZ), doelhabitat of zoekzone. Gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen wordt er in het kader van de milieuvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.

8. Watertoets

- De provinciale dienst Integraal Waterbeleid bracht een ongunstig advies uit:
 - Door het afstromen van verontreinigd water naar de waterloop ontstaan mogelijk schadelijke effecten t.a.v. deze waterloop. Dat dit effectief gebeurt, is de laatste keer vastgesteld op 15 oktober 2015. De huidige inrichting van de terreinen voorkomt niet dat vervuild hemelwater naar de waterloop stroomt. In het verleden is ook vastgesteld dat sappen uit het afval naar de waterloop stroomden. Het vervuild hemelwater stroomt naar de waterloop op de plaatsen waar er geen fysieke belemmering is: daar waar kopmuren eindigen, waar de betonnen verharding grenst aan de 5 m-zone,... De relevante bijlages van het dossier tonen niet aan dat het vervuilde hemelwater correct

zal worden opgevangen en correct zal worden verwerkt. Dit dossier biedt dus geen enkele garantie dat de problemen die zich voor doen, in de toekomst opgelost raken.

- Bijkomend geeft het dossier aan dat het niet-verontreinigd hemelwater wordt opgevangen en geloosd op de beek. Er is geen sprake van hergebruik noch van infiltratie, noch van vertraagde afvoer. Nochtans toont bijlage H3 duidelijk aan dat er potentieel hemelwaterhergebruik mogelijk is: de wielwasinstallatie wordt door het bedrijf zelf aangehaald, maar mogelijk is er ook ander hergebruik mogelijk zoals toiletspoeling of water voor het vernevelgordijn.
- De PMVC merkt op dat de exploitant alle mogelijk verontreinigd hemelwater als bedrijfsafvalwater loost in de openbare riolering. Enkel niet-verontreinigd hemelwater zal in de gracht geloosd worden. Het niet-verontreinigd hemelwater zal gebruikt worden voor het wassen van wagens. De vertegenwoordiger van de exploitant verklaart ter zitting dat het gebruik van hemelwater voor toiletspoeling niet haalbaar is. De PMVC meent dat hierdoor tegemoet gekomen is aan de opmerkingen van de DIW.

9. Termijn

- De vergunning kan worden verleend voor een termijn van 20 jaar vanaf datum van de vergunningsbeslissing en met een termijn voor ingebruikname van 3 jaar.
- De lopende vergunningen dienen opgeheven te worden vanaf datum van de realisatie van de veranderingen.

10. Voorwaarden

a. Algemene voorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale voorwaarden:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld: subafdeling 5.2.2.5
- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2
- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Brandstofverdeelininstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.6.2
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Hout - algemene bepalingen: afdeling 5.19.1
- Metalen: hoofdstuk 5.29
- Bouwmaterialen en minerale producten - algemene bepalingen: afdeling 5.30.0
- Rubber: hoofdstuk 5.36
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2

c. algemene bepalingen en algemene milieuvoorwaarden van Vlarem III

d. Bijzondere voorwaarden:

De AMV stelt volgende bijzondere voorwaarden voor:

1. In toepassing van artikel 5.2.1.5.§5. van Vlarem II wordt een afwijking verleend voor het aanleggen van een groenscherm van 5 m breed, in die zin dat een groenscherm zoals aangeduid op het uitvoeringsplan moet voorzien zijn, in zoverre het groenscherm niet strijdig is met de voorschriften van de bouwvergunning.
 - De PMVC volgt dit voorstel van de AMV en stelt voor deze voorwaarde op te leggen.
2. Het asbestcement of andere asbesthoudende bouwmaterialen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig is, mag niet los (zonder bigbag) bij het bouw- en sloopafval aangeleverd worden. Er dient te allen tijde vermeden te worden dat er tijdens de opslag, het vervoer, het laden en lossen van de asbestcementplaten asbestvezels of asbeststof in het milieu terechtkomt. Men zorgt ervoor dat tijdens de sloop een specifieke container van asbestcement met afsluitbare bigbag aanwezig is. Beperkte hoeveelheden asbestcement kunnen in een afsluitbare kleine, middelgrote of container-bigbag of een afsluitbare platenzak gedeponeerd te worden. Ander gevaarlijk asbestafval zoals spuitasbest dient onder alle omstandigheden uit de inrichting geweerd te worden.
 - De PMVC stelt voor hiervoor de voorwaarde zoals geformuleerd door de OVAM te nemen.
3. Om stofhinder te voorkomen moeten de vrachten worden afgedekt. De snelheid op de bedrijfsterreinen mag maximaal 10 km/uur bedragen. Bij windsnelheden hoger dan 72 km/uur mag buiten de loods niet geladen of gelost worden.
 - De PMVC volgt dit voorstel van de AMV en stelt voor deze voorwaarde op te leggen.
4. In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene lozingsnormen voor lozing van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering gelden de volgende lozingsnormen:

