

35013/274/2/A/1

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan N.V. BIOSTOOM OOSTENDE 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 herhaaldelijk gewijzigd bij decreten van het Vlaams Parlement.

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

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

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, gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering 14 oktober 2011 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen, inz. art. 11;

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 de besluiten d.d. 19/04/2007, 30/04/2009, 14/07/2011, 20/09/2012 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het exploiteren en veranderen van een verbrandingsinstallatie voor hoogcalorische stromen voor een termijn tot 19/04/2027;

Gelet op het besluit d.d. 07/02/2013 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een verbrandingsinstallatie voor hoogcalorische stromen voor een termijn tot 19/04/2027;

Gelet op het MB d.d. 19/03/2014 waarbij in beroep het besluit d.d. 07/02/2013 van de deputatie wordt gewijzigd nl de vergunning wordt geweigerd voor de uitbreiding met een bijkomende afvalstroom voor de meeverbrandingsinstallatie 34.000 ton/jaar behandeld huishoudelijk afval, zonder uitbreiding van de gezamenlijke max. capaciteit van 500 ton/dag en waarbij bijzondere voorwaarden worden toegevoegd voor de emissiegrenswaarden van NOx en NH3;

Gelet op de melding overname d.d. 08/01/2015 door NV. Biostoom Oostende, tov NV. Electrawinds Biostoom;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 1/04/2015, ingediend door N.V. BIOSTOOM OOSTENDE, gevestigd te Solvaylaan 7 8400 Oostende, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Solvaylaan (Industrieterrein Plassendale II) 7 te Zandvoorde (Oostende),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
OOSTENDE 12 AFD/ZANDVOORDE/	B	0057/K

met als voorwerp : een biostoomcentrale te veranderen nl
de wijziging door:

- een (administratieve) aanpassing van de verbrandingscapaciteit met 250 ton/dag (tot een totaal van 750 ton/dag) bij ongewijzigde jaarcapaciteit (183.000 ton/jaar)

de uitbreiding met:

- de opslag en overslag van afvalstoffen, met een totale opslagcapaciteit van 250 ton
- de opslag en mechanische behandeling van ander niet gevaarlijke afvalstoffen (o.a. gesorteerd grof afval) d.m.v. breker met een vastopgestelde motor, 500 kW met een totale opslagcapaciteit van 165 ton
- stelplaats voor 7 voertuigen
- de opslag in gasflessen van
 - o 300 l waterstof
 - o 20 l propaan
 - o 100 l zuurstof
 - o 120 l ijkgas
- de opslag van 500.000 kg TopCrete in silo
- de opslag van
 - o 1.000 l diesel in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - o 2.500 l diesel in een bovengrondse enkelwandige ingekuipte houder
- 1 verdeelslang

wijzigen van de voorwaarden mbt aan- en afvoer afvalstoffen

- afvalstoffen mogen 24u/24u aan- en afgevoerd worden.

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.1.2.b	Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor afvalstoffen die ook asbestafval als bedoelde in sub c) kunnen omvatten (Totale eenheden: 250 Ton)	1	A O R	1	B		N	
2.2.2.f.2	Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen met een opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 165 Ton)	1	A O R	1	B		N	

2.4.2.a	Afvalbeheer van industriële emissies. De verwijdering of nuttige toepassing van afvalstoffen in afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties voor niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 3 ton per uur (Totale eenheden: 750 Ton per dag)	1	A E G M O R	1	A	P	J,R	X
15.1.1	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte, andere dan in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: 3 tot en met 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens (Totale eenheden: 7 Stuks (aantal))	3		0	N		N	
16.7.2	Gassen: Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen in verplaatsbare recipiënten (uitz. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van: meer dan 1000 l tem 10000 l (Totale eenheden: 540 liter)	2		1	N		N	
17.3.3.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen voor oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen van: meer dan 50000 kg (Totale eenheden: 500 Ton)	1	A R	0	B	P	J	

17.3.6.2.b	Opslagplaatsen vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C (uitgezonderd rubriek 48), met inhoud meer dan 20.000 l tot en met 500.000 l bij uitsluitend bovengrondse opslag (Totale eenheden: 3500 liter)	2		0				
17.3.9.1	Gevaarlijke stoffen: Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van de in rubriek 17.3.6 of in 17.3.7 bedoelde vloeistoffen met maximaal 1 verdeelslang (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0				
31.1.3	Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 500 kW (Totale eenheden: 500 kilo watt)	1	A R	1	N			

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.1.2.b	afvalstoffen	250 Ton
2.2.2.f.2	niet gevaarlijke afvalstoffen	165 Ton
2.4.2.a	niet gevaarlijke afvalstoffen	750 Ton per dag
15.1.1	voertuigen en/of aanhangwagens	7 Stuks (aantal)
16.7.2	gassen	540 liter
17.3.3.3	TopCrete	500 Ton
17.3.6.2.b	diesel	3500 liter
17.3.9.1	verdeelslangen	1 Stuks (aantal)
31.1.3	breekinstallaties	500 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een biostoomcentrale met :

