35013/225/2/A/1

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan N.V. DE BREE SOLUTIONS voor het veranderen van een inrichting gelegen te OOSTENDE.

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd bij de decreten van 7 februari 1990, van 12 december 1990, van 21 december 1990, van 22 december 1993, van 21 december 1994, van 8 juli 1996, van 21 oktober 1997, van 11 mei 1999, van 18 mei 1999, van 9 maart 2001, van 21 december 2001, van 18 december 2002, van 16 januari 2004, van 6 februari 2004, van 26 maart 2004, van 22 april 2005 , van 19 mei 2006, van 22 december 2006, van 9 november 2007 en van 7 december 2007;

Gelet op het besluit d.d. 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning; gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Executieve van 27 februari 1992, bij besluit van 28 oktober 1992, bij besluit van 27 april 1994, bij besluit van 1 juni 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 22 oktober 1996, bij besluit van 12 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 29 september 2000, bij besluiten van 20 april 2001, besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 7 september 2001, bij besluit van 5 oktober 2001 en bij besluit van 31 mei 2002, het besluit van 19 september 2003, het besluit van 28 november 2003, het besluit van 12 december 2003, het besluit van 9 januari 2004, het besluit van 6 februari 2004 het besluit van 5 december 2003, het besluit van 14 mei 2004, het besluit van 14 juli 2004, bij besluit van 23 april 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 29 april 2005, bij besluit van 3 juni 2005, bij besluit van 15 september 2006, bij besluit van 22 september 2006, bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007, bij besluit van 7 december 2007 en bij besluit van 11 januari 2008 en het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (VLAREM II, Belgisch Staatsblad d.d. 31 juli 1995), gewijzigd bij besluit van 6 september 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 3 juni 1997, bij besluiten van 17 december 1997, bij besluit van 24 maart 1998, bij besluit van 6 oktober 1998, bij besluit van 19 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 3 maart 2000, bij besluit van 17 maart 2000, bij besluit 17 juli 2000, bij besluit 13 oktober 2000, bij besluit 19 januari 2001, bij besluiten van 20 april 2001, bij besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 18 januari 2002, bij besluit van 25 januari 2002, bij besluit van 31 mei 2002, bij besluiten van 14 maart 2003, bij besluit van 21 maart 2003, het besluit van 19 september 2003, het besluit van 28 november 2003, het besluit van 5 december 2003, het besluit van 12 december 2003, het besluit van 9 januari 2004, het besluit van 6 februari 2004, het besluit van 2 april 2004, het besluit van 26 maart 2004, het besluit van 23 april 2004, bij besluit van 14 mei 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 7 januari 2005, bij besluit van 22 juli 2005, bij besluit van 27 januari 2006, bij besluit van 15 september 2006, bij de besluiten van 8 december 2006, bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 22 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007 en bij besluit van 7 december 2007 .

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op de volgende vergunning(en) en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de hierna vermelde inrichting werden getroffen, en op de datum van de indiening van de hierna vermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing waren;

Gelet op het besluit d.d. 29/04/2004 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor een inrichting voor de opslag en verwerking van afvalstoffen voor een termijn tot 29/04/2024, voor lozen BA voor een termijn tot 29/04/2006;
Gelet op het MB d.d. 18/10/2004 waarbij in beroep het besluit d.d. 29/04/2004 van de deputatie wordt gewijzigd mbt het voorwerp en de voorwaarden voor een termijn tot 29/04/2024;
Gelet op de naamswijziging d.d. 03/05/2005 van Cleaning De Bree naar NV De Bree Solutions;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 14/12/2007, ingediend door N.V. DE BREE SOLUTIONS, gevestigd te Krommewege 31 G 9990 Maldegem , strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Klokhofstraat 2A te Zandvoorde (Oostende),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
OOSTENDE 12 AFD (ZANDVOORDE)	B	0116/C

met als voorwerp : een inrichting voor het verwerken van afval te wijzigen en uit te breiden

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.2.1.e.2	Opslag en sortering van: gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor afvalstoffen andere dan asbestafval bestaande uit asbestcement of andere asbesthoudende bouwmaterialen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig is (Totale eenheden: -100 Ton)	1	A G O R		A	P	J	
2.2.5.c.2	Opslag en fysisch chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van: afgewerkte olie, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton (Totale eenheden: -56 Ton)	1	A G M O R		A	P	J	
2.2.5.e.2	Opslag en fysisch chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van: andere niet gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton (Totale eenheden: -200 Ton)	1	A G M O R		A			