parameter (totaal)	voorstel bijzondere lozingsnorm AMV (in mg/l, tenzij anders vermeld)
Geleidbaarheid	4.000 µS/cm
Bezinkbare stoffen	0,6 ml/l
Zwevende stoffen	203,5
PCB 52, PCB 153, PCB 138, PCB 28, PCB 101, PCB 118, PCB 180 afzonderlijk	-
PCB totaal	0,02 µg/l
BZV	90 mg O ₂ /l
CZV	365 mg O ₂ /l
Fosfor totaal	1,8
Nitraat (N) + nitriet (N)	3
Ammonium-N	7
Stikstof Kjeldahl	17
Stikstof totaal	20
Koper totaal	0,06
Lood totaal	0,075
Zink	0,12
Nikkel	0,03
Kationische detergents	3
Anionische detergents	1
Nonionische detergents	3
AOX	161
PAK's (som)	13

- De PMVC volgt dit voorstel van de AMV en stelt voor deze voorwaarde op te leggen, mits voor zwevende stoffen 203 mg/l genomen wordt in plaats van 203,5 mg/l. De exploitant verklaart ter zitting dat de voorgestelde lozingsvoorwaarden haalbaar zijn.

De PMVC volgt het voorstel van de OVAM om volgende bijzondere voorwaarden op te leggen:

5. Niet-hechtgebonden asbest mag niet in de inrichting aanvaard worden. Asbestcementafval mag enkel aanvaard worden wanneer dit gescheiden van andere afvalstoffen wordt aangeleverd.
6. Het aanvaarden en het omgaan met asbestcement dient in overeenstemming te zijn met de omzendbrief van 27 augustus 2008 over asbest in Vlaamse sorteercentra (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).
7. Gelet op het verbrandingsverbod, moeten de gemengde afvalstoffen, vooraleer ze afgevoerd worden voor verbranding, gecontroleerd worden op de aanwezigheid van recycleerbare stoffen. Bij deze sortering moeten, minstens die fracties worden uitgesorteerd zoals vastgelegd in het materialendecreet".

Het college van burgemeester en schepenen stelt volgende bijzondere voorwaarden voor:

8. In toepassing van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II mag de exploitant het groenscherm aanleggen conform het plan in bijlage H3.
 - De PMVC stelt voor hiervoor de formulering van de AMV te nemen.
9. Het lozingsdebiet van het bedrijfsafvalwater dient beperkt te worden tot 0,5 liter per seconde per hectare of 1,7 m³/uur.
 - De PMVC meent dat dit niet als bijzondere voorwaarde moet opgelegd worden, maar moet opgenomen worden in het voorwerp van de aanvraag.
10. Met betrekking tot geurhinder dient het bedrijf ervoor te zorgen dat de opslag van potentieel rottende materialen zoals groenafval of keukenafval geen kans krijgt om tot rotting over te gaan. De opslagtijd voor groenafval kan best beperkt worden tot 1 week en de opslagtijd voor keukenafval tot maximaal 1 dag.
 - De PMVC stelt voor deze bijzondere voorwaarde op te leggen.
11. Met betrekking tot stofhinder dient het bedrijf systematisch opgeslagen stuivende materialen te besproeien bij droog weer. Dit dient zeker te gebeuren bij mechanische behandeling van stuivende materialen.
 - De PMVC stelt voor deze bijzondere voorwaarde op te leggen.
12. Het bedrijf dient de communicatie met klanten en bedrijven met betrekking tot de beperkingen voor doorgaand zwaar verkeer in de dorpskern blijvend te voeren.
 - De PMVC stelt voor deze bijzondere voorwaarde niet op te leggen, aangezien uit de verklaringen van de exploitant ter zitting blijkt dat de communicatie reeds gebeurt.
13. Het bedrijf dient een brandweercontrolebezoek en advies aan te vragen en de opgelegde maatregelen uit te voeren.
 - De PMVC stelt voor om dit in de overwegingen van het besluit op te nemen en verwijst hiervoor naar de algemene voorwaarden in artikel 4.1.12.1 §1 van Vlarem II.
In dit artikel wordt gesteld dat de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater bepaalt volgens de code van goede praktijk en dat hij daarbij de bevoegde brandweer raadpleegt;

