

MLVER-2012-0110/KRHO

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE MEDEDELING VAN VERANDERING VAN NV LAMIFIL MET BETREKKING TOT EEN KOPER- EN ALUMINIUMFABRIEK, GELEGEN TE 2620 HEMIKSEM, FREDERIK SHEIDLAAN Z/N.

De deputatie van de provincie Antwerpen;

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

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

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

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

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

Gelet op de mededeling ingediend op 28 september 2012 door de nv Lamifil, gevestigd Frederik Sheidlaan zn te 2620 Hemiksem, met betrekking tot een koper- en aluminiumfabriek gelegen te 2620 Hemiksem, Frederik Sheidlaan z/n, tot het bekomen van een aktename inzake de verandering op het kadastrale perceel 1-B-46P, 1-B-45S9, 1-B-45M10, 1-B-45X9, 1-B-45N10 en 1-B-45P10, door:

- Wijziging door:
 - Het uit dienst nemen van een transformator van 500 kVA tot een totaal van 2 transformatoren van 650 kVA en 1.000 kVA (12.2.1);
 - Het vervangen van 2 transformatoren tot een totaal van 11 transformatoren van 8 x 1.600 kVA, 1 x 1.250 kVA, 1 x 1.400 kVA en 1 x 2.500 kVA (12.2.2);
- Uitbreiding met:
 - Een Niehoff draadtremachine van 324,21 kW tot in totaal walserijen of trekkerijen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 6.704,10 kW (29.3.1.3.a);
 - 2 warmtebehandelingsovens van 750 kW en 1.000 kW en vermindering met 2 behandelingsovens van 350 kW en 450 kW tot in totaal inrichtingen voor het thermisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal met een thermisch vermogen van 10.145 kW (29.5.3.3.a);
 - 2 warmtebehandelingsovens van 750 kW en 1.000 kW tot in totaal verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie met een warmtevermogen van 24.483,75 kW (43.1.3);

Vlarem-rubricering: 12.2.1 - 12.2.2 - 29.3.1.3.a - 29.5.3.3.a - 43.1.3;

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

- Besluit nr. MLAV1/08-628 d.d. 20 mei 2009 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en het veranderen van een koper- en aluminiumfabriek voor een termijn verstrijkend op 20 mei 2029;
- Besluit nr. MLWV/10-21 d.d. 19 augustus 2010 van de deputatie houdende wijziging van vergunningsvoorwaarden;
- Besluit nr. MLVER-2011-43 d.d. 28 juli 2011 van de deputatie houdende aktename van de verandering van een koper- en aluminiumfabriek voor een termijn verstrijkend op 20 mei 2029;
- Besluit nr. MLWV-2012-5 d.d. 31 mei 2012 van de deputatie houdende gedeeltelijke inwilliging van de wijziging van voorwaarden;
- Besluit nr. MLVER-2012-51 d.d. 26 juli 2012 van de deputatie houdende aktename van de verandering van een koper- en aluminiumfabriek voor een termijn verstrijkend op 20 mei 2029;

Gelet op het feit dat deze mededeling voor de eerste maal werd ingediend op 7 september 2012 en werd vervolledigd op 28 september 2012; op het feit dat op datum van 4 oktober 2012 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

Gelet op het gunstig advies d.d. 30 oktober 2012 van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (kenmerk: AMV/A/12/8761); op volgende elementen uit dit advies:

1. Het voorwerp van onderhavige aanvraag betreft in hoofdzaak de exploitatie van een metaalverwerkend bedrijf. Haar kernactiviteiten bestaan uit de productie van draad en kabel uit aluminium en aluminiumlegeringen enerzijds en uit koper en koperlegeringen anderzijds voor toepassing in o.a. kabelindustrie, staalindustrie, spoorwegelektrificatie, automobiel-, robot- en luchtvaartindustrie en de mechanische industrie.
2. Er is de laatste jaren een gemiddelde jaarproductie van ca. 44.000 ton aluminiumproducten en 4.500 ton koperproducten (totale productie max 49.200 ton per jaar).
3. Lamifil beschikt over een aluminiumgieterij en -walserij, een kopergieterij, een conforminstallatie, een legeringswalslijn koper, verschillende draadtrekmachines, warmtebehandelingsovens, kabelmachines en een litzenmachine.
4. Naast de bestaande draadtrekmachines wordt er nog een Niehoff draadtrekmachine bijgeplaatst. Deze machines zijn geschikt voor het maken van getrokken draden in een diameterrange van 1 tot 5 mm en van geprofileerde draden. De bijkomende machine wordt gebruikt in de aluminiumafdeling. De machines bestaan uit een reeks van trekwindes (ronddraaiende metalen trommels) en een reeks van 11 trekstenen. Het vervormen van deze draden vergt uiteraard een bepaalde kracht. Om deze kracht te beperken en de draden gedurende het trekproces te koelen, gebruikt men een smeer- en koelmedium in de machine. Bij het trekken van aluminium gebruikt men hiervoor een trekolie. Het reservoir voor deze trekvloeistoffen bevindt zich in de machines. Dit koel- en smeermiddel wordt via een warmtewisselaar gekoeld door een centraal koelsysteem. Alle machines beschikken over één of meerdere afwikkelssystemen en diverse opwikkelinstallaties, afhankelijk van de gekozen verpakking. Alle draden, getrokken op deze machines, kunnen als draad verkocht worden of intern tot een kabel verwerkt worden.
5. Twee warmtebehandelingsovens van 350 kW en 450 kW worden vervangen door twee warmtebehandelingsovens van resp. 750 kW en 1000 kW. De ovens zijn gasgestookt. Deze ovens dienen voor het uitvoeren van warmtebehandeling van aluminiumdraden op coils waarbij meerdere coils in de oven kunnen geplaatst worden. De coils worden indirect verwarmd zodat de emissies van de stookinstallatie uit verbrandingsgassen bestaat. Mits een goede afstelling kan voldaan worden aan de emissiegrenswaarden. De emissies afkomstig van de coils zijn eerder beperkt.
6. Bij de aankoop van de nieuwe installaties wordt in overleg met een geluidsdeskundige nagegaan of ze het geluidsniveau al dan niet zouden verhogen en indien nodig worden maatregelen voorzien.
7. Er is een vermindering met 1 transformator van 500 kVA en 2 transformatoren van resp. 1.250 kVA en 1.600 kVA worden vervangen door 2 transformatoren van resp. 1.600 kVA en 1.400 kVA.