3.4.2	Afval- en koelwater:lozen v niet in 3.6 begrepen bedrijfsafvalwater dat 1 of meer vd in bijl. 2C bij tit. I vh. Vlarem bedoel. gevaarl. stoffen bevat in concentr. > geldende milieukwal.normen vr. uiteind. ontvangende oppervlaktewater, met debiet > 20 m3/ (Totale eenheden: 30 kubieke meter per uur)	1	A M R	0	A	P	J	
17.3.3.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke en irriterende stoffen, met totaal inhoudsvermogen van: a) meer dan 10.000 kg t.e.m. 50.000 kg, in industriegebied b) meer dan 1.000 kg t.e.m. 50.000 kg, volledig of gedeeltelijk in ander gebied (Totale eenheden: -3000 kilogram)	2				0	N	
17.3.5.1	Gevaarlijke stoffen: niet onder 17.2 en 17.4 vallende inricht. of opslagplaatsen: opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen, met uitzondering van deze bedoeld in rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van: 100 l tem 5.000 l (Totale eenheden: -1200 liter)	3		0				
17.3.6.2	Gevaarl. stoffen: opslagplaatsen vr vloeistoffen met ontvlammingspunt > 55°C en < 100°C, (uitz. deze onder rubriek 48), met tot. inhoudsverm.: meer dan 20.000 l tot en met 500.000 l (Totale eenheden: -86000 liter)	2		0				

17.3.9.3	Gevaarl. stoffen: brandstofverdeelinstall. vr motorvoertuigen (install. voor vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met vloeibare KWS): overige inrichtingen gekoppeld aan een opslag ingedeeld in 1ste klasse (Totale eenheden: -4 Stuks (aantal))	1	A R	0	B			
17.4	Gevaarl. stoffen: opslagpl. (uitgez. deze in rubr.48, en/of verkoopspunten van in bijl. 7 bij tit. I vh Vlarem bed. gevaarl. stoffen) in verpakk. met een inhoudsverm. van max. 25 l of 25 kg, voor zover de max. opslag is ts 50kg of 50l en 5.000kg of 5000l (Totale eenheden: - 1750 kilogram)	3		0				

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.2.1.e.2	KGA	-100 Ton
2.2.5.c.2	afvalolie	-56 Ton
2.2.5.e.2	frituuroliën en -vetten	-200 Ton
3.4.2	bedrijfsafvalwater	30 kubieke meter per uur
17.3.3.2	hulpstoffen	-3000 kilogram
17.3.5.1	ontgeurders	-1200 liter
17.3.6.2	mazout Opslag: 1 tanks bovengronds	-30000 liter
17.3.6.2	afvalolie Opslag: 2 tanks bovengronds	-60000 liter
17.3.6.2	oliebestrijder	-1000 liter
17.3.6.2	mazout Opslag: 1 tanks bovengronds	5000 liter
17.3.9.3	verdeelslangen	-4 Stuks (aantal)
17.4	hulpstoffen	-1750 kilogram

Zodat deze zou omvatten:

Een inrichting voor het verwerken van afval
- opslag, en/of overslag, van volgende afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 25.000 ton: (rubriek 2.1.2.b)
  - 24700 ton niet verontreinigde grond waarin sporadisch steenpuin aanwezig is en niet- gevaarlijke verontreinigde grond waarin sporadisch steenpuin aanwezig is;
  - 250 ton niet teerhoudend asfalt;
  - 50 ton teerhoudend asfalt;
- opslag en/of mechanische behandeling van volgende afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 25.000 ton: (rubrieken 2.2.2.a.2 en 2.2.2.f.2)
  - niet verontreinigde grond waarin sporadisch steenpuin aanwezig is;
  - niet- gevaarlijke verontreinigde grond waarin sporadisch steenpuin aanwezig is;
- opslag en biologisch behandeling van aërobe compostering van uitsluitend tuin- en plantsoenafval met een opslagcapaciteit van 15.000 ton (rubriek 2.2.3.a.3)
  - hakselaar
  - zeefmachine
- tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig hoofdstuk X van het besluit van de Vlaamse Regering van 5 maart 1996 houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de bodemsanering met een capaciteit van 1000 m³ tot en met 10000 m³;
- lozen van bedrijfsafvalwater dat één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat, na bezinking en KWS-afscheider met een max. debiet van 30 m³/u, 80 m³/dag en 12500 m³/jaar in de openbare riolering van de Klokhofstraat;
- stalling voor 25 autovoertuigen in een loods;
- wasplaats voor het reinigen van max. 25 voertuigen per dag;
- opslag van gevaarlijke producten:
  - P2-producten met een totale hoeveelheid van 1200 l (hulpstoffen voor reinigingsactiviteiten);
  - P3-producten met een totale hoeveelheid van 35.000 l (mazout: 1 x 30.000 l en 1 x 5000 l);
  - P4-producten met een totale hoeveelheid van 5000 l (smeerolie);
- brandstofverdeelinstallatie bestaande uit 2 verdeelpompen met bijhorende slangen voor mazout;

Gelet op het feit dat op datum van 19/12/2007 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning;

Gelet op het proces-verbaal houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen dd.28/01/2008 waaruit blijkt dat er één opmerking werd ingediend door de TMVW dat betrekking heeft op het opleggen van de nodige voorschriften ter voorkoming van bodemverontreiniging en drinkwaterbezoedeling, efficiënte controle;

Gelet op het gunstig advies dd. 20/02/2008 van het College van Burgemeester en Schepenen mits volgende bijzondere voorwaarden
- opmerkingen van brandweerverslagen
- verslag riolendienst
- brief TMVW

