



Provincie
Antwerpen

Dienst Milieuvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

MLVER-2015-0030/STBO/indd

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE MEDEDELING VAN VERANDERING VAN DE BVBA ALERIS ALUMINUM DUFFEL EN DE BVBA SANKYO TATEYAMA EUROPE MET BETREKKING TOT EEN ALUMINIUMVERWERKEND BEDRIJF, GELEGEN TE 2570 DUFFEL, A. STOCLETLAAN 87.

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 12 maart 2015 door de bvba Aleris Aluminum Duffel, gevestigd A. Stocletlaan 87 te 2570 Duffel en de bvba Sankyo Tateyama Europe, gevestigd A. Stocletlaan 87 B te 2570 Duffel, met betrekking tot een aluminiumverwerkend bedrijf gelegen te 2570 Duffel, A. Stocletlaan 87, tot het verkrijgen van een aktenaam inzake de verandering op de kadastrale percelen 1-E-444C2, 1-E-444D2, 1-E-444G2 en 1-E-444H2, door wijziging en opsplitsing van de vergunning, als volgt:

- wijziging (regularisatie) van 3.220,86 kW tot een totaal vermogen van 56.826,82 kW (29.3.1.3.a);
- opsplitsing van de milieuvergunning, zodat voortaan 2 aparte vergunningen worden bekomen, als volgt:
 - op naam van de bvba Aleris Aluminium Duffel voor een metaalverwerkend bedrijf (gieterijen en walserijen) gelegen te A. Stocletlaan 87, 2570 Duffel, op de percelen 1-E-444C2, 1-E-444D2, 1-E-444G2 en 1-E-444H2:
 - de opslag en fysisch-chemische behandeling van 1.500 ton aluminiumschroot, een emulsiebreker en de opslag van 150 ton (150.000 l) andere niet gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.e.2);
 - de lozing van bedrijfsafvalwater met een debiet van 180 m³/u (4.320 m³/dag en 1.581.120 m³/jaar) in oppervlaktewater (3.6.3.3);
 - een walserij met een regeneratie en destillatie van koudwalsolie met een jaarcapaciteit van 2.210 ton/jaar (7.1.2);
 - 8 noodgroepen van elk 8.000 kW (12.1.2);
 - 12 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van 2x 160 kVA, 1x 250 kVA, 1x 400 kVA, 2x 630 kVA, 1x 800 kVA, 2x 991 kVA, 3x 1.000 kVA (totaal: 8.012 kVA)(12.2.1);
 - 87 transformatoren van 3x 1.250 kVA, 1x 1.328 kVA, 2x 1480 kVA, 1x 1.520 kVA, 3x 1.600 kVA, 2x 1.830 kVA, 8x 2.000 kVA, 16x 2.500 kVA, 3x 2.580 kVA, 3x 2.700 kVA, 2x 2.880 kVA, 2x 3.000 kVA, 20x 3.500 kVA, 2x 3.930 kVA, 4x 4.500 kVA, 1x 4.680 kVA, 2x

- 5.100 kVA, 1x 5.230 kVA, 2x 5.380 kVA, 2x 6.000 kVA, 2x 6.300 kVA, 2x 17.500 kVA, 1x 30.000 kVA, 2x 60.000 kVA (totaal: 437.948 kVA)(12.2.2);
- vast opgestelde batterijen waarvan het product van het vermogen met de klemspanning 37.440 VAh bedraagt (12.3.1);
 - batterijladers met een geïnstalleerd totaal vermogen van 227,75 kW (12.3.2);
 - stallen van 94 voertuigen (15.1.2);
 - cryogeeninstallatie met een productiecapaciteit van 1.016 Nm³/h (16.1.b.3);
 - diverse airco-installaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 5.941,1 kW (16.3.1.2);
 - de opslag van 29.055 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (16.7.3);
 - de opslag van 370.450 liter gasen in vaste houders (16.8.3);
 - de opslag van 2.669 kg zeer giftige, giftige en ontplofbare stoffen (17.3.2.3);
 - de opslag van 706.021,10 kg oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen (17.3.3.3);
 - de opslag van 933 liter P1-producten (17.3.4.2.b.1);
 - de opslag van 3.950 liter P2-producten (17.3.5.1);
 - de opslag van 512.243 liter P3-producten (17.3.6.2.a);
 - de opslag van 310.078 liter P4-producten (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 0,745 ton milieugevaarlijke stoffen (17.3.8.2);
 - één verdeelslang (17.3.9.1);
 - de opslag van 5.000 liter/kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
 - de opslag van 2.800 m³ hout (19.6.3.a);
 - 6 gieterijen met een totale smeltcapaciteit van 829 ton per dag (20.2.4.b.3);
 - installaties voor het smelten (met inbegrip van het legeren), het (vorm)gieten, walsen (houd- en warmwalsen), het trekken van non-ferrometalen, met een productiecapaciteit van 250.000 ton per jaar (20.2.7);
 - een BKG-inrichting voor de productie van secundair aluminium en productie of bewerking van non-ferrometalen met gebruik van verbrandingseenheden met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 202.616 kW (20.2.8.2 – 20.2.10);
 - de opslag van 90 ton folie (23.3.1.a);
 - een labo (24.4);
 - walserijen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 53.722,62 kW (29.3.1.3.a);
 - 6 gieterijen met gebruik van smeltkroezen, met een totaal inhoudsvermogen van 140,5 m³ (29.4.1.b);
 - inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metaal met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 18.592,348 kW (29.5.2.3.a);
 - inrichtingen voor het thermisch behandelen van metalen met een thermisch vermogen van 66.435 kW (29.5.3.3.a);
 - inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen een geïnstalleerde totale drijfkracht van 74 kW (29.5.4.1.a);
 - installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen met een totale inhoud van 130.742 liter (29.5.5.4);
 - de opslag van 225 ton papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton (33.4.2.a);
 - diverse verbrandingsinstallaties met een totaal thermisch vermogen van 202.616 kW met bijhorende emissie van CO₂ (43.1.3 – 43.3.2 – 43.4);