- de opslag en overslag van afvalstoffen, met een totale opslagcapaciteit van 250 ton
- de opslag en mechanische behandeling van ander niet gevaarlijke afvalstoffen (o.a. gesorteerd grof afval) d.m.v. breker met een vastopgesteld motor, 500 kW met een totale opslagcapaciteit van 165 ton
- een meeverbrandingsinstallatie met
 - een nominaal thermisch vermogen van 70 MW_{th}
 - een energieproductie van 19 MW_{el}
 - een opslagcapaciteit van 10.000 ton
 - een verbrandingscapaciteit van 750 ton/dag en 183.000 ton/jaar van:
 - biomassa-afval (volgens opsomming in 2.3.4.2.a.1)
 - biomassa-afval (volgens opsomming in 2.3.4.2.a.2)
 - verontreinigd behandeld houtafval (zoals treinbilzen)
 - RDF (trockenstabilat) (conform 2.3.4.2.d)
 - dierlijk afval (conform 2.3.4.2.f)
 - behandeld huishoudelijk afval (conform 2.3.4.4)
- een rookgasreiniging bestaande uit
 - een selectieve niet-katalytische reductie (SNCR) met ammoniak- of ureuminjectie
 - een kalk- en actief koolinjectie (neutralisatie van zure gassen)
 - een doekenfilter
- een inrichting voor elektriciteitsproductie, met een geïnstalleerd elektrisch vermogen van 11 MW met
 - een stoomgenerator met een waterinhoud van 90 m³
 - een stoomturbine met alternator
 - een transfo van 21.500 kVA
- een noodgenerator met een nominaal vermogen van 3.000 kW_{th} en een elektrisch vermogen van 1.000 kW
- een transfo van 3.500 kVA
- 3 compressoren van elk 150 kW
- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering met een max debiet van 900 m³/jaar
- diverse compressoren, met een totaal vermogen van 60 kW
- de opslag van 1.100 l N₂-gas in gasflessen
- de opslag in gasflessen van
 - 300 l waterstof
 - 20 l propaan
 - 100 l zuurstof
 - 120 l ijkgas
- de opslag van
 - 46.800 kg Ureum (40% oplossing) (of ammoniakoplossing) in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - 50.000 kg Ureum (40% oplossing) (of ammoniakoplossing, 24,5 %) in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - 450.000 kg Calciumhydroxide (Xi) in een bovengrondse silo
 - 450.000 kg Natriumbicarbonaat in een bovengrondse silo
 - 1.000 kg Natriumtrifosfaat (Xi) in verplaatsbare recipiënten
 - 4.000 kg glycol (Xn) in een bovengrondse ingekuipte houder
 - 1.000 kg ammoniakoplossing (24,5 %)
 - 1.000 kg zoutzuur (10 %)
 - 210 kg loog (29,5 %)
 - 900 kg loog (29,5 %)
- de opslag van 500.000 kg TopCrete in silo
- de opslag van
 - 1.000 l diesel in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - 2.500 l diesel in een bovengrondse enkelwandige ingekuipte houder

- 1 verdeelslang
- de opslag van
 - 80.000 l stookolie in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - 2.080 l smeerolie in verplaatsbare recipiënten
 - 4.900 kg diverse gevaarlijke producten in kleine verpakkingen
- een labo voor kwaliteitscontrole
- diverse airco's, samen 60 kW
- een grondwaterwinning met een max. capaciteit van 125.050 m³/jaar uit het Landeniaan (diepte 195 m)
- stelplaats voor 7 voertuigen

Gelet op het feit dat op datum van 29/04/2015 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. 1/3/2013 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 Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning;

Gelet op het proces-verbaal houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen dd.5/06/2015 waaruit blijkt dat geen schriftelijke en mondelingen bezwaren en opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies dd. 22/06/2015 van het College van Burgemeester en Schepenen mits de voorwaarde van het verslag van de dienst stedenbouw van 11/05/2015 als bijzondere voorwaarde wordt toegevoegd (voor wijziging en uitbreiding van de constructie dient een stedenbouwkundige melding te worden ingediend);

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

Gelet op het gunstig advies dd. 1/07/2015 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Departement RWO ;

Gelet op het gunstig advies dd. 12/06/2015 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Gelet op het gedeeltelijk gunstig advies dd. 25/06/2015 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij;

Gelet op het aanvullend gunstig advies dd.08/10/2015 van de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij;

Gelet op het gunstig advies dd. 22/06/2015 van het Vlaams Energieagentschap;

Gelet op het gunstig advies dd. 10/07/2015 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de beslissing dd. 6/08/2015 van de deputatie van de Provincieraad om de behandelingstermijn van de milieuvergunningsaanvraag te verlengen;

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, 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 aanwijzingen worden gegeven :

2.1.2. *de gebieden voor milieubelastende industrieën.* Deze zijn bestemd voor bedrijven die om economische of sociale redenen moeten worden afgezonderd;

Gelet op de ligging van de inrichting in het GewRUP "afbakening regionaal stedelijk gebied Oostende" d.d. 15/05/2009

De inrichting is gelegen op ca. 210 m van een Habitatrichtlijngebied.

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;

In het aanvraagdossier werd een voortoets opgenomen, waaruit bleek dat er geen risico is op een betekenisvolle aantasting van de actuele en mogelijk toekomstige habitats in het Habitatrichtlijngebied (Poldergebieden). De opmaak van een passende beoordeling is niet vereist.