(rubrieken 17.3.3.2., 17.3.5.1. en 17.4 zonder voorwerp)

Gelet op het horen van de aanvrager door de Provinciale Milieuvergunningscommissie;

Gelet op het gunstig (deels op proef) advies dd. 14/02/2008 van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie - afdeling milieuvergunningen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van de Vlaamse Overheid, Agentschap R-O Vlaanderen, ruimtelijke ordening;

Gelet op het gunstig advies dd. 8/02/2008 van het Vlaamse Ministerie van Welzijn, Volksgezondheid en Gezin, Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid;

Gelet op het gunstig op proef advies dd. 5/02/2008 van de Vlaamse Milieumaatschappij;

Gelet op het gunstig advies dd. 15/02/2008 van de Openbare Afvalstoffenmaatschappij;

Gelet op het gunstig (deels op proef) advies dd. 7/03/2008 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de ligging van de inrichting in een gebied voor milieubelastende industrie van het gewestplan Oostende-Middenkust (d.d. 26/01/1977)
waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

2. De industriegebieden :

2.0. Deze zijn bestemd voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven. Ze omvatten een bufferzone. Voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, kunnen ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel omvatten.
Tevens worden in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten behoeve van de andere industriële bedrijven toegelaten, namelijk : bankagentschappen, benzinestations, transportbedrijven, collectieve restaurants, opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop.

2.1. Voor de industriegebieden kunnen de volgende nadere aanwijzigingen worden gegeven :
2.1.2. de gebieden voor milieubelastende industrieën. Deze zijn bestemd voor bedrijven die om economische of sociale redenen moeten worden afgezonderd;

Overwegende dat (motivering vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten) gesteld kan worden dat de verandering van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Op 7/2/2008 heeft het bedrijf een verduidelijking overgemaakt naar aanleiding van een deels ongunstig advies van de brandweer. De exploitant deelt mee dat een aantal rubrieken voor de opslag van gevaarlijke producten van rechtswege vervallen zijn vermits ze nooit werden opgestart. Het betreft de rubriek 17.3.3.2 (3000 kg hulpstoffen), 17.3.5.1 (1200 liter ontgeurder) en 17.4 (1750 kg hulpstoffen voor reinigingsactiviteiten).
De opslag van 5000 l smeerolie in vaten is momenteel voorzien in een metalen container naast het dienslokaal. De container zelf staat niet aangeduid op het plan.
De brandstofverdeelinstallatie is geïntegreerd in de opslagtank mazout van 5000 liter.
De bovengrondse mazouttank van 30.000 l is nog niet aanwezig op het terrein. De locatie is ook nog niet gekend.

opslag afvalstoffen
Er worden geen uitbreidingen gevraagd inzake de opslag en nuttige toepassing van afvalstoffen. Vroeger vergunde activiteiten zullen niet meer plaats vinden op de site in Oostende en zodoende wordt gevraagd om de desbetreffende rubrieken te schrappen uit de vergunning.

Meerbepaald volgende activiteiten worden stopgezet:
- verwijderen van opslag en sorteren van KGA- afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 100 ton (rubriek 2.2.1.e):
  - verven;
  - inkten;
  - lijmen;
  - harsen;
  - batterijen;
  - stoffen of producten met kwik;
  - wit- en bruingoed;
- verwijderen van opslag en decanteren van afgewerkte olie met een opslagcapaciteit van 56 ton (rubriek 2.2.5.c.2):
  - 2 bovengrondse afvalolietanks van elk 30.000 l;
- verwijderen van opslag en ontwateren van vetafval met een opslagcapaciteit van 200 ton (rubriek 2.2.5.e.2);

De exploitant is van mening dat het bedrijf nog steeds vergund was voor de opslag en sortering van afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 700 ton (rubriek 2.2.1.c.2):
Uit het ministerieel besluit dd. 18/10/2004 blijkt echter duidelijk dat deze rubriek werd geweigerd. Indien bovenstaande activiteit wenst te worden uitgevoerd, dient opnieuw een milieuvergunningsaanvraag worden ingediend.

Er werd opgemerkt dat er in de aanvraag over de opslag van teerhoudend asfalt wordt gesproken. Conform het Vlarea wordt teerhoudend asfalt als een gevaarlijke afvalstof beschouwd. Het is noodzakelijk dat deze afvalstof expliciet wordt opgenomen in de milieuvergunning. De nodige aanpassingen werden hiertoe genomen door het bedrijf via een aanvullend schrijven dd. 22/01/2008. Het teerhoudend asfalt wordt opgeslagen op een verharde vloer en wordt overdekt om uitspoeling te vermijden.