Vlarem-rubricering volgens exploitant: 2.2.5.e.2 – 3.6.3.3 – 7.1.2 – 12.1.2 – 12.2.1 – 12.2.2 – 12.3.1 – 12.3.2 – 15.1.2 – 16.1.b.3 – 16.3.1.2 – 16.7.3 – 16.8.3 – 17.3.2.3 – 17.3.3.3 – 17.3.4.2.b.1 – 17.3.5.1 – 17.3.6.2.a – 17.3.7.2.b – 17.3.8.2 – 17.3.9.1 – 17.4 – 19.6.3.a – 20.2.4.b.3 – 20.2.7 – 20.2.8.2 – 20.2.10 – 23.3.1.a – 24.4 – 29.3.1.3.a – 29.4.1.b – 29.5.2.3.a – 29.5.4.1.a – 29.5.5.4 – 33.4.2.a – 43.1.3 – 43.3 – 43.4;

- Op naam van de bvba Sankyo Tateyama Europe voor een inrichting (extrusieafdeling) gelegen te A. Stocletlaan 87, 2570 Duffel, op de percelen 1-E-444C2 en 1-E-444D2:
 - laders in de extrusiehal van 13,15 kW en 11,07 kW (totaal: 24,22 kW)(12.3.2);
 - stallen van 3 voertuigen (15.1.1);
 - airconditioninginstallaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 70,4 kW (16.3.1.1);
 - de opslag van 1.400 liter diverse gassen in verplaatsbare recipiënten (16.7.2);
 - de opslag van 11.700 liter stikstof in een vaste gastank (16.8.3);
 - de opslag van 11.121,2 kg oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen (17.3.3.2.a);
 - de opslag van 85 liter P1-producten (17.3.4.1.a);
 - de opslag van 162 liter P2-producten (17.3.5.1);
 - de opslag van 1.540 liter P3-producten (17.3.6.1.b);
 - de opslag van 6.570 liter P4-producten (17.3.7.1);
 - de opslag van 2,64 ton milieugevaarlijke stoffen (17.3.8.2);
 - walserijen of trekkerijen met persen en manipulator met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 3.104,2 kW (29.3.1.3.a);
 - metaalbewerkingsmachines met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 4.640,7 kW (29.5.2.3.a);
 - thermisch behandelen van metalen met een totaal thermisch vermogen van 5.506 kW (29.5.3.3.a);
 - fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 15 kW (29.5.4.1.a);
 - installaties voor oppervlaktebehandeling, met inbegrip van ontvetting van metalen, met een totale inhoud van 5.400 liter (29.5.5.3);
 - ontvetten van metalen in het 3.000 liter PER-bad (29.5.7.1.b.1);
 - stoomgenerator PER-bad met een individuele inhoud van 50 liter (39.1.1);
 - stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 7.470 kW (43.1.3);
 - oppervlaktereiniging met PER van 10 ton/jaar (59.2.1.2);

Vlarem-rubricering volgens exploitant: 12.3.2 – 15.1.1 – 16.3.1.1 – 16.7.2 – 16.8.3 – 17.3.3.2.a – 17.3.4.1.a – 17.3.5.1 – 17.3.6.1.b – 17.3.7.1 – 17.3.8.2 – 29.3.1.3.a – 29.5.2.3.a – 29.5.3.3.a – 29.5.4.1.a – 29.5.5.3 – 29.5.7.1.b.1 – 39.1.1 – 43.1.3 – 59.2.1.2;

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

- Besluit nr. MLAV1/06-470 d.d. 26 april 2007 van de deputatie houdende gedeeltelijke vergunning voor het verder exploiteren na verandering door wijziging en uitbreiding van een aluminiumverwerkend bedrijf voor een termijn verstrijkend op 26 april 2027;
- Besluit nr. AMV/123735/1004 d.d. 17 december 2007 van de minister houdende bevestiging in beroep met wijziging van modaliteiten van het besluit nr. MLAV1/06-470 d.d. 26 april 2007 van de deputatie van Antwerpen;
- Besluit nr. MLWV/08-8 d.d. 26 juni 2008 van de deputatie houdende wijziging van de vergunningsvoorwaarden door aanvulling met lozingsnormen;
- Besluit nr. AMV/123735/1010 d.d. 23 december 2008 van de minister houdende bevestiging in beroep mits wijziging modaliteiten van het besluit van de deputatie met kenmerk MLWV/08-08 d.d. 26 juni 2008;
- Besluit nr. MLWV/08-33 d.d. 8 januari 2009 van de deputatie houdende wijziging van de vergunningsvoorwaarden door aanpassing van de lozingsnormen;
- Besluit nr. MLWV/09-5 d.d. 28 mei 2009 van de deputatie houdende wijziging van de vergunningsvoorwaarden door aanpassing van de lozingsnormen;