Beschrijving van het productieproces

De Biostoom-installatie verbrandt door middel van een roosteroven in hoofdzaak vaste materialen met het oog op elektriciteitsproductie. De vaste materialen bestaan uit biomassa-afval (bijv. plantaardig afval uit de levensmiddelenindustrie) en andere diverse afvalstromen zoals RDF, dierlijk afval, verontreinigd behandeld houtafval). Volgens de milieuvergunningsaanvraag zou er ook biomassa (bv snoeihout in de bosbouw en landbouwstromen), kunnen verbrand worden. In het besluit van de deputatie dd. 14/07/2011 is echter biomassa geschrapt en maakt bijgevolg geen deel meer uit van het voorwerp van de vergunning.

De verwerkingscapaciteit bedraagt momenteel maximaal 183.000 ton/jaar met een thermisch vermogen van 70 MW_{th} en een elektrisch vermogen van 19 MW_{el}. Deze wijziging betreft geen verandering in capaciteit van de installatie. De huidige installatie werd geconcipeerd conform BBT. Het bruto elektrisch rendement van de inrichting bedraagt 25,6 %; het netto elektrisch rendement 22,4%.

Het gekozen proces voor de productie van elektrische energie betreft een klassieke Rankine-cyclus. De hoofdcomponenten van de installatie zijn momenteel:

- de loszone van de materialen;
- het dynamisch watergekoeld trappenrooster;
- de waterpijpketel die zorgt voor recuperatie van de geproduceerde thermische energie. De oververhitte stoom wordt onder hoge druk naar een turbine gestuurd voor de productie van elektriciteit;
- een afgasbehandelingsinstallatie, bestaande uit een selectieve niet-katalytische reductie (SNCR) voor NOx-beheersing en een semi-natte rookgasreiniging met doekenfilter
- de turbine en het stoomcondensatiecircuit.

Voorwerp van de aanvraag

Er wordt met deze aanvraag een additionele behandeling op een deel van het inkomende materiaal beoogd. Gesorteerd grof afval zal door middel van een mechanische scheiding en verkleining geoptimaliseerd worden teneinde een goede verbranding van dit materiaal te bekomen in de meeverbrandingsinstallatie.

De opslag van het nieuw aan te wenden product TopCrete zal gebeuren in een nieuwe silo. De funderingen van deze silo zijn reeds in de bouwfase van de installatie geplaatst. Daarnaast zijn er nog wat kleinere uitbreidingen zoals bijkomende opslag van diesel en bijkomende parkingplaatsen.

Deze aanvraag brengt geen wijzigingen in het verbrandingsproces met zich mee.

De OVAM merkt op dat de rubriek 2.1.2.b voor het louter opslaan van afvalstoffen niet van toepassing is omdat volgens de aanvraag alle binnenkomend grof afval mechanisch behandeld wordt.

Tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie verklaart de exploitant dat deze rubriek werd aangevraagd voor stromen zoals inerte materialen, metalen, plastics die uitgesorteerd worden na de breekinstallatie.

Deze rubriek is dus wel van toepassing.

De opslag en mechanische behandeling van ander niet gevaarlijke afvalstoffen

De opslag en mechanische behandeling van ander niet gevaarlijke afvalstoffen (o.a. gesorteerd grof afval) zal gebeuren d.m.v. breker met een vast opgestelde motor 500 kW.

Deze breker zal geplaatst worden in de loszone binnen. Deze loszone bestaat uit 4 travées waarvan 3 gebruikt worden voor het lossen van het afval. In de 4^{de} travée komt dan de breker.

Tot nu toe aanvaardt het bedrijf enkel gesorteerd én gebroken afval met welbepaalde maximale granulaatgrootte. In de toekomst wil de exploitant afhankelijk van de marktomstandigheden gesorteerd maar nog niet verkleind afval verwerken.

Alvorens dit afval in de roosteroven kan verbrand worden wordt het eerst nog behandeld in de bestaande loszone. De loszone is een gesloten ruimte.

Het afval wordt er verkleind door een breker terplaatse en verder uitgesorteerd waarbij kunststoffen, metalen en een inerte fractie uit het afval worden gehaald. De uitsortering gebeurt met een magneet en een trommelzeef, zodat het product geschikt is voor verbranding en volledig analoog is aan de afvalstromen die nu aangevoerd worden. Dit betekent dat er voor wat betreft dit onderdeel geen enkele wijziging wordt doorgevoerd naar de eigenlijke verbranding. Het product dat in de roosterinstallatie wordt ingebracht is immers identiek aan de huidige situatie.

Dit afval wordt in containers aangevoerd en tijdelijk gestockeerd op het terrein. De containers zelf zijn afgedekt met een zeil zodat diffuse stofemissies zoveel mogelijk vermeden worden. Ook de opslag en overslag van afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 250 ton wordt op dezelfde plaats in containers opgeslagen.

De exploitant verklaart tijdens de vergadering van de provinciale milieuvergunningscommissie dat het bedrijf op zoek is naar nieuwe leveranciers. Er is momenteel 1 groot contract dat afloopt.