afwijkingsaanvragen
De exploitant vraagt om, in afwijking van art. 5.2.1.5§5 van Vlarem II, te mogen afzien van een volledig groenscherm met een breedte van 5 m rond het bedrijfsterrein. Langs de zijden waar het bedrijf grenst aan andere afvalverwerkende bedrijven en aan de terreinen van de TMVW wenst het bedrijf geen groenscherm te plaatsen. Aan de zijde van de spoorweg is een groenscherm van 5 m breedte aanwezig en achteraan het terrein is een groenscherm van 10 m breedte voorzien. In de stedenbouwkundige vergunning voor een toegangsweg tot het bedrijventerrein verleend door het College van Burgemeester en Schepenen van de stad Oostende wordt eveneens aangegeven dat geen groenscherm moet geplaatst worden tussen gelijkaardige activiteiten

afvalwater
Het bedrijfsafvalwater is samengesteld uit verschillende stromen:
- verontreinigd hemelwater afkomstig van het volledige terrein (compostering en TOP);
- percolaatwater afkomstig van het gedeelte van het terrein dat voorzien is voor aërobe compostering;
- verontreinigd hemelwater afkomstig van de tankpiste.

Het bedrijfsafvalwater zou via een bedrijfsrioleringsnet geloosd worden in de openbare riolering langs de klokhofstraat. Deze is tot op heden nog niet aanwezig.
Het bedrijfsafvalwater werd totnogtoe afgevoerd naar de site te Maldegem.

De totale verharde oppervlakte van het terrein bedraagt ongeveer 2,3 ha waarvan 1 ha gebruikt wordt voor de compostering (wat betekent 8.000m³ hemel- en percolaatwater). Een groot gedeelte van het percolaatwater van de compostering wordt hergebruikt voor het besproeien (vernevelen) van de compost in drogere periodes ter bevordering van het composteringsproces. De exploitant beschikt momenteel over een bufferbekken van 840 m³ gelegen aan de achterkant van het terrein waarvan de overstort wordt afgeleid naar een tweede bufferbekken van 400 m³ vooraan de site.

Uit de bijgevoegde waterbalans blijkt dat de nodige aangevraagde debieten voor lozing van afvalwater de volgende zijn: 30 m³/u – 80 m³/dag – 12.500 m³/jaar. Het dagelijkse debiet wordt zeker gehaald door de aanwezigheid van de 2 bufferbekkens van 400 m³ en 840 m³. Er wordt een jaarlijkse uitbreiding gevraagd met 2500 m³ omwille van toenemende neerslag en wegens een daling van de sproeifrequentie. Het bedrijf wil immers het Vlaco-label bekomen waardoor de afgewerkte compost minder vochtig mag zijn.

Het afvalwater afkomstig van de tankpiste zal na geleid te zijn door een slibbezinkput en een olieafscheider met coalescentiefilter geloosd worden in de DWA-afvoer van de Klokhofstraat te Oostende. Het geloosde bedrijfsafvalwater zal na bezinking en KWS-afscheider voldoen aan de sectorale voorwaarden opgenomen in bijlage 5.3.2.52 a en c van VLAREM II.

Er werd een toetsing uitgevoerd aan de omzendbrief 'LNW 2005/01 met betrekking tot verwerking van bedrijfsafvalwater via de openbare zuiveringsinfrastructuur' dd. 23/09/2005. In de aanvraag geeft het bedrijf aan dat ze kan beschouwd worden als een klein bedrijf. Bij een toetsing aan de N-drempels blijkt dat de N1- en de N3- waarde worden overschreden. Het bedrijf geeft aan dat er momenteel nog geen KWS-afscheider en slibvangput aanwezig is. De N-drempels zullen volgens het bedrijf zeker gehaald worden na ingebruikname van vermelde zuiveringstechnieken.

De gevraagde lozingsnormen zijn gebaseerd op analyses van een staal uit de percolaatvijver en van een staal afkomstig van stilstaand water op het terrein. Daarnaast werd een mengstaal gemaakt van een aantal vrachten die werden afgevoerd naar Maldegem om daar te zuiveren.
De hoge waarden van de PAK's zijn afkomstig van de TOP. De normen van PAK's voor niet-vormgegeven bouwstof liggen hoger dan de geldende lozingsnormen. Daarnaast wordt ook niet-teerhoudend en teerhoudend asfalt opgeslagen op het terrein. Het teerhoudend asfalt wordt overdekt opgeslagen. Voor de waarden van de PAK's wordt voorlopig 10 keer de waarde van de PNEC toegestaan. Naast de hoge waarden van de PAK's valt de hoge waarde van ijzer op. Volgens de milieucoördinator is deze hoge waarde typisch voor afvalwater van groencompostering vergelijkbaar met analyses op andere sites zoals de groencompostering van De Bree Solutions te Eke. Voor de andere zware metalen wordt een waarde tussen de MKN en 10 keer de MKN gevraagd.

De voorgestelde lozingsnormen zijn gebaseerd op diverse stalen die slechts een benaderend beeld geven van de werkelijk te lozen vracht. Daarnaast is de impact van de zuiverende werking van de bijkomende slibvangput en koolwaterstofafscheider op het te lozen afvalwater nog onduidelijk. In een aanvullend schrijven vraagt het bedrijf ook om de lozing een jaar op proef toe te staan en op basis van bijkomende analyseresultaten de effectieve lozingsnormen aan te vragen.

