



Provincie
Antwerpen

Dienst Milieuvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

MLVER-2014-0179/SAPI/ruhi/ig

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE MEDEDELING VAN VERANDERING VAN NV MONSANTO EUROPE MET BETREKKING TOT EEN AFDELING NUTSVOORZIENINGEN HORENDE BIJ EEN CHEMISCH BEDRIJF, GELEGEN TE 2040 ANTWERPEN, SCHELDELAAN 460 - HAVEN 627.

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 17 december 2014 door nv Monsanto Europe, gevestigd Scheldelaan 460 - Haven 627 te 2040 Antwerpen, met betrekking tot een afdeling nutsvoorzieningen horende bij een chemisch bedrijf gelegen te 2040 Antwerpen, Scheldelaan 460 - Haven 627, tot het verkrijgen van een aktenaam inzake de verandering op de kadastrale percelen 18-A-162D, 18-A-162G, 18-A-162L, 18-A-162N, 18-A-162P, 18-A-162S en 18-F-112H, door uitbreiding met 2 mobiele huurketels van 18 MW elk met de toelating tot emissie van CO₂ (43.1.3 - 43.3.2 - 43.4);

Vlarem-rubricering: 43.1.3 - 43.3.2 - 43.4;

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

- Besluit nr. MLAV1-2012-437 d.d. 16 mei 2013 van de deputatie houdende vergunning tot het verder exploiteren na veranderen van de afdeling nutsvoorzieningen horende bij een chemisch bedrijf voor een termijn van 20 jaar;
- Besluit nr. MLAV1-2014-177 d.d. 9 oktober 2014 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van de afdeling nutsvoorzieningen horende bij een chemisch bedrijf voor een termijn verstrijkend op 16 mei 2033;

Gelet op het feit dat deze mededeling voor de eerste maal werd ingediend op 17 december 2014; op het feit dat op datum van 8 januari 2015 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het gunstige advies d.d. 15 januari 2015 van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (kenmerk: AMV/A/15/10974); op volgende elementen uit dit advies:

1. Voorliggende aanvraag betreft de uitbreiding van de afdeling Nutsvoorzieningen met twee mobiele stookinstallaties (mobiele huurketels 11 en 12). Deze ketels zijn nodig voor de periode tussen het einde van het contract voor stoomafname van WKK1 (april 2015) en de indienstname

van de nieuwe, reeds vergunde, WKK2 (einde 2015). De mobiele huurketels zullen in deze periode stand-by staan voor de bestaande stoomketels 4, 7 en 8. Zodra de nieuwe WKK2 operationeel is zullen de mobiele huurketels 11 en 12 uit dienst genomen en verwijderd worden. Gelet op de tijdelijke aard van beide mobiele huurketels wordt voorgesteld de vergunningstermijn te beperken tot 31 december 2015.

2. Momenteel is de inrichting als volgt vergund:

rubriek	installaties	Nominaal thermisch ingangsvermogen	Vergund totaal nominaal thermisch ingangsvermogen
43.1.3	16-166: 5 ketels aardgasverwarming	475 kW	249,875 MW
	01-140: ketel 8	66 MW	
	01-440: ketel 4	50 MW	
	01-740: ketel 7	50 MW	
	WKK1	50 MW	
	WKK2	33,4 MW	
43.3.2	16-166: 5 ketels aardgasverwarming	475 kW	382,963 MW
	01-140: ketel 8	66 MW	
	01-440: ketel 4	50 MW	
	01-740: ketel 7	50 MW	
	WKK1 + gasturbine	161,05 MW	
	WKK2 + gasturbine	54,1 MW	
	14-104	538 kW	
	14-105	344 kW	
	14-106	456 kW	
43.4	16-166: 5 ketels aardgasverwarming	475 kW	382,963 MW
	01-140: ketel 8	66 MW	
	01-440: ketel 4	50 MW	
	01-740: ketel 7	50 MW	
	WKK1 + gasturbine	161,05 MW	
	WKK2 + gasturbine	54,1 MW	
	14-104	538 kW	
	14-105	344 kW	
	14-106	456 kW	