De exploitant benadrukt dat het niet om huishoudelijke afvalstoffen gaat. Het bedrijf is hier niet voor vergund. De bedrijfsafvalstoffen zullen bij Biostoom verder gebroken en verkleind worden. Dit laat toe om de afvalstof fijner te sorteren. Het oorspronkelijke materiaal zal dus voor een 2^{de} keer gesorteerd (1^{ste} x bij leverancier zelf) worden en zal dus nog minder recycleerbaar materiaal bevatten.

De OVAM verklaart in haar advies dat de aard en herkomst van de afvalstoffen onvoldoende duidelijk is opdat zou kunnen beoordeeld worden of aan de bepalingen van de lopende milieuvergunningen, aan het verbrandingsverbod en aan de bepalingen tot het gescheiden aanbieden van bedrijfsafvalstoffen kan worden voldaan.

Het is aangewezen dat de exploitant elk nieuw leverancierscontract ter goedkeuring (mbt te aanvaarden afvalstoffen) voorlegt aan OVAM zodat kan nagegaan worden of aan bovenvermelde bepalingen wordt voldaan.

Op 08/10/2015 heeft Ovam een bijkomend advies bezorgd. Daaruit blijkt het volgende :

- de onderneming deelde mee dat er geen afvalstoffen van Limburg in de installatie zouden worden aanvaard maar enkel van de regio rond de installatie van Biostoom.
- Het bijkomend schrijven van Biostoom d.d. 16/09/2015 is voor Ovam onduidelijk : zo meldt men ivm rubriek 2.1.b dat er enkel "niet gevaarlijke vaste afvalstoffen" zullen verwerkt worden maar de rubriek 2.1.b. is enkel van toepassing op op- en overslag van afval, niet op verwerking van afvalstoffen.
- De melding dat het over vaste afvalstoffen gaat is ook geen thema : uit de oorspronkelijke aanvraag blijkt niet dat er ooit overwogen is om vloeibare of halfvloeibare afvalstoffen te aanvaarden.
- Bovendien is de eigenlijke vraagstelling bij deze vergunningsaanvraag of er al dan niet afvalstoffen met deels een mogelijk huishoudelijke oorsprong na uitsortering (waardoor het juridische statuut van deze afvalstoffen mogelijk veranderd is van huishoudelijk afval in bedrijfsafval) bij Biostoom verbrand kunnen worden en of deze bijkomende aangevraagde activiteit dus al of niet strijdig is met de bepalingen van het uitvoeringsplan "Milieuverantwoord beheer van huishoudelijke afvalstoffen".
- Het UMBHA en de milieuvergunning van Biostoom laten immers geen verbranding van huishoudelijk afval in de installatie van Biostoom toe.
- De brief van Biostoom draagt niet bij aan deze discussie en geeft hierover geen nieuwe inzichten.
- De onderneming bevestigt dat men ook niet-gevaarlijke vaste afvalstoffen wenst over te slaan die niet ter plaatse zullen worden verwerkt (dit in tegenstelling tot wat uit het oorspronkelijk aanvraagdossier kan worden begrepen).
- Deze stromen moeten in een afzonderlijke opslagruimte worden aanvaard en duidelijk fysisch gescheiden blijven van de afvalstromen die wel bij Biostoom zullen worden verwerkt. Dit blijft ook onzeker. Men vermeldt ook geen bestemming voor deze afvalstromen.
- Er worden ook geen voorbeelden vermeld en/of een opsomming gemaakt van de stromen voor louter overslag en van de te verwerken stromen.

In een aanvullend bericht d.d. 02/10/2015 verduidelijkt de exploitant nog het volgende : "we willen enkel "niet-gevaarlijke vaste afvalstoffen" behandelen. Het zou onder andere over volgende afvalstromen kunnen gaan :

- Papier en karton : mogelijke verwerker Bongaerts in Houthalen
- PMD : mogelijke verwerker Van Gansewinkel in Houthalen
- Groenafval : mogelijke verwerker Bionerga Houthalen (Europark)
- Restafval : mogelijke verwerker Bionerga Houthalen (centrum zuid)
- Houtafval : mogelijke verwerker Bionerga Sint-Truiden
- Gemengde kunststoffen : mogelijke verwerker Ekol Houthalen

We kunnen ook bevestigen dat betrokken stromen ten allen tijde gescheiden zullen blijven van de stromen die in Biostoom zelf verwerkt worden. Op het plan bij de aanvraag hebben we daarvoor zone 4 aangeduid."

Op basis van de bijkomende informatie kan Ovam bijkomend gunstig advies geven voor :

- De op- en overslag van niet-gevaarlijke vaste afvalstoffen
- Het mechanisch behandelen (verder scheiden en verkleinen) van gesorteerd grof bedrijfsafval en het verbranden ervan

Dit kan slechts mits het naleven van bijkomende bijzondere voorwaarden

- De afvalstoffen die worden overgeslagen met het oog op verwerking buiten de inrichting, moeten steeds duidelijk fysisch gescheiden blijven van de afvalstoffen die in de inrichting zelf worden verwerkt. De wijze waarop de exploitant dit realiseert maakt deel uit van het door de toezichthouder goed te keuren werkplan.
- Voor de mechanische behandeling van afvalstoffen met aansluitend verbranden ervan mogen afvalstoffen die initieel van huishoudelijke oorsprong zijn enkel worden aanvaard nadat ze wezenlijk zijn veranderd.