Het is aangewezen dat er een evaluatie van de analyses en vergelijking met afvalwater van sites met gelijkaardige activiteiten wordt uitgevoerd. Het bedrijf dient ook getoetst te worden aan de omzendbrief LNW/2005/01. Hierbij dient nagegaan of de inrichting als klein bedrijf kan beschouwd worden.
De relatie tussen de acceptatiecriteria, de vlarea-normen voor hergebruik als secundaire grondstoffen en de effectieve lozingsnormen dient aangetoond.
De milieucoördinator vraagt tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie of hijzelf de studie mag uitvoeren in plaats van zoals voorgesteld een erkend deskundige. Het onderzoek zelf mag uitgevoerd worden door de milieucoördinator maar het is toch aangewezen dat het volledig proces begeleid en gesuperviseerd wordt door een erkend deskundige . Deze persoon is ook verantwoordelijk voor de eindconclusies. Dit is enerzijds nuttig omwille van het toch wel delicate karakter van deze inrichting. Anderzijds is er het gelijkheidsbeginsel waarbij de deputatie in soortgelijke gevallen steeds de supervisie van een erkend deskundige heeft opgelegd.

<u>luchtemissies</u>
Er worden geen luchtemissies verwacht tengevolge van de gevraagde wijziging en uitbreiding van de activiteiten op het terrein. De exploitant deelt mee dat de geur beheersbaar is zodat er geen hinder is voor de omgeving. Het materiaal voor de compostering wordt zo vers mogelijk aangevoerd.

<u>opslag gevaarlijke stoffen</u>
Volgende opslag van gevaarlijke stoffen zal plaats vinden op de inrichting:
- P2-producten met een totale hoeveelheid van 1200 l (hulpstoffen voor reinigingsactiviteiten);
- P3-producten met een totale hoeveelheid van 35.000 l (mazout: 1 x 30.000 l en 1 x 5000 l);
- P4-producten met een totale hoeveelheid van 5000 l (smeerolie);

De opslag van de andere vergunde gevaarlijke stoffen. De bovengrondse opslagtank mazout en de verdeelinstallatie zullen conform Vlarem II worden geïnstalleerd.

<u>geluid</u>
Het bedrijf is gelegen in industriegebied en in de onmiddellijke omgeving bevinden zich geen woonhuizen. Tengevolge van deze aanvraag worden geen wijzigingen verwacht inzake geluidsimpact.

<u>veiligheid</u>
Tengevolge van huidige aanvraag worden geen wijzigingen verwacht naar de algemene veiligheidstoestand. Als de nodige voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen zal het brandrisico tot op een normaal niveau beperkt worden.

<u>Watertoets</u>
De inrichting is niet gelegen in (mogelijks) overstromingsgevoelig gebied. De aanvraag vindt plaats binnen bestaande vergunde gebouwen en op vergunde verhardingen. Er wordt dan ook geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zodat kan geconcludeerd worden dat huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect zal veroorzaken.

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: we begrijpen de vraag voor een waterstudie maar we willen die zelf opmaken opv door een erkend deskundige; we doen zelf staalnames en een erkend labo doet dan de analyses; er is nog nooit geloosd geweest; we kunnen akkoord gaan met een norm voor lood van 125 mg/l;

Overwegende dat deze elementen niets afdoen aan de hierboven vermelde overwegingen en vaststellingen;

Overwegende dat de exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting verenigbaar moet gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting;
Dat het daarom noodzakelijk is vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten; dat de technische criteria en de van toepassing zijnde normen vanuit dit uitgangspunt gehanteerd worden; dat deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage;

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 milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan;

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

Aan N.V. DE BREE SOLUTIONS, gevestigd te Krommewege 31 G 9990 Maldegem wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Klokhofstraat 2A te Zandvoorde (Oostende),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
OOSTENDE 12 AFD (ZANDVOORDE)	B	0116/C

met als voorwerp : een inrichting voor het verwerken van afval te wijzigen en uit te breiden

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.2.1.e.2	Opslag en sortering van: gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor afvalstoffen andere dan asbestafval bestaande uit asbestcement of andere asbesthoudende bouwmaterialen waarin asbest in gebonden vorm aanwezig is (Totale eenheden: -100 Ton)	1	A G O R		A	P	J	

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.2.5.c.2	Opslag en fysisch chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van: afgewerkte olie, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton (Totale eenheden: -56 Ton)	1	A G M O R		A	P	J	
2.2.5.e.2	Opslag en fysisch chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van: andere niet gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton (Totale eenheden: -200 Ton)	1	A G M O R		A			
3.4.2	Afval- en koelwater:lozen v niet in 3.6 begrepen bedrijfsafvalwater dat 1 of meer vd in bijl. 2C bij tit. I vh. Vlarem bedoel. gevaarl. stoffen bevat in concentr. > geldende milieukwal.normen vr. uiteind. ontvangende oppervlaktewater, met debiet > 20 m3/ (Totale eenheden: 30 kubieke meter per uur)	1	A M R	0	A	P	J	
17.3.3.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke en irriterende stoffen, met totaal inhoudsvermogen van: a) meer dan 10.000 kg t.e.m. 50.000 kg, in industriegebied b) meer dan 1.000 kg t.e.m. 50.000 kg, volledig of gedeeltelijk in ander gebied (Totale eenheden: -3000 kilogram)	2				0	N	