Gelet op de deputatiebeslissing d.d. 2 juni 2016 om de behandelingstermijn van de milieuvergunningaanvraag te verlengen met 2 maanden opdat de exploitant in overleg met de provinciale dienst Integraal Waterbeleid de impact van de exploitatie op de nabijgelegen waterloop verder kan bespreken, omdat de provinciale dienst Integraal Waterbeleid (DIW) van mening was dat op basis van de verklaringen van de exploitant op de PMVC de toestand nog steeds niet als veilig beoordeeld wordt voor het watersysteem;

Gelet op het feit dat de aanvrager met brief d.d. 6 juni 2016 hiervan op de hoogte werd gebracht;

Gelet op volgend verslag, ontvangen op 25 juni 2016 van de exploitant, n.a.v. het plaatsbezoek van de provinciale dienst Integraal Waterbeleid d.d. 24 juni 2016:

"Naar aanleiding van ons overleg gisteren ter plaatse bij De Vocht, bevestig ik u hierbij hetgeen besproken werd en de afspraken die werden gemaakt:

- Het regenwater afkomstig van het dak van de loods zal opgevangen worden in de 4 bestaande ondergrondse tanks en zal hergebruikt worden voor het reinigen van de voertuigen. Het teveel aan regenwater zal rechtsreeks geloosd worden op de naastliggende gracht via een knijpconstructie;
- Het regenwater afkomstig van het dak van de administratief gebouw zal opgevangen worden in een nieuw te plaatsen regenwatertank en zal hergebruikt worden voor sanitaire doeleinden. Het teveel aan regenwater zal rechtsreeks geloosd worden op de naastliggende gracht via een knijpconstructie;
- Alle lozingen die op de gracht zullen gebeuren, zullen aangepast worden naar knijpconstructies, met uitzondering van de regenpijpen die rechtstreeks water afvoeren van het dak van de garage naar de gracht;
- Langs de gracht zal een fysische afscherming komen zodat er geen regenwater van de terreinen rechtsreeks in de waterloop kunnen stromen.

Wij bevestigen ook dat wij na het bouwverlof de architect zullen vragen om hiertoe de nodige plannen op te maken. Alvorens deze in te dienen bij de gemeente voor het verkrijgen van een stedenbouwkundige vergunning, zullen wij deze aan jullie diensten voorleggen. Van zodra wij van de architect een concrete planning krijgen, zullen wij u hiervan op de hoogte brengen.”;

Gelet op de mail van 8 juli 2016 waarin de provinciale dienst Integraal Waterbeleid zich akkoord verklaart met de gemaakte afspraken, mits de randvoorwaarde voor de fysische afscherming aan te vullen, als volgt: “Langs de gracht zal een fysische afscherming komen op minstens 1 m van de kruin van de waterloop en maximum 1 m hoog zodat er geen regenwater van de terreinen rechtsreeks in de waterloop kunnen stromen”;

Overwegende dat de afspraken tussen de exploitant en de provinciale dienst Integraal Waterbeleid als bijzondere voorwaarden worden opgelegd;

Overwegende dat om de goede werking van de KWS-afscheider te garanderen een aantal bijzondere voorwaarden worden opgelegd;

Overwegende dat er enkel dierlijke bijproducten tijdelijk mogen worden opgeslagen indien de inrichting erkend is overeenkomstig Verordeningen 1069/2009 en 142/2011 tot vaststelling van gezondheidsvoorschriften inzake niet voor menselijke consumptie bestemde dierlijke bijproducten;

