

Dossiernummer 35013/274/1/M/1

Besluit van de deputatie van de Provincieraad waarbij akte verleend wordt van de geplande verandering gemeld door N.V. ELECTRAWINDS BIOSTOOM voor een inrichting gelegen Solvaylaan (Industrieterrein Plassendale II) 7 8400 Zandvoorde (Oostende), 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 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. 19/04/2007 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het exploiteren van een verbrandingsinstallatie van hoogcalorische stromen voor een termijn van 20 jaar; Gelet op het besluit van de Deputatie d.d. 30/04/2009 waarbij de vergunning verleend wordt voor een verbrandingsinstallatie voor hoogcalorische stromen uit te breiden en te wijzigen voor een termijn tot 19/04/2027;

Gelet op de mededeling van kleine verandering op 15/12/2010 ingediend door N.V. ELECTRAWINDS BIOSTOOM, gevestigd te Solvaylaan 7 8400 Oostende, met als voorwerp het veranderen van een inrichting gelegen Solvaylaan (Industrieterrein Plassendale II) 7 8400 Zandvoorde (Oostende),

kadastraal bekend :

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

Gelet op het feit dat op datum van 21/12/2010 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Overwegende dat deze mededeling van kleine verandering voor advies werd bezorgd aan:

- de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen
- het Agentschap Ruimte en Erfgoed
- de afdeling van de Vlaamse Milieu Maatschappij bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer
- Afdeling Lucht, Hinder, Milieu & Gezondheid Cel Lucht

Overwegende dat uit dit onderzoek gebleken is dat het precieze voorwerp van de gemelde mededeling van kleine verandering de volgende is:

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
43.2.2	Verbrandingsinrichtingen met elektriciteitsproductie (thermische	1	A M R	0	B	P	J	

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
	centrales), miv ombouwen ervan op een andere brandstof, met een totaal warmtevermogen van: meer dan 5000 kW (Totale eenheden: -20000 kilo watt)							
43.4	Verbrandingsinrichtingen (inclusief motoren) met een totaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke stoffen of stadsafval (Totale eenheden: -20 Mega Watt)	1	A M R Y	0	N		J	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
43.2.2	verbrandingsinstallaties	-20000 kilo watt
43.4	stookinstallaties	-20 Mega Watt

Concreet:

- **wijziging van:**

de **meeverbrandingsinstallatie** en een verbrandingscapaciteit van **500 ton/dag** van:

- biomassa
- 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)

met een nominaal thermisch vermogen van **70 MW_{th}** en een energieproductie van **19 MW_{el}** door het **schrappen van biomassa** (snoeihout in de bosbouw en landbouwstromen) als brandstof

Gelet op het Gunstig advies d.d. 14/06/2011 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap Ruimte en Erfgoed;

Gelet op het gunstig advies dd. 20/01/2011 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Gelet op het gunstig advies dd. 7/01/2011 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie, bevoegd voor luchtverontreiniging;

Gelet op het gunstig advies dd. 7/01/2011 van de Afdeling Lucht, Hinder, Milieu & Gezondheid Cel Lucht;

Verantwoording van de vraag tot mededeling kleine verandering

Deze mededeling kleine verandering heeft tot doel het melden dat in de bestaande biostoom-installatie van Electrawinds Biostoom, Solvaylaan 7 te 8400 Oostende, geen biomassa zal meeverbrand worden. De exploitant vraagt de vergunde productstroom 'biomassa' te schrappen. De vergunde hoeveelheid biomassa bedroeg 500 ton/dag. De biomassa-stromen hadden betrekking op snoeihout in de bosbouw en landbouwstromen.

Omwille van het feit dat in deze installatie geen biomassa zal meeverbrand worden vraagt de exploitant de rubriek

43.2.	Verbrandingsinrichtingen met elektriciteitsproductie (thermische centrales), met inbegrip van het ombouwen ervan op een andere brandstof, met een totaal warmtevermogen van:						
	2 meer dan 5.000 kW	1	M	B	P	J	A

te schrappen.

Bij schrapping van rubriek 43.2.2 is de exploitant van oordeel dat rubriek 43.4 niet meer van toepassing is en dus eveneens kan geschrapt worden.

43.4	Verbrandingsinstallaties (inclusief motoren) met een totaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW, met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke stoffen of stadsafval. Er kan overlapping zijn met rubriek 31.1, 43.1, 43.2 en 43.3.	1	M, Y _k			J	A
------	--	---	-------------------	--	--	---	---

In dit kader wordt verwezen naar een schrijven van de minister van Leefmilieu, Mevrouw Joke Schauvliege, van 3 december 2010, met kenmerk KAB/HG/201 0-K37-U-1 0-2642. Het betreft hier een schrijven over de onduidelijkheid ten gevolge van dubbele rubricering over de biostoom-installatie van Electrawinds.

Hierin wordt gesteld:

De vergunningverlenende overheid heeft in de vergunning voor de biostoom- installatie rubriek 43.4 van de indelingslijst van Titel I van het VLAREM opgelegd. Als gevolg hiervan is er onduidelijkheid over het al dan niet van toepassing zijn van de regeling inzake CO₂-emissierechten.

De rubriek 43.4 werd in de vergunning opgenomen omdat rubriek 43.2.2 van toepassing is voor de verbranding van biomassa en omdat het thermisch ingangsvermogen van de installatie meer dan 20 MW bedraagt.

In de praktijk wordt er geen biomassa verbrand maar alleen biomassa-afval en andere afvalstoffen (zoals RDF). De rubriek 43.2.2 wordt dus in feite niet gebruikt. Indien deze rubriek zou geschrapt worden, is ook de rubriek 43.4 automatisch niet meer van toepassing en is er geen discussie meer over het al dan niet van toepassing zijn van de regeling inzake CO₂-emissierechten. Als exploitant van de installatie kan u hiervoor zelf een aanvraag indienen bij de vergunningverlenende overheid.