MLVER-2015-0030***bvba Aleris Aluminum Duffel, bvba Sankyo Tateyama Europe***

- Besluit nr. MLWV/09-12 d.d. 11 juni 2009 van de deputatie houdende wijziging van de vergunningsvoorwaarden;
- Besluit nr. AMV/123735/1015b d.d. 27 januari 2010 van de minister houdende bevestiging in beroep van het besluit nr. MLWV/09-12 d.d. 11 juni 2009 van de deputatie van Antwerpen;
- Besluit nr. MLWV/10-9 d.d. 17 juni 2010 van de deputatie houdende wijziging van de lozingsnorm voor boor, opgelegd bij besluit nr. MLWV/08-33 d.d. 8 januari 2009 van de deputatie;
- Besluit nr. MLWV/10-41 d.d. 18 november 2010 van de deputatie houdende het niet wijzigen van de vergunningsvoorwaarden;
- besluit nr. MLVER-2010-0033 d.d. 27 januari 2011 van de deputatie, houdende aktename geldend als vergunning voor het veranderen van een aluminiumverwerkend bedrijf voor een termijn verstrijkend op 26 april 2027;
- Besluit nr. MLWV/11-25 d.d. 14 juli 2011 van de deputatie waarbij een lozingsnorm voor de som van cis 1,2-dichlooretheen en trans 1,2-dichlooretheen van 50 µg/l kan toegestaan worden voor een termijn verstrijkend op 26 april 2027;
- Besluit nr. MLAV1/11-263 d.d. 20 oktober 2011 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een aluminiumverwerkend bedrijf voor een termijn verstrijkend op 26 april 2027;
- besluit nr. AMV/123735/1026 d.d. 21 mei 2012 van de minister van Leefmilieu houdende bevestiging van het beroep met wijziging van modaliteiten van het besluit van de deputatie nr. MLAV1/11-263 d.d. 20 oktober 2011;
- Besluit nr. MLAV1-2012-0382 d.d. 28 maart 2013 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een aluminiumverwerkend bedrijf voor een termijn verstrijkend op 26 april 2027;
- Besluit nr. MLVER-2013-0126 d.d. 16 januari 2014 van de deputatie, houdende aktename geldend als vergunning voor het veranderen van een aluminiumverwerkend bedrijf voor een termijn verstrijkend op 26 april 2027 (BKG-inrichting);
- Besluit nr. MLAV1-2014-0054 d.d. 10 juli 2014 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een aluminiumverwerkend bedrijf voor een termijn verstrijkend op 26 april 2027;
- Besluit nr. MLAV1-2014-0383 d.d. 12 maart 2015 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding van een aluminiumverwerkend bedrijf voor een termijn verstrijkend op 26 april 2027;

Gelet op het feit dat deze mededeling voor de eerste maal werd ingediend op 12 maart 2015; op het feit dat op datum van 9 april 2015 de mededeling ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het gunstig advies d.d. 28 april 2015 van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement LNE (kenmerk: AMV/A/15/11297); op volgende elementen uit dit advies:

1. Voorliggende aanvraag betreft de splitsing van de extrusieafdeling welke uitgebaat zal worden door Sankyo Tateyama Europe. De rest van de inrichting blijft toebehoren aan Aleris Aluminium Duffel.
Percelen 444c2 en 444d2 worden door beide bedrijven gebruikt, percelen 444g2 en 444h2 enkel door Aleris.
Er wordt ook een regularisatie van 3.220,86 kW voor rubriek 29.3.1.3.a aangevraagd. Er werd een foutief vermogen aangevraagd in de aanvraag van 2011 (MLAV1/1100000263).
Dit valt binnen de procedure mededeling kleine verandering. Bij de latere aanvragen werd gebruik gemaakt van het effectief geïnstalleerde vermogen om de milderende maatregelen en invloed op de omgeving na te gaan. De gevraagde regularisatie zal niet voor bijkomende hinder zorgen.
2. Aan de procesvoering en inplanting wijzigt niets. Daar de extrusieafdeling inherent deel uitmaakt van de Aleris site, worden beide bedrijven als een milieutechnische eenheid beschouwd.

De extrusieafdeling maakt gebruik van faciliteiten van Aleris, zoals toegangswegen, waterzuivering, leidingwerk,...

