

MLVER-2013-0006/GVDA

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE MEDEDELING VAN VERANDERING VAN DE NV PROMAT INTERNATIONAL MET BETREKKING TOT EEN INRICHTING VOOR HET PRODUCEREN VAN BRANDWERENDE ISOLATIEMATERIALEN, GELEGEN TE 2830 TISSELT, BORMSTRAAT 24.

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 18 januari 2013 door de nv Promat International, gevestigd Bormstraat 24 te 2830 Tisselt, met betrekking tot een inrichting voor het produceren van brandwerende isolatiematerialen, gelegen te 2830 Tisselt, Bormstraat 24, tot het verkrijgen van een aktename inzake de verandering op het kadastrale perceel 5-C-21P en 5-C-21R, door het:

- Wijzigen van het lozingscircuit van het huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering van de Bormstraat door een bijkomende aansluiting van de nieuwe kantine; het lozingspunt en debiet blijven dezelfde (3.2.2.a);
- Verhogen van het jaardebiet (naar 601 m³) van het huishoudelijk afvalwater dat via 2 kleinschalige waterzuiveringsinstallaties wordt geloosd in de Paaleyckbeek (3.6.1);
- Verminderen van het vermogen van transformatoren van max. 1.000 kVA door het vervangen van 2 transformatoren met een vermogen van 630 kVA elk zodat het nieuwe totaal wordt: 1x 800 kVA en 1x 1.000 kVA (12.2.1);
- Uitbreiden met 2 transformatoren met een vermogen van 1.600 kVA elk door het vervangen van de transformatoren met een vermogen van 630 kVA en 1.250 kVA zodat het totaal wordt: 6x 1.600 kVA (12.2.2);
- Uitbreiden met 5 batterijladers met een totaal vermogen van 10,5 kW (12.3.2);
- Uitbreiden met koelingen met een vermogen van 2x 12 kW tot een totaal van 145 kW (16.3.2.1.a);
- Verminderen van de opslag schadelijke stoffen in vaten en bussen met 5.772 kg en uitbreiden met de opslag van 4.000 kg HCl (C) en van 2.140 kg citroenzuur (Xi) in vaten en bussen zodat de totale opslag uitbreidt met 368 kg tot een totaal van 49.728 kg schadelijke, irriterende en corrosieve stoffen (17.3.3.2.a);
- Vervangen van de productielijn Promaxon met een vermogen van 216,62 kW door een nieuwe productielijn met een vermogen van 399,92 kW, actualisatie van vermogens en verwijderen van

de productielijn Promalight (-283,41 kW) zodat het totale vermogen voor de productie van brandwerende platen vermindert met 100,11 kW naar 10.532,82 kW (30.2.1.c);

- Vervangen van de droger met een vermogen van 1.453,5 kW_{th} door een flash-droger met een vermogen van 3.700 kW en uitbreiden met een stookinstallatie op gas met een vermogen van 100 kW zodat het totale vermogen uitbreidt met 2.346,5 kW tot een totaal van 90.601,75 kW (43.1.3 – 43.4);

Vlaremrubricering: 3.2.2.a - 3.6.1 - 12.2.1 - 12.2.2 - 12.3.2 - 16.3.2.1.a - 17.3.3.2.a - 30.2.1.c - 43.1.3 - 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. MLAV1/08-546 d.d. 26 maart 2009 van de deputatie houdende deels vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een inrichting voor het produceren van brandwerende bouwmaterialen voor een termijn verstrijkend op 26 maart 2014 wat de grondwaterwinningen betreft en op 26 maart 2029 voor het overige;
- Besluit nr. MLWV/11-22 d.d. 26 mei 2011 van de deputatie houdende verlenging van de lozingsnorm voor aluminium tot 26 maart 2014;
- Besluit nr. MLVER-2011-0164 d.d. 15 maart 2012 van de deputatie houdende vergunning voor het uitbreiden en wijzigen van een inrichting voor het produceren van brandwerende bouwmaterialen voor een termijn verstrijkend op 26 maart 2029;

Gelet op het feit dat deze mededeling voor de eerste maal werd ingediend op 18 januari 2013; op het feit dat op datum van 22 januari 2013 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard of geacht;

Gelet op het gunstig advies d.d. 23 april 2013 van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (kenmerk: AMV/A/13/9288); op volgende elementen uit dit advies:

1. Nv Promat International is een bedrijf gespecialiseerd in de productie van brandwerende isolatiematerialen, hoge-temperatuur isolatieplaten en hoogwaardige gips.
In de bestaande hal 7 zal er een nieuwe productielijn PROXAMON gebouwd worden en de bestaande productielijn in de hal 0 zal na de ingebruikname van de nieuwe lijn afgebroken worden. De nieuwe productielijn heeft een hogere productiecapaciteit dan de bestaande en bevat een gasgestookte flash-droger van 3.700 kW_{th} waardoor het totaal warmtevermogen van de stookinstallaties op de site wordt verhoogd.
De afwerkingslijn PROMATECT 100/200 wordt opnieuw opgebouwd op dezelfde locatie en de productie van PROMALIGHT werd stopgezet.
De opslag van schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen wordt geactualiseerd waardoor deze opslag met 368 kg wordt uitgebreid.
2. De hoogspanning werd vernieuwd met onder andere een aanpassing van het bestaand hoogspanningsgebouw en de bouw van een bijkomend gebouw (schakelcabine), een bijkomende transfo, het aanpassen van het aantal transformatoren aan de "as-build" toestand en de plaatsing van een bijkomende koeling.
Er is een bijkomend gebouw met vergaderzalen en kantoren voorzien waar er een verwarmingsinstallatie op aardgas met een warmtevermogen van 100 kW wordt voorzien. Er is ook een nieuw magazijn gebouwd met een oppervlakte van 600 m² waarin er een batterijlader is opgesteld. Hierdoor wordt het totale vermogen van de batterijladers meer dan 10 kW en wordt de rubriek 12.3.2 van toepassing.
3. Bij de hervergunningsaanvraag was er voor het lozingsdebiet van 2 IBA's een jaardebiet van 512 m³ vermeld doch dit debiet is niet opgenomen in de milieuvergunning. Er wordt nu gemeld dat dit debiet meer dan 600 m³/jaar kan bedragen en dat de rubriek 3.6.1 bijgevolg van toepassing blijft.
4. De nieuwe PROXAMON-installatie, die de bestaande vervangt, zal een beduidend hogere energie-efficiëntie hebben dan de bestaande waardoor het gasverbruik per ton droog poeder

lager zal zijn. De installatie wordt uitgerust met een warmtewisselaar om energie uit de warme uitgaande lucht te recupereren, warme vochtige uitgaande lucht wordt gecondenseerd en met de gerecupereerde energie wordt de aangezogen lucht voorverwarmd.

De hoeveelheid productie-afval zal verminderen en wordt gerecupereerd in de productie van brandwerende platen.

De verpakkingswijze wordt aangepast waardoor er niet langer kartonnen dozen gebruikt worden en waardoor er meer ton producten in 1 zeecontainer kunnen gestockeerd worden.

De afzuiging van de nieuwe PROXAMON-installatie wordt uitgerust met een stoffilter en er komt een geluiddemper tussen de uitlaat van de ventilator en de schouw naar het dak.

5. De nieuwe transformatoren zijn van het droge type. De uitbreiding van het totaal nominaal vermogen voor de transformatoren van meer dan 1.000 kVA bedraagt ca. 25% van de vergunde waarde.
6. De rubriek 12.3.2 betreft een nieuwe klasse 3 rubriek.
7. De uitbreiding voor de rubriek 16.3.2.1.a bedraagt ca. 20% van de vergunde waarde.
8. De wijzigingen van de vergunde hoeveelheden gevaarlijke stoffen ingedeeld in rubriek 17.3.3.2.a hebben te maken met de actualisatie van de opslaghoeveelheden in vaten en bussen en de uitbreiding bedraagt minder dan 1% van de totaal vergunde hoeveelheid.
9. De gemelde wijzigingen in de productielijnen resulteren in een kleine vermindering van het geïnstalleerd vermogen voor de rubriek 30.1.2.
In het monitoringsplan 2013-2020 is er rekening gehouden met de vervanging van een brander van 1,45 MW_{th} door een gasgestookte brander van 3,7 MW_{th} en de uitbreiding van het totale warmtevermogen van de verbrandingsinstallaties bedraagt ca. 2,6% van het vergund vermogen.
10. Het huishoudelijk afvalwater van het nieuwe kantoorgebouw wordt aangesloten met het lozingspunt op de openbare riolering van de Bormstraat en het in de rubriek 3.2.2.a vergunde lozingsdebiet blijft ongewijzigd.
11. De mededeling heeft geen betrekking op een toevoeging.
12. 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 Ruimte Vlaanderen;

Gelet op het advies d.d. 11 april 2013 van Afdeling Lucht, Hinder, Risicobeheer, Milieu & Gezondheid (kenmerk: LNE/LHRMG/SCA/MP VER-code: VL911); op volgende elementen uit dit advies:

(...)