Dit wordt verankerd in de bijzondere voorwaarden.

De jaarlijkse maximale verwerkingscapaciteit van grof afval bedraagt 60 000 ton. De totale jaarcapaciteit van de installatie wordt niet verhoogd.

Wel vraagt de exploitant een verhoging van de dagcapaciteit aan van 500/dag tot 750 ton/dag. De exploitant heeft immers vastgesteld dat de calorische waarde in bepaalde periodes lager is dan gemiddeld waardoor de huidige daglimiet niet volstaat om eenzelfde hoeveelheid energie te produceren.

De wijziging zal naar luchtemissies geen impact hebben. Doordat de breker binnen is opgesteld zal de toename van het specifiek geluid ook zeer beperkt zijn. Bovendien zijn er in de directe en zelfs iets ruimere omgeving geen vreemde woningen.

De opslag van 500.000 kg TopCrete en het gebruik ervan in de installatie

TopCrete is een nevenproduct uit de papierindustrie en bevat ondermeer calciumcarbonaat, calciumoxide, en meta-koalien. Volgens een aantal experimenten zou de toevoeging van TopCrete op de juiste plaats in de verbrandingshaard een gunstig effect hebben op de verbranding en vooral een reductie van de zure elementen met zich meebrengen (HCl, SO₂, ...). Als gevolg hiervan zou de kalkdosering drastisch kunnen gereduceerd worden. Het is in dit kader dat de aanvraag zich situeert.

De exploitant beschikt over een continue meting en monitoring van een hele reeks polluenten (CO, Stof, TOC, HCl, NO_x, HF en SO₂) zoals ook vereist is uit de milieuvergunning overeenkomstig de bepalingen van 5.2.3bis.1.25 van titel 2 van het Vlaream.

Het is aangewezen dat de exploitant een jaar na de definitieve ingebruikname van dit nieuwe product een rapport overmaakt met een overzicht van de emissieresultaten en een vergelijking met de emissieresultaten van de laatste jaren zonder gebruik van TopCrete. Dit wordt opgelegd in een bijzondere voorwaarde.

De opslag ervan zal gebeuren in een nieuw te bouwen silo. De verlading zal pneumatisch gebeuren. De silo is voorzien van de nodige filters. Een stofnorm van 5 mg/Nm³ wordt opgelegd in een bijzondere voorwaarde.

Andere uitbreidingen in de milieuvergunningsaanvraag

De opslag in gasflessen van 300 l waterstof, 20 l propaan, 100 l zuurstof en 120 l ijkgas : Deze beperkte opslag komt aan de kant van het terrein gepland op meer dan 5 m van de terreingrens. Tussen de opslag van zuurstof en de opslag van waterstof en propaan is een wettelijke verplichte minimale afstand van 2 m. Er is ruim voldoende plaats om hieraan te voldoen.

De opslag van

- 1.000 l diesel in een bovengrondse dubbelwandige houder met bijhorende verdeelslang
- 2.500 l diesel in een bovengrondse enkelwandige ingekuipte houder (bij noodstroomgroep)

De opslag van diesel kan conform de vigerende bepalingen worden uitgebraat.

De opslag bevindt zich in het bedrijf. De zone dienstig voor tankpiste is vloeistofdicht uitgevoerd. Het tanken is beperkt tot het bevoorraden van de heftrucks.

De stelplaats voor 7 voertuigen: deze stelplaats bevindt zich vooraan. De afwatering gebeurt naar de openbare weg die beschikt over een gescheiden rioleringsstelsel.

Wijzigen voorwaarden

De exploitant wenst deze afwijking uit te breiden zodat aan- en afvoer van afvalstoffen via vrachtwagens ook kan gebeuren vóór 6u en na 22u. in afwijking van art. 5.2.1.2. §3. van titel 2 van het Vlarem (niet vóór 7 uur en na 19 uur) en van de bijzondere voorwaarde uit het besluit van de deputatie dd 30/04/2009 (tussen 6 u en 22 u.)

A. Argumentatie van de exploitant:

Vraag van leveranciers:

Voor het vermijden van files en een vlottere transportbeweging opteren diverse leveranciers om afvalstoffen 's nachts te transporteren. Bijgevolg komen deze vrachten soms vóór 6u aan bij de Biostoom installatie. De vrachten kunnen het terrein echter pas na 6u en voor 22u betreden. Dit zorgt soms voor situaties waarbij de aangeleverde vracht voor de ingang van het terrein staat te wachten. Het uitbreiden van de aanleveruren kan deze situatie voorkomen.

Continuïteit van de installatie:

Het uitbreiden van de aan- en afvoertijden zorgt voor een betere spreiding over de dag zonder dat daarvoor wijzigingen in de huidige organisatie moeten worden doorgevoerd.

De installatie is continu bemand door 2 operatoren / shiftleader. Dit maakt dat er altijd controle zal zijn op de aangevoerde afvalstoffen. De registratie van de vrachten verloopt volledig automatisch. De uitbreiding van de aanlevertijden zal resulteren in minder wachttijden op de site.