De splitsing heeft niet tot gevolg dat Aleris voor bepaalde rubrieken in een lagere klasse ingedeeld wordt. Bij aanpassingen aan de vergunningssituatie dient men rekening te houden waar van toepassing met de totale opslaghoeveelheden, machines, activiteiten, veiligheidsaspecten en milieuhinder op de ganse site. Dit dient voldoende uitgewerkt te zijn in de bijlagen horende bij de milieuvergunningaanvraag. De beoordeling naar geluid toe zal ook steeds voor de hele site gebeuren. Concreet dienen aanpassingen in de extrusieafdeling die weerslag hebben op de geluidsproductie doorgerekend worden in het geluidsmodel voor de ganse site. De milieucoördinatoren van beide bedrijven dienen regelmatig te overleggen.

3. Informeel kan opgemerkt worden dat aan volgende bijzondere voorwaarden reeds is voldaan:
 - a. Ten laatste zes maanden na het verlenen van de milieuvergunning dient de exploitant een evaluatie waar extra bodembeschermende maatregelen kunnen worden.
 - b. Alle branders dienen ten laatste op 31/10/2007 vervangen te worden door low NOx-branders.
 - c. Ten laatste zes maanden na het verlenen van de milieuvergunning dient de exploitant voor alle opslagtanks voorzien met een oranje label een nieuw keuringsattest in drievoud over te maken aan de vergunningverlenende overheid, die ze ter informatie zal overmaken aan de AMV en de AMI.
 - d. doorgevoerd en daaraan een gekoppelde planning in drievoud over te maken aan de vergunningverlenende overheid, die ze ter informatie of desgewenst ter evaluatie zal overmaken aan AMV en AMI.
 - e. Alle geluidsreducerende maatregelen voorgesteld in het MER of gelijkwaardige alternatieven hiervan moeten als volgt uitgevoerd worden : vóór einde 2007 de noodzakelijke aanpassingen aan de koeltoren CALP, de aanzuigopeningen van de transfo's en het gevelrooster van de koeling smeltoven gieterij 5 en vóór einde 2008 alle noodzakelijke aanpassingen aan de schouwen. Zes maanden na het uitvoeren van al deze maatregelen dient een volledig akoestisch onderzoek van de volledige site uitgevoerd te worden door een erkend deskundige in de discipline geluid. Uit deze studie dient te blijken dat aan de geldende geluidsnormen kan voldaan worden, indien dit niet het geval is dient een saneringsplan opgesteld te worden met de daaraan gekoppelde fasering. Dit dient in drievoud overgemaakt te worden aan de vergunningverlenende overheid, die ze ter informatie of desgewenst ter evaluatie zal overmaken aan AMV en AMI.
 - f. Ten laatste einde 2007 dient de nieuwe schouw van minstens 27 m bij de tandemwals in gebruik te worden genomen. Ten laatste in augustus 2008 dient de quarto warmwals met nieuwe schouw, die hoger is dan de bestaande schouw bij de huidige duo warmwals, in gebruik te worden genomen.
 - g. De exploitant dient binnen een termijn van drie maanden een geluidssaneringsplan met betrekking tot de koeltorens in werking die achteraan op het bedrijfsterrein staan, ter goedkeuring voor te leggen aan de afdeling Milieu-inspectie. De noodzakelijke saneringsmaatregelen dienen te zijn uitgevoerd tegen uiterlijk eind 2009. Bij het volledig akoestisch onderzoek dient er ook minstens een geluidsmeting plaats te vinden aan de overkant van de Nete bij de kritische windrichtingen, zijnde noord-noordwest ter hoogte van de school. Er dient zoveel mogelijk te worden gewerkt met gesloten ramen en deuren. Tijdens de werking van de schudders en trilroosters dienen de poorten altijd gesloten te zijn. Bijkomende inspanningen moeten worden geleverd om enerzijds werknemers hieromtrent blijvend te sensibiliseren en anderzijds de binnentemperatuur draaglijker te maken. De exploitant dient het plan van aanpak omtrent de controle op de sluiting van poorten en sensibilisatie in 5-voud te bezorgen aan de deputatie die ze ter informatie overmaakt aan de AMV, de ToVo, de OVAM en het schepencollege."
 - h. Na ingebruikname van de nieuwe koudwals dienen nieuwe bronmetingen uitgevoerd te worden ter actualisering van de recente geluidsstudie.
4. AMV verleent een gunstig advies voor de aangevraagde splitsing;

Gelet op het, in het kader van de stedenbouwkundige aspecten, gunstig advies d.d. 8 mei 2015 van het College van burgemeester en schepenen van Duffel (kenmerk: MD2015.141); op volgende elementen uit dit advies:

1. Het goed is gelegen in industriegebied volgens het gewestplan Mechelen.
2. De aanvraag betreft de splitsing van de bestaande milieuvergunning van Aleris Aluminum Duffel in twee delen. De afdeling extrusie werd verkocht aan het bedrijf Sankyo.
3. Een deel van het bedrijf, namelijk de extrusie-afdeling, werd verkocht. Het betreft enkel het machinepark. De gronden en de gebouwen blijven in eigendom van Aleris.
4. Gezien er geen wijzigingen van vermogen of hoeveelheden worden aangevraagd, enkel een splitsing van de milieuvergunning van Aleris, is er ook geen bijkomend risico naar de omgeving toe.
5. De aanvraag betreft geen stedenbouwkundige wijzigingen, de huidige fysische toestand blijft ongewijzigd;
6. De aanvraag heeft geen invloed op de ruimtelijke ordening en is stedenbouwkundig aanvaardbaar;

Gelet op het gunstig advies d.d. 21 mei 2015 van de Afdeling Lucht, Hinder, Risicobeheer, Milieu & Gezondheid (kenmerk: LNE/LHRMG/SCA/706); op volgende elementen uit dit advies:

1. De exploitant wenst via de aanvraag de milieuvergunning van Aleris Aluminium Duffel in 2 delen te splitsen. De aanleiding voor deze vraag tot splitsing is de verkoop van de "afdeling extrusie" aan het Japans bedrijf Sankyo.