Overwegende dat de exploitant bij intracommunautaire transporten van dierlijke bijproducten de voorwaarden van Verordeningen 1069/2009 en 142/2011 dient na te leven;

Overwegende dat het snoeihout (groenafval) moet worden afgevoerd naar groencompostering en mag gelet op het verbrandingsverbod opgenomen in artikel 4.5.2 van het VLAREMA niet worden verbrand, aangezien de calorische inhoud van 11.000 KJ/kg niet wordt gehaald;

Overwegende dat AEEA als gevaarlijk afval kan beschouwd worden als het gevaarlijke onderdelen of mengsels bevat; dat het ingezamelde AEEA apart moet worden opgeslagen en bovendien, overeenkomstig artikel 5.2.5.2. van VLAREMA, steeds op een milieuverantwoorde manier moet worden opgeslagen met een aantal technische voorschriften;

Overwegende dat het bedrijf een brandweercontrolebezoek en brandweer advies dient aan te vragen en de opgelegde maatregelen dient uit te voeren;

Gelet op de ligging van de inrichting in een gebied voor ambachtelijke bedrijven en KMO's volgens het gewestplan Antwerpen en in het BPA 'Laerevelden';

Overwegende dat gesteld kan worden dat de exploitatie van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningaanvraag uitmaakt, principieel verenigbaar is met bovengenoemde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat evenwel de ligging van het bedrijf naast de Mandoerse Beek niet goed is en er uitzicht is op een mogelijke andere en betere locatie; dat dit bedrijf – ondanks de positieve instelling en medewerking van de directie – de draagkracht van een kleine KMO-zone overstijgt, zoals ook blijkt uit de ingediende bezwaren en het verslag van de informatievergadering; dat daarom de vergunningstermijn wordt beperkt tot 10 jaar;

Overwegende dat het advies van de PMVC voor het overige in aanmerking wordt genomen;

Overwegende dat voor de evaluatie van de tijdens het openbaar onderzoek uitgebrachte bezwaren en opmerkingen en van de elementen die de aanvrager heeft aangebracht tijdens het horen door de PMVC, kan verwezen worden naar het advies van de PMVC en voorgaande overwegingen;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken van het watersysteem, en aan de doelstellingen en beginselen van artikel 5, 6 en 7 van het decreet Integraal Waterbeleid kan verwezen worden naar het advies van de PMVC en het advies van de provinciale dienst Integraal Waterbeleid;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet kan verwezen worden naar het advies van de PMVC;

Overwegende dat gesteld kan 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 veroorzaakt door de gevraagde verandering mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning toe te staan voor een beperkte termijn van 10 jaar;

B E S L U I T:

ARTIKEL 1 - Voorwerp

- §1 Aan de bvba Frans De Vocht, gevestigd Grote Steenweg 83 te 2550 Kontich, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend om een afvalverwerkend bedrijf, gelegen Steenweg op Waarloos 39-41A te 2840 Rumst, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 3-C-132T, 3-C-132V, 3-C-132W, 3-C-132X, 3-C-132Y, 3-C-133A(deel) en 3-C-193M2, verder te exploiteren en te veranderen door wijziging en uitbreiding, omvattend:
- een tussentijdse opslag van 422 m³ gezeefde grond die afgevoerd wordt naar een TOP (*vermindering met 1.216,5 m³ - 2.1.3.1*);
 - de opslag en sortering van maximaal 6.500 ton niet-gevaarlijke afvalstoffen (*vermindering opslag met 200 ton - 2.2.1.c.2*), waaronder:
 - 1.700 ton papier en karton, plastic, glas, metaal, gips, cellenbeton, ... ;
 - 2.000 ton bouw- en sloopafval;
 - 2.700 ton houtafval;
 - 100 ton hoogcalorisch afval;
 - de opslag en sortering van 690 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen (*uitbreiding met 595 ton - 2.2.1.d.2*), waarvan:
 - maximaal 25 ton keuken- en restafval;
 - 25 ton bedrijfsafval gelijkgesteld met huishoudelijk afval afkomstig van KMO's;
 - 640 ton niet-teerhoudend asfalt;
 - de opslag van in totaal 860 ton gevaarlijke afvalstoffen (*uitbreiding met 743 ton*) (2.2.1.e.2 – 2.4.5), waaronder:
 - maximaal 25 ton C-hout geïmpregneerd hout afkomstig van spoorwegbalken;