Aanvoer per schip:

De exploitant wenst aanvoer per schip te organiseren. Er is echter geen mogelijkheid om schepen rechtstreeks te lossen ter hoogte van het perceel van de exploitant. De mogelijkheid bestaat wel om schepen te laten aanmeren via de bestaande infrastructuur in de haven van Oostende. De afvalstoffen moeten wel worden overgeladen naar vrachtwagens (balen of containers). Deze vrachtwagens kunnen de betreffende afvalstoffen overbrengen naar de meeverbrandingsinstallatie. Het lossen van grote schepen zal meer dan 24 uur in beslag nemen waardoor een continue aanvoermogelijkheid bij de exploitant mogelijk moet zijn. Ook in het geval van kleinere schepen is het belangrijk de ligtijden te minimaliseren door ze te lossen van zodra ze aangemeerd zijn. Dus ook buiten de huidige vergunde uren.

Een milderende maatregel uit de discipline Mens-Mobiliteit van het MER 2011 meldt het volgende: "Zodra de mogelijkheid bestaat om goederenvervoer te laten plaatsvinden via de waterwegen in plaats van de gewone wegen, dient deze optimaal benut te worden De exploitant moet tijdens de toekomstige exploitatie de mogelijkheid om goederen via de waterweg te vervoeren blijven onderzoeken en optimaliseren ...".

De afvalstoffen worden in gesloten containers of balen op het schip geladen. Het overladen van deze containers of balen naar vrachtwagens zal geen hinder naar de omgeving met zich meebrengen. De containers kunnen vervolgens gelost worden in de bunker van de-Biostoom-installatie.

De exploitant geeft ook nog aan dat verscheidene installaties gelegen in de nabijheid van de exploitant toelating hebben om afvalstoffen 24u/24u aan- en af te voeren, het gaat hier onder andere om de verbrandingsinstallatie I.V.O.O., Klokhofstraat 2, 8400 Oostende, en de nieuw te bouwen schrootinrichting Waste Management bvba, Marie Curielaan 4, 8400 Oostende. Ook de verbrandingsinstallatie I.V.B.O., Pathoekeweg 41, 8000 Brugge, heeft een vergunning bekomen om afvalstoffen 24u/24u aan- en af te voeren.

De exploitant vraagt om volgende voorwaarden op te nemen in de vergunning: Afvalstoffen mogen 24u/24u aan- en afgevoerd worden.

B. Bespreking:

Er wordt opgemerkt dat het aantal transporten ook licht zal toenemen (80/jaar) omdat een aantal uit het grof afval gesorteerde nevenstromen moeten worden afgevoerd.

Momenteel worden de aanvoeren gerespecteerd. Dit betekent dat er niet vóór 6 's morgens gelost wordt. Wel kan het zijn dat de vrachtwagens op dat uur reeds aanwezig zijn en staan te wachten, al dan niet met draaiende motoren.

Het vrijgeven van deze uren zal dit vermijden. Anderzijds is het mogelijk dat als gevolg hiervan de frekwentie van het nachtelijk lossen zal toenemen. Ook de scheeplossingen kunnen niet rendabel wordt uitgevoerd zonder nachtelijk transport naar het bedrijf en het lossen van het afval in de afvalbunker.

Door de ligging van het bedrijf in industriegebied ver van alle woningen zal het effect op het specifiek geluid minimaal zijn. Vanuit milieutechnisch standpunt kan deze vraag worden toegestaan.

Watertoets

De inrichting bevindt zich niet in overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Ijzerbekken.

Uit bijlage E8 blijkt dat de totale verharde grondoppervlakte 15.486 m² bedraagt. De totale horizontale dakoppervlakte bedraagt 3347 m², waarvan bijkomend dakoppervlak 160 m² bedraagt van het te bouwen magazijn.

De nieuw te bouwen silo leidt niet tot een bijkomende verharding. De silo wordt op de bestaande verharding geplaatst.

De stedenbouwkundige vergunning werd nog niet aangevraagd.

Het voorwerp van de aanvraag wijzigt de vergunde situatie niet. De lozingspunten, hemelwaterafvoer en hemelwateropslag wijzigt niet ten opzichte van de vorige aanvraag. Voor het rioleringsplan wordt dan ook verwezen naar bijlage H3 uit de aanvraag d.d. 03/10/2012.

Overtollig regenwater wordt via gescheiden riolering geloosd op de openbare riolering van de weg, welke vloeit naar de gescheiden riolering naast de spoorweg Brugge-Oostende en wordt uiteindelijk overgepompt naar het kanaal Brugge-Oostende.

Gelet op de ligging van de inrichting en de voorziene regenwateropvang, wordt er 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: de exploitant heeft een bedenking bij de stofnorm voor TopCrete silo; de exploitant weet niet hoe hij dit moet controleren; het bedrijf is op zoek naar andere aanvoerders gezien er 1 contract uitdovend is; nu worden de voorgestelde stromen bij de aanvoerder zelf verkleind; het gaat om voorgesorteerd, industrieel afval; na het verkleinen zal er verder gesorteerd worden; het is een beperkte installatie; het zijn wel degelijk bedrijfsafvalstoffen; er is geen grof afval van containerparken; het betreft ca 5 leveranciers; de essentie is de breker; eventueel kan er afgestapt worden van uitsortering; er is een bouwaanvraag ingediend voor de opslag van wisselstukken; de inplanting verschilt met het plan in de milieuvergunningsaanvraag; vervoer via water is dubbel zo duur als via de weg;

