

Gewestdirectie

Dienst Milieuvergunningen

MLVER/0300000158/MV.

BESLUIT VAN DE BESTENDIGE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIERAAD

OVER DE MEDEDELING VAN VERANDERING VAN DE N.V. TOTAL RAFFINADERIJ ANTWERPEN MET BETREKKING TOT EEN PETROLEUMRAFFINADERIJ, GELEGEN TE 2030 ANTWERPEN, HAVEN 447 - SCHELDELAAN 16, EN OVER DE MELDING VAN INRICHTINGEN VAN DE DERDE KLASSE.

De bestendige deputatie van de provincieraad van 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 de mededeling op 4 september 2003 ingediend door de N.V. Total Raffinaderij Antwerpen, gevestigd Haven 447 - Scheldelaan 16 te 2030 Antwerpen strekkende tot het bekomen van een akteneming om een petroleumraffinaderij, gelegen te 2030 Antwerpen, Haven 447 - Scheldelaan 16, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 14-A-5/c, 14-A-6/e, 14-A-8/f, 14-A-71/d, 14-A-74/c, 14-A-250/z, 14-A-250/y, 14-A-250/x, 14-A-250/r, 14-A-250/a2, 14-A-343/2deel, 14-A-142/c, 14-A-142/d, 14-A-142/e, 14-A-94/g, 14-A-94/h, 14-A-94/k, 14-A-94/l, 14-A-94/m, 14-A-149/3deel, 14-A-194/4deel, te veranderen door uitbreiding met:

- luchtkoelers met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 402 kW (16.3.1.2);
- afsluiters, filters, en andere met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 1.368 kW (niet ingedeeld), maar behorend tot een geheel van installaties waarop rubriek 20.1.2 van toepassing is;

Gelet op het feit dat de volgende klasse 3-inrichting wordt gemeld:

- 3 transformatoren met een vermogen van 138 kVA elk (12.2.1);

Vlarem-rubricering : 12.2.1 - 16.3.1.2 - 20.1.2;

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

- besluit van de bestendige deputatie dd. 10.07.2002 (MLAV1/02-22) houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een petroleumraffinaderij met een termijn verstrijkend op 10.07.2022;
- Ministerieel besluit dd. 25.01.2003 houdende wijziging van voorwaarden van het besluit van de bestendige deputatie dd. 10.07.2002 (MLAV1/02-22);



Gelet op het feit dat deze mededeling voor de eerste maal werd ingediend op 4 september 2003; op het feit dat op datum van 15 september 2003 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

Gelet op het gunstig advies dd. 6 november 2003 van de Afdeling Milieuvergunningen (AMV) van de Administratie voor Milieu-, Natuur-, Land- en Waterbeheer (kenmerk AMV/A/03/1299); op volgende elementen uit dit advies :

1. Overwegende dat het voorwerp van onderhavige mededeling in hoofdzaak de verandering van de vergunde inrichting betreft door uitbreiding met elektrostatische filters voor de CO-boilers.
2. Overwegende dat overeenkomstig art. 5.20.2.2.§5. van Vlarem II de stofemissies van de katalytische kraakinstallaties op maandbasis vanaf 1 januari 2005 moeten gereduceerd worden van 300 mg/Nm³ tot 50 mg/Nm³. Overwegende dat daarvoor 3 technologieën werden onderzocht, maar dat de derde trapscycloon en de natte gaswasser niet werden weerhouden omdat de derde trapscycloon onvoldoende garanties biedt dat de wettelijke emissies niet zullen overschreden worden en omdat een natte gaswasser naast het stof ook de SO_x en optioneel NO_x uit het rookgas verwijdert, een afvalwaterstroom creëert en dus een bijkomende afvalwater behandelingseenheid vereist om het stof uit het water te verwijderen en deze extra afvalwaterstroom bovendien tot verhoogde SO_x-concentraties leidt in het afvalwater dat de raffinaderij verlaat.
3. Overwegende dat de elektrostatische precipitator geen bijkomende afvalwaterstroom creëert en voldoende garanties biedt dat de stofemissionorm van 50 mg/Nm³ op maandbasis zal gehaald worden. Overwegende dat het stof wordt verzameld op de stofopvang elektrode en periodiek mechanisch van de elektrode afgeklopt, dat het stof gravitair in opvangbakken valt, die onderaan de elektroden bevestigd zijn en dat het via een pneumatisch systeem wordt getransporteerd naar een opslagsilo, die een opvangcapaciteit heeft van 14 dagen tot een maand en dat de silo periodiek geleidigd wordt door een vrachtwagen, die het stof voor verwerking afvoert naar de cementindustrie.
4. Overwegende dat de transformatoren tot de derde klasse behoren en dat de verhoging voor de rubriek 16.3.1. zeer beperkt is (ca. 3,5%) t.o.v. de reeds vergunde geïnstalleerde totale drijfkracht
5. Overwegende dat door de beperkte uitbreiding t.o.v. de reeds vergunde installaties en de ligging van de installaties in industriegebied, binnen de ruime industriegebieden van de haven, geen geluidshinder door de uitbreiding te verwachten is.