kVA. De transformatoren staan allen in aparte lokalen. De transformatoren werken op minerale olie en zijn voorzien van een inkuiping.

8. De gemelde verandering is niet van die aard dat ze een bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu inhoudt of de bestaande hinder vergroot;

Gelet op het, in het kader van de stedenbouwkundige aspecten, stilzwijgend gunstig advies van Departement Ruimtelijke Ordening;

Overwegende dat de meegedeelde verandering geen toevoeging van kadastrale percelen betreft;

Overwegende dat de inrichting overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem in dezelfde klasse blijft ingedeeld; dat de verandering bijgevolg geen indeling van de inrichting in een hogere klasse tot gevolg heeft;

Overwegende dat de meegedeelde verandering onder de toepassing valt van de bepalingen van artikel 6 bis §3 van het Vlarem;

Overwegende dat de gunstige adviezen in aanmerking worden genomen;

Overwegende dat de meegedeelde verandering niet van die aard is dat ze een bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu inhoudt en dat de bestaande hinder niet vergroot; dat de meegedeelde verandering bijgevolg overeenkomstig artikel 6 quater, §4 van het Vlarem in aanmerking komt voor aktename geldend als vergunning;

Overwegende dat uit de toepassing van de in artikel 3 §1 van het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 vermelde beoordelingsschema's blijkt dat de gevraagde activiteiten van die aard zijn dat ze niet relevant zijn voor wat betreft de invloed op het watersysteem; dat de mededeling bijgevolg voldoet aan de in artikel 5 opgesomde doelstellingen van het decreet integraal waterbeleid van 18 juli 2003;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp van de akte

Akte wordt genomen van de mededeling van de nv Lamifil, ingediend d.d. 28 september 2012, met betrekking tot de vergunde koper- en aluminiumfabriek te 2620 Hemiksem, Frederik Sheidlaan z/n, inzake de verandering op de kadastrale percelen 1-B-46P, 1-B-45S9, 1-B-45M10, 1-B-45X9, 1-B-45N10 en 1-B-45P10, door:

– wijziging door:

- het uit dienst nemen van een transformator van 500 kVA tot een totaal van 2 transformatoren van 650 kVA en 1.000 kVA (12.2.1);
- het vervangen van 2 transformatoren van resp. 1.250 kVA en 1.600 kVA door 2 transformatoren van resp. 1.600 kVA en 1.400 kVA tot een totaal van 11 transformatoren van 8x 1.600 kVA, 1x 1.250 kVA, 1x 1.400 kVA en 1x 2.500 kVA (12.2.2);

– uitbreiding met:

- een Niehoff draadtremachine van 324,21 kW tot in totaal walserijen of trekkerijen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 6.704,10 kW (29.3.1.3.a);
- 2 warmtebehandelingsovens van 750 kW en 1.000 kW en vermindering met 2 behandelingsovens van 350 kW en 450 kW tot in totaal inrichtingen voor het thermisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal met een thermisch vermogen van 10.145 kW (29.5.3.3.a);
- 2 warmtebehandelingsovens van 750 kW en 1.000 kW tot in totaal verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie met een warmtevermogen van 24.483,75 kW (43.1.3);

Vlarem-rubricering: 12.2.1 - 12.2.2 - 29.3.1.3.a - 29.5.3.3.a - 43.1.3.

ARTIKEL 2 -

De meegedeelde verandering waarvan akte wordt genomen mag niet langer geëxploiteerd worden dan de vergunningstermijn van de lopende vergunning, zijnde 20 mei 2029.

ARTIKEL 3 -

De volgende voorwaarden worden opgelegd en dienen strikt nageleefd te worden bij de exploitatie van de verandering die het voorwerp is van de aktename :

§1. Algemene:

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

§2. Sectorale:

- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Metalen: hoofdstuk 5.29
- Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen - algemene bepalingen en immissiecontroleprocedures: afdelingen 5.43.1 en 5.43.4
- Kleine stookinstallaties: subafdeling 5.43.2.3

§3. Bijzondere:

- Geen.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden kunnen teruggevonden worden in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijzigingen van Vlarem II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlarem II is te raadplegen op de website van de provincie Antwerpen, via onderstaande link :

http://www.provant.be/leefomgeving/milieu/milieuvergunningen/reglementering/milieuvergunningende/recente_wijzigingen

ARTIKEL 4 - Onderhavige akteneming doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 5 -

Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III-bis van titel I van het Vlarem.

Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient vóór de datum van inwerking-treding van de overname gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlarem.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlarem uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 6 -

Tegen onderhavige akte, bedoeld onder artikel 1.1, kan bij aangetekend schrijven binnen 30 dagen na de bekendmaking ervan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel.

 Antwerpen, in zitting van 29 november 2012.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, Gouverneur-Voorzitter, de heer M. Wellens, mevrouw I. Verhaert, de heren K. Helsen, P. Bellens, R. Röttger en B. De Nijn, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever: R. Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,

D. Toelen

De Voorzitter,

Cathy Berx

11 DEC. 2012