Conform de bepalingen in deze Verordening en de relevante Vlaamse wetgeving, heeft uw installatie een voorstel van initieel monitoringplan 2013 ingediend bij het Verificatiebureau Benchmarking Vlaanderen (VBBV). Na verificatie door, en advies aan mijn afdeling vanwege het VBBV, kan ik u melden dat het voorstel van initieel monitoringplan 2013 voor de BKG-installatie nv Promat International door mijn afdeling wordt goedgekeurd, en dit "zonder verdere voorwaarden of bemerkingen"

(...);

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 meegedeelde verandering geen toevoeging van kadastrale percelen betreft;

Overwegende dat de inrichting overeenkomstig de bepalingen van het Vlare 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 aktenaamte geldend als vergunning;

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 - Voorwerp van de akte

Er wordt akte genomen van de mededeling van de nv Promat International, ingediend op 18 januari 2013, met betrekking tot de vergunde inrichting voor het produceren van brandwerende isolatiematerialen te 2830 Tisselt, Bormstraat 24, inzake de verandering op de kadastrale percelen 5-C-21P en 5-C-21R, door het:

- Wijzigen van het lozingscircuit van het huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering van de Bormstraat door een bijkomende aansluiting van de nieuwe kantine; het lozingspunt en debiet blijven dezelfde (3.2.2.a);
- Verhogen van het jaardebiet van het huishoudelijk afvalwater dat via 2 kleinschalige waterzuiveringsinstallaties wordt geloosd in de Paaleyckbeek naar > 600 m³ (3.6.1);
- Verminderen van het vermogen van transformatoren (van max. 1.000 kVA) door het vervangen van 2 transformatoren met een vermogen van 630 kVA elk zodat het nieuwe totaal wordt: 1x 800 kVA en 1x 1.000 kVA (12.2.1);
- Uitbreiden met 2 transformatoren met een vermogen van 1.600 kVA elk en vervangen van de transformator van 1.250 kVA zodat het totaal wordt: 6x 1.600 kVA (12.2.2);
- Uitbreiden met 5-batterijladers met een totaal vermogen van 10,5 kW (12.3.2);
- Uitbreiden met koelingen met een vermogen van 2x 12 kW tot een totaal van 145 kW (16.3.2.1.a);
- Verminderen van de opslag schadelijke stoffen in vaten en bussen met 5.772 kg en uitbreiden met de opslag van 4.000 kg HCl (C) en van 2.140 kg citroenzuur (Xi) in vaten en bussen zodat de totale opslag uitbreidt met 368 kg tot een totaal van 49.728 kg schadelijke, irriterende en corrosieve stoffen (17.3.3.2.a);
- Vervangen van de productielijn Promaxon met een vermogen van 216,62 kW door een nieuwe productielijn met een vermogen van 399,92 kW, actualisatie van vermogens en verwijderen van de productielijn Promalight (-283,41 kW) zodat het totale vermogen voor de productie van brandwerende platen vermindert met 100,11 kW naar 10.532,82 kW (30.2.1.c);
- Vervangen van de droger met een vermogen van 1.453,5 kW_{th} door een flash-droger met een vermogen van 3.700 kW en uitbreiden met een stookinstallatie op gas met een vermogen van 100 kW zodat het totale vermogen uitbreidt met 2.346,5 kW tot een totaal van 90.601,75 kW (43.1.3 - 43.4);

ARTIKEL 2 -

De meegedeelde verandering waarvan akte wordt genomen mag niet langer geëxploiteerd worden dan de vergunningstermijn van de lopende vergunning, zijnde 26 maart 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 aktenaam:

§1. Algemene:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- 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
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Bouwmaterialen en minerale producten - algemene bepalingen: afdeling 5.30.0
- Middelgrote stookinstallaties: subafdeling 5.43.2.2

§3. Bijzondere: geen

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden kunnen teruggevonden worden in Vlare II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijzigingen van Vlare 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 Vlare 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 Vlare.

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 Vlare.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlare 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 30 mei 2013.

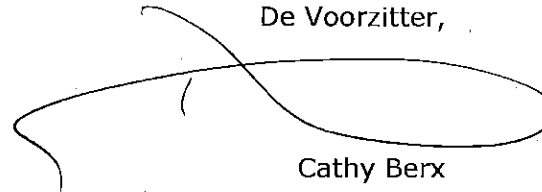
 Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, Gouverneur-Voorzitter, de heren L. Lemmens, L. Caluwé, mevrouw I. Verhaert, de heren B. Peeters, P. Bellens en R. Röttger, leden en de heer D. Toelen, Provinciegriffier.

Verslaggever: R. Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,


D. Toelen

De Voorzitter,


Cathy Berx

18 JUNI 2013