- maximaal 15 ton oliehoudend afval;
- maximaal 0,5 ton TL-lampen;
- maximaal 5 ton batterijen;
- maximaal 10 ton verfresten in kleine verpakkingen;
- maximaal 10 ton afvalolie;
- maximaal 640 ton teerhoudend asfalt;
- maximaal 150 ton afgedankte elektronisch apparatuur;
- andere...
- de opslag en sortering van maximaal 40 ton asbesthoudende bouwmaterialen (2.2.1.e.3);
- de opslag en het mechanisch behandelen (zeven en breken) van inerte afvalstoffen met een opslagcapaciteit van 5.268 m³ (*vermindering met 5.327 m³ - 2.2.2.a.2*) als volgt:
 - 422 m³ zeefzand;
 - 2x 422 m³ mengpuin;
 - 2.900 m³ sorteerzeefzand;
 - 680 m³ te breken puin;
 - 422 m³ te zeven sloopafval;
- de opslag en het mechanisch behandelen van houtafval en snoeiafval met een verhakselaar met een totale opslagcapaciteit van 2.600 m³ (of 910 ton) te verhakselen hout en verhakseld hout (*uitbreiding met 670 ton of 1.800 m³*) (2.2.2.b.2 – 2.2.2.f.2);
- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering via één lozingspunt (*wijziging - 3.2.2.a*);
- het lozen van bedrijfsafvalwater met een maximaal debiet van 1,7 m³/uur, 32 m³/dag en 6.400 m³/jaar via een slibvang en een KWS-afscheider met coalescentiefilter in de openbare riolering (*wijziging en verhoging lozingsdebiet met 0,7 m³/uur - 3.4.1.a*);
- de opslag van 3.025 liter brandbare vloeistoffen (*wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 6.4.1*) waarvan:
 - 2.000 liter nieuwe olie;
 - 1.000 liter aflatolie;
 - 25 liter smeervet;
- één verdeelslang op de tank van 5.200 liter diesel (*wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 6.5.1*);
- een transformator met een individueel nominaal vermogen van 250 kVA (*uitbreiding - 12.2.1*);
- stalplaatsen voor 22 bedrijfsvoertuigen (*uitbreiding met 2 voertuigen - 15.1.1*);
- een werkplaats met 1 schouwput en 1 hefbrug (15.2);
- een wasplaats voor maximaal 7 voertuigen/week (15.4.1);
- diverse koelinstallaties (2,3 kW), airco's (3,7 kW) en compressoren (24,1 kW) met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 30,1 kW (*uitbreiding met 22,1 kW - 16.3.1.1*);
- de opslag van 10,129 ton brandgevaarlijke vloeistoffen (*wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 17.3.2.1.1.1.b*) waarvan:
 - 5,735 ton gasolie in een ondergrondse tank van 5.000 liter en in een bovengrondse tank van 2.400 liter;
 - 4,394 ton diesel in een ondergrondse tank van 5.200 liter;
- de opslag van 444 kg antivries (*uitbreiding met 222 kg en wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 17.3.6.1.a*);
- de opslag van 492 kg op lang termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen waarvan 444 kg antivries en 48 kg ontvetter (*uitbreiding en wijziging door indeling van de gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening - 17.3.7.1.a*);
- een houthakselaar met een vermogen van 248 kW (19.3.2.a);
- de opslag van maximaal 910 ton hout in open lucht (zie ook rubriek 2.2.1.e.2) (*uitbreiding met 485 ton - 19.6.1.b*);
- een ontvettingsbad met een inhoud van 60 liter biologisch afbreekbare ontvetter (*wijziging en vermindering met 140 liter - 29.5.7.1.a.1*);

- diverse toestellen voor het mechanisch behandelen van minerale producten met een vermogen van 182 kW (*vermindering met 72 kW – 30.1.2*);
- de opslag van autobanden in 2 containers van elk 40 m³ (14 ton) (*uitbreiding – 36.4*);
- 2 stookinstallaties (59 kW en 296 kW) op stookolie met een totaal vermogen van 355 kW (43.1.1.a).