17.3.5.1	Gevaarlijke stoffen: niet onder 17.2 en 17.4 vallende inricht. of opslagplaatsen: opslagplaatsen voor ontvlambare vloeistoffen, met uitzondering van deze bedoeld in rubriek 48, met een totaal inhoudsvermogen van: 100 l tem 5.000 l (Totale eenheden: -1200 liter)	3		0				
17.3.6.2	Gevaarl. stoffen: opslagplaatsen vr vloeistoffen met ontvlammingspunt > 55°C en < 100°C, (uitz. deze onder rubriek 48), met tot. inhoudsverm.: meer dan 20.000 l tot en met 500.000 l (Totale eenheden: -86000 liter)	2		0				
17.3.9.3	Gevaarl. stoffen: brandstofverdeelinstall. vr motorvoertuigen (install. voor vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met vloeibare KWS): overige inrichtingen gekoppeld aan een opslag ingedeeld in 1ste klasse (Totale eenheden: -4 Stuks (aantal))	1	A R	0	B			
17.4	Gevaarl. stoffen: opslagpl. (uitgez. deze in rubr.48, en/of verkoopspunten van in bijl. 7 bij tit. I vh Vlarem bed. gevaarl. stoffen) in verpakk. met een inhoudsverm. van max. 25 l of 25 kg, voor zover de max. opslag is ts 50kg of 50l en 5.000kg of 5000l (Totale eenheden: -1750 kilogram)	3		0				

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.2.1.e.2	KGA	-100 Ton
2.2.5.c.2	afvalolie	-56 Ton
2.2.5.e.2	frituuroliën en -vetten	-200 Ton
3.4.2	bedrijfsafvalwater	30 kubieke meter per uur
17.3.3.2	hulpstoffen	-3000 kilogram

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.3.5.1	ontgeurders	-1200 liter
17.3.6.2	mazout Opslag: 1 tanks bovengronds	-30000 liter
17.3.6.2	afvalolie Opslag: 2 tanks bovengronds	-60000 liter
17.3.6.2	oliebestrijder	-1000 liter
17.3.6.2	mazout Opslag: 1 tanks bovengronds	5000 liter
17.3.9.3	verdeelslangen	-4 Stuks (aantal)
17.4	hulpstoffen	-1750 kilogram

Zodat deze zou omvatten:

Een inrichting voor het verwerken van afval
- opslag, en/of overslag, van volgende afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 25.000 ton: (rubriek 2.1.2.b)
  - 24700 ton niet verontreinigde grond waarin sporadisch steenpuin aanwezig is en niet- gevaarlijke verontreinigde grond waarin sporadisch steenpuin aanwezig is;
  - 250 ton niet teerhoudend asfalt;
  - 50 ton teerhoudend asfalt;
- opslag en/of mechanische behandeling van volgende afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 25.000 ton: (rubrieken 2.2.2.a.2 en 2.2.2.f.2)
  - niet verontreinigde grond waarin sporadisch steenpuin aanwezig is;
  - niet- gevaarlijke verontreinigde grond waarin sporadisch steenpuin aanwezig is;
- opslag en biologisch behandeling van aërobe compostering van uitsluitend tuin- en plantsoenafval met een opslagcapaciteit van 15.000 ton (rubriek 2.2.3.a.3)
  - hakselaar
  - zeefmachine
- tussentijdse opslagplaats voor uitgegraven bodem die voldoet aan een toepassing overeenkomstig hoofdstuk X van het besluit van de Vlaamse Regering van 5 maart 1996 houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de bodemsanering met een capaciteit van 1000 m³ tot en met 10000 m³;
- lozen van bedrijfsafvalwater dat één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat, na bezinking en KWS-afscheider met een max. debiet van 30 m³/u, 80 m³/dag en 12500 m³/jaar in de openbare riolering van de Klokhofstraat;
- stalling voor 25 autovoertuigen in een loods;
- wasplaats voor het reinigen van max. 25 voertuigen per dag;
- opslag van gevaarlijke producten:
  - P2-producten met een totale hoeveelheid van 1200 l (hulpstoffen voor reinigingsactiviteiten);
  - P3-producten met een totale hoeveelheid van 35.000 l (mazout: 1 x 30.000 l en 1 x 5000 l);
  - P4-producten met een totale hoeveelheid van 5000 l (smeerolie);
- brandstofverdeelinstallatie bestaande uit 2 verdeelpompen met bijhorende slangen voor mazout;

Artikel 2

§ 1. De in artikel 1 bedoelde vergunde inrichting dient in gebruik genomen binnen een termijn van 200 kalenderdagen te rekenen vanaf de datum bepaald in artikel 3,1.

§ 2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens het decreet betreffende de ruimtelijke ordening, gecoördineerd op 22 oktober 1996, een bouwvergunning nodig is, wordt onderhavige milieuvergunning geschorst, zolang de bouwvergunning niet is verleend.