Overwegende dat in bijlage 10 van de melding voor de niet vergunnings-plichtige apparaten onder de rubriek 20.1.2. een geïnstalleerde totale drijfkracht van 1.770 kW wordt vermeld, maar dat uit de bijlage 16a blijkt dat de apparaten, vallend onder de rubriek 16.3.1. (402 kW), hierbij terug werden opgenomen, zodat de geïnstalleerde totale drijfkracht voor de niet vergunningsplichtige apparaten 1.368 kW bedraagt.

6. Overwegende dat de beoogde verandering van de vergunde inrichting geen toevoeging betreft en geen indeling van de inrichting in een hogere klasse tot gevolg heeft;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van de Cel Ruimtelijke Ordening van de Afdeling ROHM van de Administratie Ruimtelijke Ordening, Huisvesting en Monumenten en Landschappen (AROHM);

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 derhalve 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 aktenaamte geldend als vergunning;

Overwegende dat voorliggend dossier tevens betrekking heeft op een melding m.b.t. inrichtingen van de klasse 3; dat deze melding dient geakteerd te worden;

BESLUIT :

ARTIKEL 1 - Voorwerp van de akte

1. Akte wordt genomen van de mededeling van de N.V. Total Raffinaderij Antwerpen op 4 september 2003 ingediend, inzake de verandering van de vergunde petroleumraffinaderij, gelegen te 2030 Antwerpen, Haven 447 - Scheldelaan 16, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) : 14-A-5/c, 14-A-6/e, 14-A-8/f, 14-A-71/d, 14-A-74/c, 14-A-250/z, 14-A-250/y, 14-A-250/x, 14-A-250/r, 14-A-250/a2, 14-A-343/2DEEL, 14-A-142/c, 14-A-142/d, 14-A-142/e, 14-A-94/g, 14-A-94/h, 14-A-94/k, 14-A-94/l, 14-A-94/m, 14-A-149/3deel, 14-A-194/4deel, door uitbreiding met:

- luchtkoelers met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 402 kW (16.3.1.2);
- afsluiters, filters, en andere met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 1.368 kW (niet ingedeeld), maar behorend tot een geheel van installaties waarop rubriek 20.1.2 van toepassing is;

2. Akte wordt genomen van de melding van de volgende klasse 3-inrichting:

- 3 transformatoren met een vermogen van 138 kVA elk (12.2.1);

Vlarem-rubricering : 12.2.1 - 16.3.1.2 - 20.1.2.

ARTIKEL 2 –

De meegedeelde verandering waarvan akte wordt genomen mag niet langer geëxploiteerd worden dan de vergunningstermijn van de lopende vergunning, zijnde 10 juli 2022.

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 akteneming :

§1. Algemene : V01, V02, V05;

§2. Sectorale : V35, V38, V40, V62;



§. Bijzondere : de toepasselijke voorwaarden van de lopende vergunningen voor zover ze niet in tegenspraak zijn met het Vlarem.

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 inwerkingtreding 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, Landbouw en Ontwikkelingssamenwerking, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel.

Antwerpen, in zitting van 20 november 2003.

Aanwezig : de heer C. Paulus, Gouverneur-Voorzitter, de heren L. Helsen, J. Geuens, F. Geudens, mevrouw M. De Graef, de heren M. Wellens en C. Masson, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever : Jos Geuens

In opdracht:
De Provinciegriffier,

□□□□□□□□□□

D. Toelen.

□□□□□

De Voorzitter,

C. Paulus.