

MLVER-2013-0160/SAPI/viba

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE MEDEDELING VAN VERANDERING VAN DE NV AIR LIQUIDE LARGE INDUSTRY (ALLY) MET BETREKKING TOT EEN INRICHTING VOOR DE PRODUCTIE VAN GASSEN, GELEGEN TE 2040 ANTWERPEN, SCHELDELAAN 600.

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 9 december 2013 door de nv Air Liquide Large Industry (ALLY), gevestigd Bourgetlaan 44 te 1130 Brussel (Haren), met betrekking tot een inrichting voor de productie van gassen gelegen te 2040 Antwerpen, Scheldelaan 600, tot het verkrijgen van een aktenaam inzake de verandering op het kadastrale perceel 20-A-5X2, door indeling als BKG-inrichting van de installaties Jupiter 1, Jupiter 2 en Alcor voor de productie van waterstof en koolstofmonoxide door reforming, met de toelating tot de emissie van CO₂ (7.13.4);

Vlarem-rubricering: 7.13.4;

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

- Besluit nr. MLAV1/02-209 d.d. 17 oktober 2002 van de deputatie houdende vergunning voor exploitatie van een inrichting voor de productie van gassen voor een termijn verstrijkend op 17 oktober 2022;
- Besluit nr. MLVER/04-32 d.d. 22 april 2004 van de deputatie houdende aktenaam van een kleine verandering door uitbreiden van een inrichting voor de productie van gassen, geldend als vergunning;
- Besluit nr. MLAV1/06-82 d.d. 15 juli 2006 van de deputatie houdende vergunning voor veranderen van een inrichting voor de productie van gassen;
- Besluit nr. MLVER/08-89 d.d. 18 december 2008 van de deputatie houdende aktenaam van een kleine verandering, geldend als vergunning;
- Besluit nr. MLVER/10-75 d.d. 18 november 2010 van de deputatie houdende aktenaam van een kleine verandering, geldend als vergunning;
- Besluit nr. MLVER-2011-108 d.d. 27 oktober 2011 van de deputatie houdende aktenaam van een kleine verandering, geldend als vergunning;

MLVER-2013-0160
nv Air Liquide Large Industry (ALLY)

- Besluit nr. MLVER-2012-65 d.d. 3 augustus 2012 van de deputatie houdende aktenaam van een verandering door uitbreiding, geldend als vergunning;
- Besluit nr. MLAV1-2013-294 d.d. 12 september 2013 van de deputatie houdende verandering van een inrichting voor de productie van gassen;
- Besluit nr. MLAV1-2013-351 dd. 31 oktober 2013 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door wijziging en uitbreiding van een inrichting voor de productie van gassen voor een termijn verstrijkend op 17 oktober 2022;

Gelet op het feit dat deze mededeling voor de eerste maal werd ingediend op 9 december 2013; op het feit dat op datum van 12 december 2013 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

Gelet op het gunstig advies d.d. 10 januari 2014 van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (kenmerk: AMV/A/14/9905); op volgende elementen uit dit advies:

1. Het voorwerp van onderhavige aanvraag betreft in hoofdzaak de verandering van een inrichting voor de productie van waterstof en koolstofmonoxide, nl. Jupiter 1, Jupiter 2 en Alcor.
2. De installaties Jupiter 1 en Jupiter 2 werden vergund als BKG-inrichting voor de aanwezige verbrandingsinstallaties met de mededeling kleine verandering met kenmerk MLVER/10-75 d.d. 18 november 2010. Het totale thermische vermogen betrof 1.371 MW.
3. De opname als BKG-inrichting van de productie van waterstof en synthesesegas door reforming met een productiecapaciteit van meer dan 25 ton per dag (Vlarem-rubriek 7.13.4) maakt het voorwerp uit van onderhavige mededeling kleine verandering.
4. Het besluit van de Vlaamse Regering tot wijziging van diverse besluiten inzake leefmilieu houdende omzetting van Europese richtlijnen en andere diverse wijzigingen d.d. 7 juni 2013 (B.S. 10 september 2013) (of de Vlarem-trein 2012) voerde een aantal aanpassingen door naar aanleiding van de start van de tweede verbintenisperiode (2013-2020) van het Europese systeem voor emissiehandel. Dit was noodzakelijk in het kader van de omzetting van Richtlijn 2009/29/EG, die Richtlijn 2003/87/EG wijzigt teneinde het Europese systeem voor emissiehandel te verbeteren en uit te breiden. Als gevolg van de herziening van de Richtlijn, wordt onder andere het toepassingsgebied van emissiehandel gewijzigd en uitgebreid. Het toepassingsgebied van emissiehandel is verwerkt in titel I van het Vlarem. Zo valt nu onder andere de productie van waterstof en synthesesegas door reforming of gedeeltelijke oxidatie met een productiecapaciteit van meer dan 25 ton per dag ook onder het toepassingsgebied van emissiehandel. Dit betreft meer bepaald Vlarem-rubriek 7.13.4.
5. Op de site van Air Liquide Large Industry, Scheldelaan 600, 2040 Antwerpen wordt in de installaties Jupiter 1, Jupiter 2 en Alcor tot ca. 2.200 ton per dag aan waterstof en synthesesegas (bestaande uit waterstof en koolstofmonoxide) geproduceerd.
6. Conform artikel 235 van het hogergenoemde besluit moeten BKG-installaties ter actualisatie van de milieuvergunning overeenkomstig Richtlijn 2009/29/EG van 23 april 2009 tot wijziging van Richtlijn 2003/87/EG teneinde de regeling voor de handel in broeikasgasemissierechten van de Gemeenschap te verbeteren en uit te breiden, uiterlijk op 31 december 2013 een milieuvergunningsaanvraag indienen. In afwijking van artikel 38 van titel I van het Vlarem kan, als de milieuvergunningsaanvraag, vermeld in het tweede lid, betrekking heeft op het verkrijgen van een Y-rubriek, de aanvraag ingediend en behandeld worden volgens de procedure vermeld in artikel 6quater van titel I van het Vlarem ('melding kleine verandering'). In afwijking van artikel 6quater, § 1, van titel I van het Vlarem dient bij het meldingsformulier alleen een door het verificatiebureau geverifieerd monitoringplan gevoegd te worden. De betrokken installaties hebben betrekking op een Y-rubriek zodat de procedure van mededeling kleine verandering kan worden toegepast.
7. Er werd zowel voor de installatie Jupiter 1 als voor de installaties Jupiter 2 en Alcor een door het verificatiebureau geverifieerd en door de afdeling LHRMG goedgekeurd monitoringplan toegevoegd. Voor de installatie Jupiter 1 worden de reformeroven Jupiter 1 van 250 MW, de reformeroven Callisto van 2,4 MW en de MDEA-sectie van de coldbox waarin het synthesesegas wordt gezuiverd van CO₂ genoemd als broeikasgasemissiebronnen. Voor de installaties Jupiter 2

en Alcor worden de reformeroven Jupiter 2 en de MDEA-sectie van de coldbox waarin het synthesesegas wordt gezuiverd van CO₂ genoemd als broeikasgasemissiebronnen.

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 College van burgemeester en schepenen van Antwerpen;

Gelet op het gunstig advies d.d. 16 december 2013 van Afdeling Lucht, Hinder, Risicobeheer, Milieu & Gezondheid (kenmerk: LNE/LHRMG/PWL/640); op volgende elementen uit dit advies:

1. De exploitant wenst via de ingediende mededeling van een kleine verandering de Y-rubriek 7.13.4 aan te vragen.
2. Deze actualisatie van de milieuvergunning is noodzakelijk naar aanleiding van de aanpassing van het toepassingsgebied van het Europese systeem voor emissiehandel. Als gevolg van de aanpassing van dit toepassingsgebied werd de omschrijving van enkele Y-rubrieken gewijzigd, en werden ook enkele bijkomende Y-rubrieken gecreëerd.
3. Overeenkomstig de slotbepalingen uit de Vlarem trein 2012 (meer bepaald artikel 235) heeft de exploitant voor deze actualisatie van de milieuvergunning de procedure gevolgd van de mededeling van een kleine verandering, en heeft de exploitant een door het Verificatiebureau Benchmarking Vlaanderen (VBBV) geverifieerd en door de afdeling bevoegd voor luchtverontreiniging goedgekeurd monitoringplan toegevoegd aan deze melding;