In het kader van emissiehandel omvat Aleris Aluminium Duffel 2 "BKG-installaties":

- 509a – Aleris Aluminium Duffel bvba – Gieterij;
- 509b – Aleris Aluminium Duffel bvba – Walserij;

De recent verkochte "afdeling extrusie" is een onderdeel van de BKG-installatie 509b Aleris Aluminium Duffel bvba – Walserij.

2. Onder bijlage F4 stelt de exploitant:

"Aleris is een bedrijf dat onder emissiehandel valt [...]"

Het nieuwe bedrijf Sankyo valt niet onder emissiehandel. De installaties die nu opgenomen zijn in het monitoringplan die overgenomen worden door Sankyo zullen dan ook uit het monitoringplan van Aleris verwijderd worden bij de volgende aanvraag."

Onze afdeling is niet akkoord met de stelling dat het nieuwe bedrijf Sankyo niet onder emissiehandel zou vallen. Artikel 4.10.1.1. 3° van Titel II van het Vlarem bepaalt immers dat afdeling 4.10.1 van Titel II van het Vlarem ook geldt voor:

"3° inrichtingen die ontstaan na opsplitsing van de milieuvergunning van een BKG-installatie, als binnen de grenzen van de oorspronkelijke BKG-installatie een activiteit wordt uitgevoerd die in de indelingslijst is aangeduid met de letter Y in de vierde kolom"

3. Dit betekent dus dat louter de opsplitsing van de milieuvergunning nooit de aanleiding kan zijn voor het niet langer onder emissiehandel vallen van bepaalde installaties. Aangezien binnen de grenzen van de oorspronkelijke BKG-installatie "509b - Aleris Aluminium Duffel bvba – Walserij" nog steeds een activiteit wordt uitgevoerd die in de indelingslijst is aangeduid met de letter Y in de vierde kolom, zal bijgevolg ook bvba Sankyo Tateyama Europe onder emissiehandel vallen.
4. Afdeling 4.10.1 van Titel II van het Vlarem bepaalt verder onderstaande gevolgen van de opsplitsing van de milieuvergunning van een BKG-installatie:
 - de exploitant van elke afgesplitste milieuvergunning stelt een monitoringplan op voor het deel van de BKG-installatie dat binnen de grenzen van de afgesplitste vergunning gelegen is (cfr. artikel 4.10.1.4. §3 van Titel II van het Vlarem).
 - als de milieuvergunning van een BKG-installatie wordt opgesplitst, vermeldt het emissiejaarrapport afzonderlijk de BKG-emissies voor elk deel van de BKG-installatie dat binnen de grenzen van een afgesplitste vergunning ligt (cfr. artikel 4.10.1.5. §4 van Titel II van het Vlarem).
 - elke exploitant is verantwoordelijk voor de inlevering van emissierechten voor wat betreft zijn eigen BKG-emissies (cfr. artikel 4.10.1.2. §3 van Titel II van het Vlarem).

5. Onze afdeling zal contact opnemen met de exploitant om hem te informeren over de gevolgen van de opsplitsing van de milieuvergunning op het vlak van emissiehandel. Rekening houdend met bovenstaande elementen, verleent onze afdeling een positief advies over de opsplitsing van de milieuvergunning;

Gelet op het gunstig advies d.d. 11 mei 2015 van nv Waterwegen en Zeekanaal - afdeling Zeeschelde in het kader van de watertoets; op volgende elementen uit dit advies:

- In 2014 heeft W&Z advies verleend voor de milieuvergunning van Aleris Aluminium Duffel (ons kenmerk V2014N202088). Aangezien de aanvraag alleen een splitsing van de bestaande milieuvergunning betreft en er geen bijkomende elementen worden aangevraagd, heeft W&Z geen opmerkingen;

Gelet op het advies d.d. 21 mei 2015 van de Dienst Integraal Waterbeleid in het kader van de watertoets; op volgende elementen uit dit advies:

- Het lijkt ons in dit geval niet opportuun advies te verlenen, aangezien de aanvraag m.i. geen enkele verandering op het terrein inhoudt/louter administratief is.
Het deel dat Sankyo wordt, paalt aan de Grote Nete (Waterwegen en Zeekanaal is voor dat deel waterloopbeheerder/wateradviesinstantie);