In afwijking van het bepaalde § 1 wordt de aanvangsdatum van de milieuvergunning in dat geval verdaagd tot de dag dat deze bouwvergunning definitief is verworven.

§ 3. Wordt de in § 2 bedoelde bouwvergunning geweigerd, dan vervalt de in artikel 1 bedoelde milieuvergunning van rechtswege op de dag van de weigering van de bouwvergunning in laatste aanleg.

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn van
- 1 jaar op proef voor het lozen BA
- voor de overige inrichtingen

1. **die aanvangt op** 03/04/2008 behoudens wanneer :

a) onderhavige milieuvergunning is geschorst omdat de bouwvergunning, vereist krachtens artikel 42 van het decreet betreffende de ruimtelijke ordening, gecoördineerd op 22 oktober 1996, op datum van onderhavige milieuvergunning niet definitief is verleend; de exploitant dient de datum waarop de bouwvergunning werd verleend bij ter post aangetekend schrijven mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend;

b) onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2, § 3 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan;

2. **die eindigt op**
- 03/04/2009 voor het lozen BA
- 29/04/2024 voor de overige inrichtingen, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 29/04/2004, verleend door de deputatie

behoudens wanneer :

- de inrichting overeenkomstig het bepaalde in sub 1. a), later werd in gebruik genomen; in dat geval wordt de einddatum van onderhavige vergunning met een termijn overeenstemmend met deze latere in gebruikname naar later verschoven, behalve wanneer de einddatum samenvalt met de eerder verleende lopende vergunning(en).

Artikel 4

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

De algemene en sectorale voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen van titel II van het Vlarem. Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectorale bepalingen uit titel II van het Vlarem (waarvan, in voorkomend geval, enkel de aangeduide artikelen van toepassing zijn) :

V01: Algemene milieuvoorwaarden - algemeen:
Hoofdstuk 4.1 en bijlage 4.1.8
V02: Algemene milieuvoorwaarden - geluid:
Hoofdstuk 4.5 en bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6
V03: Algemene milieuvoorwaarden - oppervlaktewater:
Hoofdstuk 4.2 en bijlagen 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4
V04: Algemene milieuvoorwaarden - grond- en bodemwater:
Hoofdstuk 4.3 en bijlage 4.2.5.1
V05: Algemene milieuvoorwaarden - lucht:
Hoofdstuk 4.4. en bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4 en 4.4.5
V07: Verwerking van afvalstoffen - algemeen:
Afdeling 5.2.1 en subafdeling 5.2.3.1
V26: Lozing van bedrijfsafvalwaters:
Afdeling 5.3.2 en bijlagen 5.3.2
V46: Opslag van gevaarlijke stoffen - ondergrondse en bovengrondse houders:
Afdelingen 5.17.1, 5.17.2 en 5.17.3 en bijlagen 5.17.1, 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7
V57: Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen:
Afdeling 5.17.5

Bijzondere voorwaarden

- Conform art. 5.2.1.5§5 van Vlarem II mag rondom het terrein een groenzone worden voorzien zoals aangegeven op het bijgevoegde plan.
- Gedurende de proefperiode dienen 4 staalnames op het bedrijfsafvalwater te worden uitgevoerd met analyses op
  - BZV;
  - CZV;
  - zwevende stoffen;
  - minerale olie;
  - totaal stikstof;
  - totaal fosfor;
  - zware metalen: As, Cd, Zn, Cu, Ni, Cr, Pb, Ti, Sn, Hg;
  - PAK´s;
  - organische verbindingen;
- Er dient een studie te worden uitgevoerd onder supervisie van een erkend deskundige water met aandacht voor:
  - evaluatie van de analyses en vergelijking met afvalwater van sites met gelijkaardige activiteiten;
  - een toetsing aan de omzendbrief 'LNW 2005/01 met betrekking tot verwerking van bedrijfsafvalwater via de openbare zuiveringsinfrastructuur' dd. 23/09/2005 waarbij wordt nagegaan of De Bree Solutions als klein bedrijf kan worden beschouwd;
  - relatie tussen de acceptatiecriteria, de Vlarea-normen voor hergebruik als secundaire grondstoffen en de effectieve lozingsnormen;

- BBT-evaluatie van de huidige preventieve maatregelen en van mogelijk te nemen bijkomende maatregelen inzake zuivering.

Deze studie wordt bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, VMM en afdeling Milieuvergunning dienst West-Vlaanderen uiterlijk 3 maanden voor het verstrijken van de proefperiode.