Overwegende dat de inrichting niet gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied; dat gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen in alle redelijkheid kan worden geoordeeld dat in het kader van de milieuvergunning de watertoets voor de gevraagde activiteiten niet relevant is;

Overwegende dat de mededeling volledig en ontvankelijk verklaard werd; dat de procedure van de mededeling van een kleine verandering bedoeld is voor een verandering die van die aard is dat ze geen bijkomend risico voor de mens of een aantasting van het leefmilieu inhoudt of de bestaande hinder vergroot; dat dit ook veronderstelt dat er geen MER vereist is;

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

Overwegende dat de mededeling kleine voldoet aan de bepalingen van artikel 235 van het besluit van de Vlaamse Regering van 10 september 2013 (Vlarem-trein 2012), inzake update van de milieureglementering, overeenkomstig Richtlijn 2009/29/EG van 23 april 2009 tot wijziging van Richtlijn 2003/87/EG, m.b.t. de verhandelbare emissierechten voor broeikasgassen naar aanleiding van de start van de tweede verbintenisperiode (2013-2020);

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;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp van de akte

1. Akte wordt genomen van de mededeling van nv Air Liquide Large Industry (ALLY), ingediend d.d. 9 december 2013, met betrekking tot de vergunde inrichting voor de productie van gassen te 2040 Antwerpen, Scheldelaan 600, inzake de verandering op het kadastraal perceel 20-A-5X2, door de indeling als BKG-inrichting van de installaties Jupiter 1, Jupiter 2 en Alcor voor de productie van waterstof en koolstofmonoxide door reforming, met de toelating tot de emissie van CO₂ (7.13.4)

Vlarem-rubricering: 7.13.4;

2. De voorwaarden zoals omschreven door de dienst Milieuvergunningen worden opgelegd.

ARTIKEL 2 -

De meegedeelde verandering waarvan akte wordt genomen mag niet langer geëxploiteerd worden dan de vergunningstermijn van de lopende vergunning, zijnde 17 oktober 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 aktenaam :

§1. Algemene:

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

§2. Sectorale:

- Chemicaliën: hoofdstuk 5.7

§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/milieuvergunningen/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.

MLVER-2013-0160
nv Air Liquide Large Industry (ALLY)

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 -

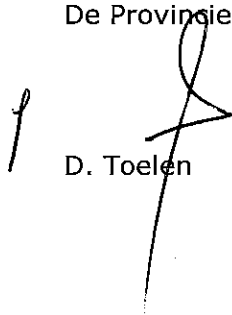
Tegen onderhavige akte, bedoeld onder artikel 1.1, kan bij aangetekend schrijven binnen 30 dagen na de bekendmaking ervan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel.

Antwerpen, in zitting van 6 februari 2014.

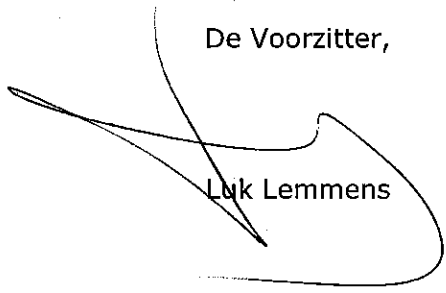
Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, de heer Ludwig Caluwé, mevrouw Inga Verhaert, de heer Bruno Peeters, de heer Peter Bellens, de heer Rik Röttger, leden en de heer Danny Toelen, provinciegriffier

Verslaggever: Rik Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,


D. Toelen

De Voorzitter,


Luk Lemmens

17 FEB 2014