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 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 de inrichting gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied; dat derhalve werd geoordeeld dat in het kader van de milieuvergunning de watertoets voor de gevraagde activiteiten relevant is; dat voor de toetsing van de mededeling aan het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 wordt verwezen naar het advies van de nv Waterwegen en Zeekanaal (afdeling Zeeschelde) en de Dienst Integraal Waterbeleid; dat hieruit voldoende blijkt dat de gevraagde activiteiten, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde voorwaarden, geen nadelige gevolgen hebben voor 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 bvba Aleris Aluminum Duffel en de bvba Sankyo Tateyama Europe, ingediend d.d. 12 maart 2015, met betrekking tot de verandering van een aluminiumverwerkend bedrijf te 2570 Duffel, A. Stocletlaan 87, op de kadastrale percelen 1-E-444C2, 1-E-444D2, 1-E-444G2 en 1-E-444H2, door wijziging en opsplitsing van de vergunning, als volgt:

- wijziging (regularisatie) van 3.220,86 kW tot een totaal vermogen van 56.826,82 kW (29.3.1.3.a);
- opsplitsing van de milieuvergunning, zodat voortaan 2 aparte vergunningen worden bekomen, als volgt:
 - op naam van de **bvba Aleris Aluminium Duffel** voor een metaalverwerkend bedrijf (gieterijen en walserijen) gelegen te A. Stocletlaan 87, 2570 Duffel, op de percelen 1-E-444C2(deel), 1-E-444D2(deel), 1-E-444G2 en 1-E-444H2:
 - de opslag en fysisch-chemische behandeling van 1.500 ton aluminiumschroot, een emulsiebreker en de opslag van 150 ton (150.000 l) andere niet gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.e.2);
 - de lozing van bedrijfsafvalwater met een debiet van 180 m³/u (4.320 m³/dag en 1.581.120 m³/jaar) in oppervlaktewater (3.6.3.3);
 - een walserij met een regeneratie en destillatie van koudwalsolie met een jaarcapaciteit van 2.210 ton/jaar (7.1.2);
 - 8 noodgroepen van elk 8.000 kW (12.1.2);
 - 12 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van 2x 160 kVA, 1x 250 kVA, 1x 400 kVA, 2x 630 kVA, 1x 800 kVA, 2x 991 kVA, 3x 1.000 kVA (totaal: 8.012 kVA) (12.2.1);
 - 87 transformatoren van 3x 1.250 kVA, 1x 1.328 kVA, 2x 1.480 kVA, 1x 1.520 kVA, 3x 1.600 kVA, 2x 1.830 kVA, 8x 2.000 kVA, 16x 2.500 kVA, 3x 2.580 kVA, 3x 2.700 kVA, 2x 2.880 kVA, 2x 3.000 kVA, 20x 3.500 kVA, 2x 3.930 kVA, 4x 4.500 kVA, 1x 4.680 kVA, 2x 5.100 kVA, 1x 5.230 kVA, 2x 5.380 kVA, 2x 6.000 kVA, 2x 6.300 kVA, 2x 17.500 kVA, 1x 30.000 kVA, 2x 60.000 kVA (totaal: 437.948 kVA) (12.2.2);
 - vast opgestelde batterijen waarvan het product van het vermogen met de klemspanning 37.440 VAh bedraagt (12.3.1);
 - batterijladers met een geïnstalleerd totaal vermogen van 227,75 kW (12.3.2);
 - stallen van 94 voertuigen (15.1.2);
 - cryogeeninstallatie met een productiecapaciteit van 1.016 Nm³/h (16.1.b.3);
 - diverse airco-installaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 5.941,1 kW (16.3.1.2);
 - de opslag van 29.055 liter gasen in verplaatsbare recipiënten (16.7.3);
 - de opslag van 370.450 liter gasen in vaste houders (16.8.3);
 - de opslag van 2.669 kg zeer giftige, giftige en ontplofbare stoffen (17.3.2.3);
 - de opslag van 706.021,10 kg oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen (17.3.3.3);
 - de opslag van 933 liter P1-producten (17.3.4.2.b.1);
 - de opslag van 3.950 liter P2-producten (17.3.5.1);
 - de opslag van 512.243 liter P3-producten (17.3.6.2.a);
 - de opslag van 310.078 liter P4-producten (17.3.7.2.b);
 - de opslag van 0,745 ton milieugevaarlijke stoffen (17.3.8.2);
 - één verdeelslang (17.3.9.1);
 - de opslag van 5.000 liter/kg gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
 - de opslag van 2.800 m³ hout (19.6.3.a);
 - 6 gieterijen met een totale smeltcapaciteit van 829 ton per dag (20.2.4.b.3);

- installaties voor het smelten (met inbegrip van het legeren), het (vorm)gieten, walsen (houd- en warmwalsen), het trekken van non-ferrometalen, met een productiecapaciteit van 250.000 ton per jaar (20.2.7);
- een BKG-inrichting voor de productie van secundair aluminium en productie of bewerking van non-ferrometalen met gebruik van verbrandingseenheden met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 202.616 kW (20.2.8.2 – 20.2.10);
- de opslag van 90 ton folie (23.3.1.a);
- een labo (24.4);
- walserijen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 53.722,62 kW (29.3.1.3.a);
- 6 gieterijen met gebruik van smeltkroezen, met een totaal inhoudsvermogen van 140,5 m³ (29.4.1.b);
- inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metaal met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 18.592,348 kW (29.5.2.3.a);
- inrichtingen voor het thermisch behandelen van metalen met een thermisch vermogen van 66.435 kW (29.5.3.3.a);
- inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen een geïnstalleerde totale drijfkracht van 74 kW (29.5.4.1.a);
- installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen met een totale inhoud van 130.742 liter (29.5.5.4);
- de opslag van 225 ton papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton (33.4.2.a);
- diverse verbrandingsinstallaties met een totaal thermisch vermogen van 202.616 kW met bijhorende emissie van CO₂ (43.1.3 – 43.3.2 – 43.4);