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. BIOSTOOM OOSTENDE, gevestigd te Solvaylaan 7 8400 Oostende wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Solvaylaan (Industrieterrein Plassendale II) 7 te Zandvoorde (Oostende),

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
OOSTENDE 12 AFD/ZANDVOORDE/	B	0057/K

met als voorwerp : een biostoomcentrale te veranderen nl
de wijziging door:

- een (administratieve) aanpassing van de verbrandingscapaciteit met 250 ton/dag (tot een totaal van 750 ton/dag) bij ongewijzigde jaarcapaciteit (183.000 ton/jaar)

de uitbreiding met:

- de opslag en overslag van afvalstoffen, met een totale opslagcapaciteit van 250 ton
- de opslag en mechanische behandeling van ander niet gevaarlijke afvalstoffen (o.a. gesorteerd grof afval) d.m.v. breker met een vastopgestelde motor, 500 kW met een totale opslagcapaciteit van 165 ton
- stelplaats voor 7 voertuigen
- de opslag in gasflessen van
 - o 300 l waterstof
 - o 20 l propaan
 - o 100 l zuurstof
 - o 120 l ijkgas
- de opslag van 500.000 kg TopCrete in silo
- de opslag van
 - o 1.000 l diesel in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - o 2.500 l diesel in een bovengrondse enkelwandige ingekulpte houder
- 1 verdeelslang

wijzigen van de voorwaarden mbt aan- en afvoer afvalstoffen

- afvalstoffen mogen 24u/24u aan- en afgevoerd worden.

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
2.1.2.b	Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor afvalstoffen die ook asbestafval als bedoelde in sub c) kunnen omvatten (Totale eenheden: 250 Ton)	1	A O R	1	B		N	
2.2.2.f.2	Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen met een opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: 165 Ton)	1	A O R	1	B		N	
2.4.2.a	Afvalbeheer van industriële emissies. De verwijdering of nuttige toepassing van afvalstoffen in afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties voor niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 3 ton per uur (Totale eenheden: 750 Ton per dag)	1	A E G M O R	1	A	P	J,R	X

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
15.1.1	Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte, andere dan in rubriek 15.5 en rubriek 19.8, waarin gestald worden: 3 tot en met 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens (Totale eenheden: 7 Stuks (aantal))	3		0	N		N	
16.7.2	Gassen: Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen in verplaatsbare recipiënten (uitz. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van: meer dan 1000 l tem 10000 l (Totale eenheden: 540 liter)	2		1	N		N	
17.3.3.3	Gevaarlijke stoffen: Opslagplaatsen vr oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, (muv rubriek 48), met tot. inhoudsvermogen van: meer dan 50000 kg (Totale eenheden: 500 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.6.2.b	Opslagplaatsen vloeistoffen met ontvlammingspunt >55°C en <100°C (uitgezonderd rubriek 48), met inhoud meer dan 20.000 l tot en met 500.000 l bij uitsluitend bovengrondse opslag (Totale eenheden: 3500 liter)	2		0				

17.3.9.1	Gevaarlijke stoffen: Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: Inrichtingen voor de verdeling van de in rubriek 17.3.6 of in 17.3.7 bedoelde vloeistoffen met maximaal 1 verdeelslang (Totale eenheden: 1 Stuks (aantal))	3		0				
31.1.3	Motoren met inwendige verbranding (stationaire motoren en gasturbines): Stationaire motoren en gasturbines met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 500 kW (Totale eenheden: 500 kilo watt)	1	A R	1	N			

Rubriek	Product	Hoeveelheid
2.1.2.b	afvalstoffen	250 Ton
2.2.2.f.2	niet gevaarlijke afvalstoffen	165 Ton
2.4.2.a	niet gevaarlijke afvalstoffen	750 Ton per dag
15.1.1	voertuigen en/of aanhangwagens	7 Stuks (aantal)
16.7.2	gassen	540 liter
17.3.3.3	TopCrete	500 Ton
17.3.6.2.b	diesel	3500 liter
17.3.9.1	verdeelslangen	1 Stuks (aantal)
31.1.3	breekinstallaties	500 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een biostoomcentrale met :

- de opslag en overslag van afvalstoffen, met een totale opslagcapaciteit van 250 ton
- de opslag en mechanische behandeling van ander niet gevaarlijke afvalstoffen (o.a. gesorteerd grof afval) d.m.v. breker met een vastopgesteld motor, 500 kW met een totale opslagcapaciteit van 165 ton
- een meeverbrandingsinstallatie met
 - een nominaal thermisch vermogen van 70 MW_{th}
 - een energieproductie van 19 MW_{el}
 - een opslagcapaciteit van 10.000 ton