Vlarem-rubricering: 2.1.3.1 - 2.2.1.c.2 - 2.2.1.d.2 - 2.2.1.e.2 - 2.2.1.e.3 - 2.2.2.a.2 - 2.2.2.b.2 - 2.2.2.f.2 - 2.4.5 - 3.2.2.a - 3.4.1.a - 6.4.1 - 6.5.1 - 12.2.1 - 15.1.1 - 15.2 - 15.4.1 - 16.3.1.1 - 17.3.2.1.1.b - 17.3.6.1.a - 17.3.7.1.a - 19.3.2.a - 19.6.1.b - 29.5.7.1.a.1 - 30.1.2 - 36.4 - 43.1.1.a.

§2 De lopende vergunningen worden opgeheven vanaf realisatie van de veranderingen.

ARTIKEL 2 – Koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning

§1 Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in artikel 4.2.1 en 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2,§4 van de Vlaamse Codex RO. De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§2 De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§3 De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

§4 Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

ARTIKEL 3 – Voorwaarden

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

a. Algemene voorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Lucht: hoofdstukken 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging) en 4.10 (emissies van broeikasgassen)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale voorwaarden:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4

- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van gevaarlijke afvalstoffen en bedrijfsafvalstoffen, niet elders vermeld: subafdeling 5.2.2.5
- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2
- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.6.2
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Hout - algemene bepalingen: afdeling 5.19.1
- Metalen: hoofdstuk 5.29
- Bouwmaterialen en minerale producten - algemene bepalingen: afdeling 5.30.0
- Rubber: hoofdstuk 5.36
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2

c. Algemene bepalingen en algemene milieuvoorwaarden van Vlare III

d. Bijzondere voorwaarden:

1. In toepassing van artikel 5.2.1.5.§5 van Vlare II wordt een afwijking verleend voor het aanleggen van een groenscherm van 5 m breed, in die zin dat een groenscherm zoals aangeduid op het uitvoeringsplan moet voorzien zijn, in zoverre het groenscherm niet strijdig is met de voorschriften van de bouwvergunning.
2. Om stofhinder te voorkomen moeten de vrachten worden afgedekt. De snelheid op de bedrijfsterreinen mag maximaal 10 km/uur bedragen. Bij windsnelheden hoger dan 72 km/uur mag buiten de loods niet geladen of gelost worden.
3. In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene lozingsnormen voor lozing van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering gelden de volgende lozingsnormen:

parameter (totaal)	lozingsnorm (in mg/l, tenzij anders vermeld)
Geleidbaarheid	4.000 µS/cm
Bezinkbare stoffen	0,6 ml/l
Zwevende stoffen	203
PCB 52, PCB 153, PCB 138, PCB 28, PCB 101, PCB 118, PCB 180 afzonderlijk	-
PCB totaal	0,02 µg/l
BZV	90 mg O ₂ /l
CZV	365 mg O ₂ /l
Fosfor totaal	1,8
Nitraat (N) + nitriet (N)	3
Ammonium-N	7
Stikstof Kjeldahl	17
Stikstof totaal	20
Koper totaal	0,06
Lood totaal	0,075
Zink	0,12
Nikkel	0,03
Kationische detergents	3
Anionische detergents	1
Nonionische detergents	3
AOX	161
PAK's (som)	13

4. Niet-hechtgebonden asbest mag niet in de inrichting aanvaard worden. Asbestcementafval mag enkel aanvaard worden wanneer dit gescheiden van andere afvalstoffen wordt aangeleverd.