Vlareem-rubricering: 2.2.5.e.2 – 3.6.3.3 – 7.1.2 – 12.1.2 – 12.2.1 – 12.2.2 – 12.3.1 – 12.3.2 – 15.1.2 – 16.1.b.3 – 16.3.1.2 – 16.7.3 – 16.8.3 – 17.3.2.3 – 17.3.3.3 – 17.3.4.2.b.1 – 17.3.5.1 – 17.3.6.2.a – 17.3.7.2.b – 17.3.8.2 – 17.3.9.1 – 17.4 – 19.6.3.a – 20.2.4.b.3 – 20.2.7 – 20.2.8.2 – 20.2.10 – 23.3.1.a – 24.4 – 29.3.1.3.a – 29.4.1.b – 29.5.2.3.a – 29.5.4.1.a – 29.5.5.4 – 33.4.2.a – 43.1.3 – 43.3 – 43.4;

- op naam van de **bvba Sankyo Tateyama Europe** voor een inrichting (extrusieafdeling) gelegen te A. Stocletlaan 87, 2570 Duffel, op de percelen 1-E-444C2(deel) en 1-E-444D2(deel):
 - laders in de extrusiehal van 13,15 kW en 11,07 kW (totaal: 24,22 kW) (12.3.2);
 - stallen van 3 voertuigen (15.1.1);
 - airconditioninginstallaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 70,4 kW (16.3.1.1);
 - de opslag van 1.400 liter diverse gassen in verplaatsbare recipiënten (16.7.2);
 - de opslag van 11.700 liter stikstof in een vaste gastank (16.8.3);
 - de opslag van 11.121,2 kg oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen (17.3.3.2.a);
 - de opslag van 85 liter P1-producten (17.3.4.1.a);
 - de opslag van 162 liter P2-producten (17.3.5.1);
 - de opslag van 1.540 liter P3-producten (17.3.6.1.b);
 - de opslag van 6.570 liter P4-producten (17.3.7.1);
 - de opslag van 2,64 ton milieugevaarlijke stoffen (17.3.8.2);
 - walserijen of trekkerijen met persen en manipulator met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 3.104,2 kW (29.3.1.3.a);
 - metaalbewerkingsmachines met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 4.640,7 kW (29.5.2.3.a);
 - thermisch behandelen van metalen met een totaal thermisch vermogen van 5.506 kW (29.5.3.3.a);
 - fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 15 kW (29.5.4.1.a);

- installaties voor oppervlaktebehandeling, met inbegrip van ontvetting van metalen, met een totale inhoud van 5.400 liter (29.5.5.3);
- ontvetten van metalen in het 3.000 liter PER-bad (29.5.7.1.b.1);
- stoomgenerator PER-bad met een individuele inhoud van 50 liter (39.1.1);
- stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 7.470 kW (43.1.3);
- oppervlakte reiniging met PER van 10 ton/jaar (59.2.1.2).

Vlaremrubricering: 12.3.2 – 15.1.1 – 16.3.1.1 – 16.7.2 – 16.8.3 – 17.3.3.2.a – 17.3.4.1.a – 17.3.5.1 – 17.3.6.1.b – 17.3.7.1 – 17.3.8.2 – 29.3.1.3.a – 29.5.2.3.a – 29.5.3.3.a – 29.5.4.1.a – 29.5.5.3 – 29.5.7.1.b.1 – 39.1.1 – 43.1.3 – 59.2.1.2.

ARTIKEL 2 –

De meegedeelde verandering waarvan akte wordt genomen mag niet langer geëxploiteerd worden dan de vergunningstermijn van de lopende vergunning, zijnde 26 april 2027.

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 :

Voor Aleris Aluminum

§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:

- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2 + sector 27a
- Chemicaliën: hoofdstuk 5.7
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Productie of omzetting van gassen: afdeling 5.16.2
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten: afdeling 5.16.5
- Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen, in vaste reservoirs: afdeling 5.16.6
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen: afdeling 5.17.5
- Hout - algemene bepalingen: afdeling 5.19.1
- Industriële inrichtingen die luchtverontreiniging kunnen veroorzaken - algemene bepalingen: afdeling 5.20.1
- Metalen: hoofdstuk 5.29
- Laboratoria: Hoofdstuk 5.24
- Papier: hoofdstuk 5.33
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2

§3. De sectorale voorwaarden van Vlare III

§4. Bijzondere:

1. De volgende lozingsnormen moeten gerespecteerd worden:
 - ZS: 35 mg/l;
 - BZV: 25 mg/l;
 - CZV: 125 mg/l;
 - Totaal N: 15 mg/l;
 - Totaal P: 2 mg/l;
 - Totaal Al: 1,2 mg/l;
 - Totaal Fe: 3,5 mg/l;
 - Detergenten: 1 mg/l;
 - Totaal Ag: 0,05 mg/l;
 - Totaal As: 0,03 mg/l (MKN);
 - Totaal Cr: 0,05 mg/l (MKN);
 - Totaal Cu: 0,05 mg/l (MKN);
 - Totaal Pb: 0,05 mg/l (MKN);
 - Totaal Ni: 0,05 mg/l (MKN);
 - Totaal Zn: 0,2 mg/l (MKN);
 - Totaal Cd: 0,001 mg/l (MKN);
 - Totaal Hg: 0,5 µg/l (MKN);
 - Totaal Sn: 0,2 mg/l (MTR);
 - Totaal Co: 0,003 mg/l (MTR);
 - Totaal Sb: 0,0065 mg/l (MTR);
 - Sulfaten: 250 mg/l (MKN);
 - Boor: 10 mg/l;
 - Molybdeen: 0,350 mg/l;
 - Vanadium: 0,01 mg/l;
 - Absorbeerbare organohalogenen: 400 µg/l;
 - Vluchtige organische halogeenvverbindingen: 50 pg/l;
 - Som van cis 1,2-dichlooretheen en trans-1,2-dichlooretheen van 50 µg/l.
2. Bij nieuwe installaties dienen de daken en de verharde oppervlaktes waarop niet verontreinigd hemelwater afstroomt afgekoppeld te worden van de interne riolering.
3. In afwijking van artikel 5.2.1.2§3 van Vlarem II mag de normale aanvoer van aluminiumschroot tussen 6 en 22 uur plaatsvinden. Het lossen van aluminiumschroot dient binnen te gebeuren.
4. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II bedraagt de breedte van het groenscherm minimum 3 meter en is dit overeenkomstig de bouwvergunning.
5. In afwijking van artikels 5.2.2.7.2§1 en 5.2.2.7.2§2 van VLAREM II mogen de stoffen en het non-ferro schroot worden opgeslagen op lekbakken op een vloeistofdichte vloer, er dient geen lekdicht afwateringssysteem aanwezig te zijn.
6. In afwijking van artikel 5.2.2.7.2§3 van Vlarem II mag de stapelhoogte voor afvalstoffen, opgeslagen in containers of op paletten maximaal 5 meter bedragen.
7. Artikel 5.2.3.3.4 van Vlarem II is van toepassing voor emissiegrenswaarden die niet zijn opgenomen in artikel 5.29.0.6§2.7 van Vlarem II.
8. De opslag van de kras wordt verplaatst, verder weg van de woningen, in een nieuw gebouwde loods.
9. Het plaatsen van geluidsdempers op de persluchtcompressoren kant Nete (dempers op aanzuigopeningen, uitblaasopeningen en isolerende poort).
10. Het vervangen van de achteruitrij signalen op heftrucks die op het walsblokkenplein (opslaglocatie) rijden door exemplaren met gedempt lawaai.
11. Het vervangen van de koelventilatoren van de transfo's gieterij door ventilatoren met een lagere geluidsdrempel.
12. Het verplaatsen van de opslag van perspalen binnen de fabrieksgebouwen.
13. Aan de gieterij (walsblokkenpark) worden de activiteiten van 22u tot en met 6u zoveel mogelijk beperkt om piekgeluiden te vermijden.

14. De gasgestookte batchovens zijn voorzien van low-NOX branders.
15. De dampen van de nieuwe koudwalsinstallatie worden afgezogen en behandeld via een 'Air Wash' installatie. De emissiegrenswaarde van deze installatie bedraagt maximaal 30 mg TOC/NmA.
16. Het hemelwater dat op het dak van het nieuwe gebouw valt moet worden opgevangen in een bufferbekken van minstens 164 m³ indien hergebruik onmogelijk is moet het vertraagd afgevoerd worden naar de Beneden-Nete; het hemelwater mag niet worden geloosd via de eigen waterzuiveringsinstallatie.

Voor Sankyo Tateyama Europe

§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:

- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen: hoofdstuk 5.15
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Gassen - opslagplaatsen in verplaatsbare recipiënten: afdeling 5.16.5
- Opslagplaatsen voor samengeperste, vloeibaar gemaakte of in oplossing gehouden gassen, in vaste reservoirs: afdeling 5.16.6
- Opslag van gevaarlijke producten - algemene bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders: afdeling 5.17.3
- Metalen: hoofdstuk 5.29
- Stoomtoestellen: hoofdstuk 5.39
- Stookinstallaties - algemene bepalingen: afdeling 5.43.1 en immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4
- Kleine en middelgrote stookinstallaties: afdeling 5.43.2
- Activiteiten die gebruikmaken van organische oplosmiddelen: hoofdstuk 5.59

§3. Bijzondere: geen.

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 18 juni 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: R. Röttger

In opdracht:

De Provinciegriffier,

(w.g.)

Danny Toelen

De Voorzitter,

(w.g.)

Cathy Berx

Voor eensluidende kopie

Voor de provinciegriffier
De dossierbehandelaar

Steven Boen