- een verbrandingscapaciteit van 750 ton/dag en 183.000 ton/jaar van:
 - biomassa-afval (volgens opsomming in 2.3.4.2.a.1)
 - biomassa-afval (volgens opsomming in 2.3.4.2.a.2)
 - verontreinigd behandeld houtafval (zoals treinbilzen)
 - RDF (trockenstabilat) (conform 2.3.4.2.d)
 - dierlijk afval (conform 2.3.4.2.f)
 - behandeld huishoudelijk afval (conform 2.3.4.4)
- een rookgasreiniging bestaande uit
 - een selectieve niet-katalytische reductie (SNCR) met ammoniak- of ureuminjectie
 - een kalk- en actief koolinjectie (neutralisatie van zure gassen)
 - een doekenfilter
- een inrichting voor elektriciteitsproductie, met een geïnstalleerd elektrisch vermogen van 11 MW met
 - een stoomgenerator met een waterinhoud van 90 m³
 - een stoomturbine met alternator
 - een transfo van 21.500 kVA
- een noodgenerator met een nominaal vermogen van 3.000 kW_{th} en een elektrisch vermogen van 1.000 kW
- een transfo van 3.500 kVA
- 3 compressoren van elk 150 kW
- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering met een max debiet van 900 m³/jaar
- diverse compressoren, met een totaal vermogen van 60 kW
- de opslag van 1.100 l N₂-gas in gasflessen
- de opslag in gasflessen van
 - 300 l waterstof
 - 20 l propaan
 - 100 l zuurstof
 - 120 l ijkgas
- de opslag van
 - 46.800 kg Ureum (40% oplossing) (of ammoniakoplossing) in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - 50.000 kg Ureum (40% oplossing) (of ammoniakoplossing, 24,5 %) in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - 450.000 kg Calciumhydroxide (XI) in een bovengrondse silo
 - 450.000 kg Natriumbicarbonaat in een bovengrondse silo
 - 1.000 kg Natriumtriphosfaat (XI) in verplaatsbare recipiënten
 - 4.000 kg glycol (Xn) in een bovengrondse ingekuipte houder
 - 1.000 kg ammoniakoplossing (24,5 %)
 - 1.000 kg zoutzuur (10 %)
 - 210 kg loog (29,5 %)
 - 900 kg loog (29,5 %)
- de opslag van 500.000 kg TopCrete in silo
- de opslag van
 - 1.000 l diesel in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - 2.500 l diesel in een bovengrondse enkelwandige ingekuipte houder
- 1 verdeelslang
- de opslag van
 - 80.000 l stookolie in een bovengrondse dubbelwandige houder
 - 2.080 l smeerolie in verplaatsbare recipiënten
 - 4.900 kg diverse gevaarlijke producten in kleine verpakkingen
- een labo voor kwaliteitscontrole
- diverse airco's, samen 60 kW
- een grondwaterwinning met een max. capaciteit van 125.050 m³/jaar uit het Landeniaan (diepte 195 m)
- stelplaats voor 7 voertuigen

Artikel 2

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

§ 2. Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in art. 4.2.1 en art. 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.

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

§4. 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.

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

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

die aanvangt op 22/10/2015

en die eindigt op 19/04/2027, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 19/04/2007, verleend door de deputatie

Voor wat de koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning of melding betreft: zie artikel 2

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
- V13: Opslag en behandeling van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen:
subafdeling 5.2.2.4
Afdeling 5.2.3bis.
Verbrandings- en meeverbrandingsinstallaties voor afvalstoffen
- V35: Elektriciteit:
Hoofdstuk 5.12
- V38: Gassen - algemeen:
Afdeling 5.16.1
- V44: Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten:
Afdeling 5.16.5 en bijlage 5.16.1, bijlage 5.16.2
- 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
- V69: Motoren met inwendige verbranding:
Hoofdstuk 5.31

Bijzondere voorwaarden

- 1) Bij pneumatische bevoorrading van TopCrete in de silo geldt een stofnorm van 5 mg/Nm³
- 2) Afvalstoffen mogen 24u/24u aan- en afgevoerd worden.
- 3) De exploitant moet een jaar na de definitieve ingebruikname van TopCrete een rapport overmaken met een overzicht van de emissieresultaten met de relevante polluenten en een vergelijking opstellen met de emissieresultaten van de laatste jaren zonder gebruik van TopCrete. Dit dient uiterlijk 3 maanden na het eerste exploitatiejaar van dit product te worden opgestuurd naar de de milieuvergunningverlenende overheid, de Afdeling Milieu-Inspectie en Milieuvergunningen, buitendienst West-Vlaanderen.
- 4) Elk nieuw leverancierscontract wordt (mbt te aanvaarden afvalstoffen) ter goedkeuring voorgelegd aan OVAM.

- 5) De afvalstoffen die worden overgeslagen met het oog op verwerking buiten de inrichting, moeten steeds duidelijk fysisch gescheiden blijven van de afvalstoffen die in de inrichting zelf worden verwerkt. De wijze waarop de exploitant dit realiseert maakt deel uit van het door de toezichthouder goed te keuren werkplan.
- 6) Voor de mechanische behandeling van afvalstoffen met aansluitend verbranden ervan mogen afvalstoffen die initieel van huishoudelijke oorsprong zijn enkel worden aanvaard nadat ze wezenlijk zijn veranderd.

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, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering; .

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 Vlaamse Reglement (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 18^{de} en de 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Waren aanwezig: Guido Decorte, voorzitter;
de heren Franky De Block, Carl Vereecke, Bart Naeyaert, Jean de
Bethune en mevrouw Myriam Vanlerberghe, leden;
Geert Anthierens, provinciegriffier.

Brugge, 22 OKT. 2015

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De voorzitter,
Guido DECORTE

AANDACHT !

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.

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

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.