5. Het aanvaarden en het omgaan met asbestcement dient in overeenstemming te zijn met de omzendbrief van 27 augustus 2008 over asbest in Vlaamse sorteercentra (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).
6. Gelet op het verbrandingsverbod, moeten de gemengde afvalstoffen, vooraleer ze afgevoerd worden voor verbranding, gecontroleerd worden op de aanwezigheid van recycleerbare stoffen. Bij deze sortering moeten, minstens die fracties worden uitgesorteerd zoals vastgelegd in het materialendecreet".
7. Met betrekking tot geurhinder dient het bedrijf ervoor te zorgen dat de opslag van potentieel rottende materialen zoals groenafval of keukenafval geen kans krijgt om tot rotting over te gaan. De opslagtijd voor groenafval kan best beperkt worden tot 1 week en de opslagtijd voor keukenafval tot maximaal 1 dag.
8. Met betrekking tot stofhinder dient het bedrijf systematisch opgeslagen stuivende materialen te besproeien bij droog weer. Dit dient zeker te gebeuren bij mechanische behandeling van stuivende materialen.
9. Het regenwater afkomstig van het dak van de loods dient opgevangen te worden in de 4 bestaande ondergrondse tanks en dient hergebruikt te worden voor het reinigen van de voertuigen. Het teveel aan regenwater dient rechtsreeks geloosd te worden op de naastliggende gracht via een knijpconstructie.
10. Het regenwater afkomstig van het dak van de administratief gebouw dient opgevangen te worden in een nieuw te plaatsen regenwatertank en hergebruikt te worden voor sanitaire doeleinden. Het teveel aan regenwater dient rechtsreeks geloosd te worden op de naastliggende gracht via een knijpconstructie.
11. Alle lozingen die op de gracht zullen gebeuren, dienen aangepast te worden naar knijpconstructies, met uitzondering van de regenpijpen die rechtstreeks water afvoeren van het dak van de garage naar de gracht.
12. Langs de gracht dient een fysische afscherming te komen op minstens 1 m van de kruin van de waterloop en maximum 1 m hoog zodat er geen regenwater van de terreinen rechtsreeks in de waterloop kunnen stromen.
13. De KWS-afscheider moet voldoende groot gedimensioneerd zijn en voorzien zijn van een automatische afsluiter (of equivalent systeem). De KWS- afscheider dient tevens uitgerust te zijn met een coalescentiefilter (of gelijkwaardig).
14. De KWS-afscheider moet regelmatig gereinigd worden. De afvalstoffen die hierbij vrijkomen, moeten worden opgehaald door een daartoe erkende inzamelaar/handelaar/makelaar en afgevoerd worden naar een vergunde verwerker. De overeenstemmende attesten worden bijgehouden en ter beschikking gehouden van de toezichthoudende overheid.
15. De exploitant inspecteert minstens om de 3 maanden de KWS-afscheider en houdt een logboek bij van de inspecties. De exploitant kan ook een alarmsysteem voorzien om de goede werking van de KWS-afscheider op te volgen.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de Milieunavigator, via de link:
<https://nnavigator.emis.vito.be/>

ARTIKEL 4 - Termijn voor ingebruikname

De in artikel 1 vergunde inrichting dient in gebruik genomen te worden binnen de 3 jaar vanaf de datum van deze vergunning, zoniet vervalt deze vergunning van rechtswege.

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn:

1. die aanvangt op de datum van dit besluit, behoudens wanneer:

- a) Deze milieuvergunning is geschorst omdat de stedenbouwkundige vergunning voor de verandering op datum van deze milieuvergunning niet definitief is verleend; in dat geval vangt de vergunningstermijn aan op de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend; de exploitant dient deze datum bij aangetekende brief te melden aan de deputatie;
- b) Onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, §2 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan.

2. die eindigt op 4 augustus 2026.

ARTIKEL 6 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 7 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III-bis van titel I van het Vlarem.
- §2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient vóór de datum van inwerking-treding van de overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlarem.
- §3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand vóór het verstrijken van de vergun-ningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 -

Tegen de beslissing m.b.t. de vergunningsaanvraag kan beroep worden aangetekend binnen een termijn van dertig dagen na de eerste dag van bekendmaking van de bestreden beslissing bij de Vlaamse minister van Omgeving, Natuur en Landbouw, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel, overeenkomstig artikel 51 van het Vlarem.
Tot staving van de ontvankelijkheid van het eventuele beroep dient bij het beroepschrift het hierbij gevoegde attest van betekening evenals het bewijs van betaling van de voorgeschreven dossiertaks gevoegd te worden.

Antwerpen, in zitting van 4 augustus 2016.

Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, mevrouw Inga Verhaert, de heer Peter Bellens, de heer Rik Röttger, leden en de heer Peter Sommen, waarnemend provinciegriffier

Verslaggever: R. Röttger

In opdracht:
De waarnemend Provinciegriffier,

(w.g.)

Peter Sommen,

De Voorzitter,

(w.g.)

Luk Lemmens

Voor eensluidende kopie

Voor de provinciegriffier
De dossierbehandelaar

Steven Boen