- Gedurende de proefperiode gelden volgende lozingsnormen:

Parameter	norm	Eenheid
Zwevende stoffen	1000	mg/l
Metalen		
Arseen	100	µg/l
Chroom	50	µg/l
Zink	600	µg/l
Koper	160	µg/l
Cadmium	4	µg/l
Lood	125	µg/l
Kwik	0.5	µg/l
Nikkel	80	µg/l
Ijzer	**9000**	µg/l
Zilver	4	µg/l
Chloride	1000	mg/l
Sulfaat	250	mg/l
Totaal N	300	mg/l
Totaal P	30	mg/l
Minerale olie	500	µg/l
PAK's		
Benzo(a)pyreen	**0.5**	µg/l
Benzo(b)fluoranteen - Benzo(k)fluoranteen	**0.3**	µg/l
Benzo(g,h,i)peryleen - Indeno(1,2,3-cd)pyreen	**0.02**	µg/l
Fluoranteen	**1**	µg/l
anthraceen	**1**	µg/l
Naftaleen	**5**	µg/l
Fenantreen	**1**	µg/l
Acenafteen	**0.6**	µg/l
Chryseen	**8**	µg/l
Benzo(a)antraceen	**3**	µg/l
Fluoreen	**10**	µg/l
Pyreen	**0.4**	µg/l
Acenaftyleen	**4.13**	µg/l
Dibenzo(a,h)antraceen	**3**	µg/l
MTBE	**5**	µg/l
Organische verbindingen		
Benzeen	1	µg/l
Tolueen	10	µg/l
Ethylbenzeen	0.5	µg/l
m+p-xyleen	0.5	µg/l
o-xyleen	0.5	µg/l
styreen	0.6	µg/l

Dit doet niets af van de strikte naleving van de volgende voorwaarden: Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (VLAREM II, Belgisch Staatsblad dd. 31 juli 1995), gewijzigd bij besluit van 6 september 1995, bij besluit van 26 juni 1996, bij besluit van 3 juni 1997, bij besluiten van 17 december 1997, bij besluit van 24 maart 1998, bij besluit van 6 oktober 1998, bij besluit van 19 januari 1999, bij besluit van 15 juni 1999, bij besluit van 3 maart 2000, bij besluit van 17 maart 2000 , bij besluit van 17 juli 2000, bij besluit van 13 oktober 2000, bij besluit van 19 januari 2001 bij besluiten van 20 april 2001, bij besluit van 13 juli 2001, bij besluit van 18 januari 2002, bij besluit van 25 januari 2002, bij besluit van 31 mei 2002, bij besluiten van 14 maart 2003, bij besluit van 21 maart 2003, het besluit van 19 september 2003, het besluit van 28 november 2003, het besluit van 5 december 2003, het besluit van 12 december 2003, het besluit van 9 januari 2004, het besluit van 6 februari 2004, het besluit van 2 april 2004, bij besluit van 26 maart 2004 en bij besluit van 23 april 2004, bij besluit van 14 mei 2004, bij besluit van 4 februari 2005, bij besluit van 7 januari 2005, bij besluit van 22 juli 2005, bij besluit van 27 januari 2006, bij besluit van 15 september 2006, bij de besluiten van 8 december 2006, , bij besluit van 8 december 2006, bij besluit van 22 december 2006, bij besluit van 9 februari 2007 en bij besluit van 7 december 2007.
In het geval van verandering (uitbreiding) van een lopende vergunning gelden voor de tot op heden nog niet vergunde inrichtingen in principe steeds de voorwaarden voor nieuwe inrichtingen van titel II van het Vlarem (met uitzondering van de inplantingsregels indien vergroting minder dan 100 % bedraagt), en dit voor zover de sectorale voorwaarden geen afwijkende regeling bevatten. De in de vroegere vergunningen reeds opgelegde voorwaarden blijven eveneens van kracht.

Artikel 5

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

§ 1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III bis van titel I van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

§ 2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient voor de datum van inwerkingtreding van de overname gemeld aan de vergunning verleende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning uiterlijk tussen de 18de en de 12de maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Brugge, de 03/04/2008

Waren aanwezig: de HH. Paul BREYNE, Gouverneur-voorzitter; de Heer Jan DURNEZ, de heer Patrick VAN GHELUWE, de heer Dirk DE FAUW, mevrouw Marleen TITECA-DECRAENE, de heer Gunter PERTRY, de heer Bart NAEYAERT, leden; de Heer Hilaire OST, Provinciegriffier

De provinciegriffier, De provinciegouverneur-voorzitter,

Hilaire Ost Paul Breyne

AANDACHT !

Ingevolge de koppeling van de bouw- aan de milieuvergunning vervalt de krachtens het decreet betreffende de ruimtelijke ordening, gecoördineerd op 22 oktober 1996, verleende bouwvergunning in geval onderhavige milieuvergunning in beroep zou worden geweigerd, op de dag van de definitieve weigering van de milieuvergunning.

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning. Dit beroep dient binnen de 30 kalenderdagen na verzending (voor de exploitant en de betrokken adviesinstanties en besturen) of aanplakking (derden) bij ter post aangetekend schrijven ingediend, gericht aan de Vlaamse Minister bevoegd voor het leefmilieu, op het adres van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (Graaf de Ferrarisgebouw (4de + 6de verdieping), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL) of van het Kabinet van de Vlaamse Minister. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift een voor eensluidend verklaard afschrift van het attest van verzending resp. van aanplakking en een bewijs van betaling van de verschuldigde dossiertaks gevoegd te worden.