3. De installatie van de mobiele huurketels heeft tot gevolg dat er in 43.1.3, 43.3.2 en 43.4 een vermogen van 36 MW (2x 18 MW) bijgeteld zal worden. De uitbreiding resulteert in de volgende vermogens:
 - a. 43.1.3: 285,875 MW;
 - b. 43.3.2: 418,963 MW;
 - c. 43.4: 418,963 MW.
4. Er dient opgemerkt te worden dat deze situatie zich in de praktijk niet zal voordoen. Wanneer de mobiele huurinstallaties in werking zijn zal WKK1 immers reeds uit dienst zijn en WKK2 nog niet werken. Omdat alle installaties wel gelijktijdig aanwezig zijn op de site wordt het theoretische maximum aangevraagd.
5. De mobiele huurketels leveren stoom op 10,2 bar overdruk (50 ton/uur). Ze zullen opgesteld worden aan de noordzijde van blok C6 en gevoed worden met aardgas. Gedemineraliseerd water komt, net zoals bij de bestaande ketels, van het bestaande koelwaternetwerk op blok C6 via een pijpleiding naar de voedingswatertanks. De vergunde ontgassertank van ketel 8 zal ook gebruikt worden voor de tijdelijke huurketels.
6. Er worden geen bijkomende afvalstromen gegenereerd. De bestaande maatregelen in de afdeling Nutsvoorzieningen om bodem- en grondwaterverontreiniging te voorkomen zijn ook van kracht op de mobiele huurketels. De installaties worden op een betonnen vloer geplaatst die afhelt naar de procesriolering van de centrale WZI.
7. Gangbare veiligheidsmaatregelen zijn ook van toepassing op de betreffende tijdelijke installaties.

8. De installaties dienen te voldoen aan de sectorale emissiegrenswaarden van hoofdstuk 43 van Vlare II, meer bepaald artikel 5.43.2.10, zijnde emissiegrenswaarden bij voeding met gasvormige brandstoffen, andere dan gasturbines, gasmotoren en dual-fuelmotoren:

type inrichting	type gas/totaal nominaal thermisch ingangs-vermogen in MW	emissiegrenswaarden in mg/Nm ³	SO ₂	NO _x	CO
nieuwe installaties waarvoor de eerste vergunning tot exploitatie is verleend op of na 1 januari 2014	aardgas ≥ 0,3 - 20 MW	5	35	80	100

9. De exploitant stelt dat alle nodige maatregelen getroffen worden om atmosferische emissies te beperken en te controleren. Er zullen emissiemetingen uitgevoerd worden overeenkomstig het Vlare II.
10. 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 gunstige advies van het college van burgemeester en schepenen van Antwerpen;

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 en dat de natuurtoets niet relevant is;

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

Overwegende dat de inrichting overeenkomstig de bepalingen van het Vlare II 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 Vlare II;

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 Vlare II in aanmerking komt voor aktenaamde geldend als vergunning;

B E S L U I T:

ARTIKEL 1 - Voorwerp van de akte

Akte wordt genomen van de mededeling van de nv Monsanto Europe, ingediend d.d. 17 december 2014, met betrekking tot de verandering van de afdeling Nutsvoorzieningen horende bij een chemisch bedrijf te 2040 Antwerpen, Scheldelaan 460 - Haven 627, op de kadastrale percelen 18-A-162D, 18-A-162G, 18-A-162L, 18-A-162N, 18-A-162P, 18-A-162S en 18-F-112H, door uitbreiding met 2 mobiele huurketels van 18 MW elk met de toelating tot emissie van CO₂ (43.1.3 – 43.3.2 – 43.4).

ARTIKEL 2 -

De meegedeelde verandering waarvan akte wordt genomen mag niet langer geëxploiteerd worden dan 31 december 2015.

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:

- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1
- Grote stookinstallaties: afdeling 5.43.3
- Stookinstallaties - immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in Vlarem II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging 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 Milieunavigator, via de link:

<https://nnavigator.emis.vito.be/>

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 5 maart 2015.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, 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,

(w.g.)

Danny Toelen

De Voorzitter,

(w.g.)

Cathy Berx

Voor eensluidende kopie

Voor de provinciegriffier
De adviseur

Pieter Sannen