Ik wil er daarnaast ook uw aandacht op vestigen dat vanaf 2012 de huidige regels inzake het al dan niet van toepassing zijn van de regeling inzake CO₂-emissierechten wijzigen als gevolg van een wijziging van de Europese regelgeving. Op dit ogenblik bestaat er nog onduidelijkheid over de mogelijke gevolgen hiervan voor uw installatie. Maar ik zal er wel naar streven dat voor gelijkaardige afvalverwerkingsinstallaties dezelfde regels opgelegd wordt zodat er geen concurrentievervalsing ontstaat.

Er is inderdaad onduidelijkheid over de rubricering en de toepasbaarheid van 43.4.

Bij de rubricering van 43 staat het volgende vermeld:

43	Verbrandingsinrichtingen						
.	Verbrandingsinrichtingen waarin afvalstoffen worden verwerkt of worden verbrand zijn uitsluitend ingedeeld in rubriek 2.3.4. Indien afvalstoffen worden gebruikt als hulp- of toevoegbrandstof zijn zowel de rubrieken 2.3.4. als 43. van toepassing						

Dit betekent dit (mee)verbranding van de afvalstoffen zoals in 2.3.4 vermeld niet in rubriek 43 thuis horen en bijgevolg ook niet in 43.4. . In die zin kan ingegaan worden op de vraag van de exploitant, wat trouwens reeds bevestigd is door de minister.

De rubriek 43.2 komt te vervallen en rubriek 43.4 mag geschrapt worden uit de vergunning.

De verbrandingsinstallatie is uitgerust met een uitgebreide rookgaswassing bestaande uit o.m. een deNO_x (SNCR), een half-natte rookgasreiniging (quench, injectie kalk en actief kool) en een doekenfilter zodat zowel zure componenten als kwik, dioxines en stof uit de rookgassen kunnen worden verwijderd.

De voor afvalverbranding van toepassing zijnde emissiegrenswaarden zullen dan ook kunnen gerespecteerd.

Watertoets

De inrichting bevindt zich niet in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het IJzerbekken.

De aanvraag vindt plaats binnen bestaande vergunde gebouwen. Er wordt dan ook geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zodat kan geconcludeerd worden dat huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect zal veroorzaken.

Uit deze adviezen is gebleken dat deze mededeling van kleine verandering in aanmerking komt voor aktename door de deputatie vermits dat de geplande verandering niet van die aard is dat zij een bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu inhoudt of de bestaande hinder vergroot.

De hierboven vermelde rubrieken, hoeveelheden en kadasterpercelen zijn bepaald op basis van het meldingsdossier en op basis van een vergelijking met vorige dossiers van de exploitant. Er is evenwel geen uitgebreide adviesronde voorzien in deze procedure, evenmin als een plaatsbezoek. Bijgevolg dient dit alles met de nodige omzichtigheid benaderd te worden.

De exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting moet verenigbaar 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.

Het is daarom noodzakelijk vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten. De technische criteria en de van toepassing zijnde normen worden vanuit dit uitgangspunt gehanteerd. Deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage.

Gebleken is dat mits het opleggen van de nodige vergunningsvoorwaarden ervoor gezorgd wordt dat de toename van hinder, risico en aantasting door de gemelde verandering verwaarloosbaar is ten opzichte van het reeds vroeger vergunde.

Derhalve de gemelde mededeling van kleine verandering in aanmerking komt voor aktename.

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

BESLUIT

Artikel 1

Akte wordt genomen van de mededeling van kleine verandering die op 15/12/2010 werd ingediend door N.V. ELECTRAWINDS BIOSTOOM, gevestigd te Solvaylaan 7 8400 Oostende, met als voorwerp het veranderen van een inrichting gelegen Solvaylaan (Industrieterrein Plassendale II) 7 8400 Zandvoorde (Oostende),

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
43.2.2	Verbrandingsinrichtingen met elektriciteitsproductie (thermische centrales), miv ombouwen ervan op een andere brandstof, met een totaal warmtevermogen van: meer dan 5000 kW (Totale eenheden: -20000 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
43.4	Verbrandingsinrichtingen (inclusief motoren) met een totaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke stoffen of stadsafval (Totale eenheden: -20 Mega Watt)	1	A M R Y	0	N		J	

Rubriek	Product	Hoeveelheid
43.2.2	verbrandingsinstallaties	-20000 kilo watt
43.4	stookinstallaties	-20 Mega Watt

Concreet:

- **wijziging van:**

de **meeverbrandingsinstallatie** en een verbrandingscapaciteit van **500 ton/dag** van:

- biomassa
- 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)

met een nominaal thermisch vermogen van **70 MW_{th}** en een energieproductie van **19 MW_{el}** door het **schrapen van biomassa** (snoeihout in de bosbouw en landbouwstromen) als brandstof

Artikel 2

Deze akte geldt als vergunning voor een termijn tot 19/04/2027 samenvallend met de einddatum van de lopende vergunning.

Artikel 3

Voor de in artikel 1 bedoelde gelden in het bijzonder volgende algemene en sectoriële voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen (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

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 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.

Waren aanwezig: de heer Paul Breyne, provinciegouverneur-voorzitter
de heren Dirk De Fauw en Patrick Van Gheluwe, mevrouw Marleen
Titeca-Decraene, de heren Gunter Pertry, Bart Naeyaert en Guido
Decorte, leden
de heer Hilaire Ost, Provinciegriffier

Brugge, 14/07/2011

De provinciegriffier
Hilaire OST

De provinciegouverneur-voorzitter
Paul BREYNE

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 (4^{de} + 6^{de} 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.