

34041/84/2/A/3

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende vergunning aan C.V.A. ALPRO voor het veranderen van een inrichting gelegen te WEVELGEM.

De deputatie van de Provincieraad,

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij decreten van het Vlaams Parlement.

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering en bij het decreet van 18 mei 1999;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid op artikel 8, en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006, gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering 14 oktober 2011 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets;

Gelet op het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen, inz. art. 11;

Gelet op de volgende vergunning(en) en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de hierna vermelde inrichting werden getroffen, en op de datum van de indiening van de hierna vermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing waren;

Gelet op de besluiten d.d. 02/09/2004, 08/06/2006, 30/11/2006, 04/11/2008 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en veranderen van een bedrijf voor de productie van sojaproducten voor een termijn tot 02/09/2024;

Gelet op het besluit d.d. 18/06/2009 van de deputatie waarbij een bijzondere voorwaarde wordt toegevoegd mbt nood aansluiting op de openbare riolering/collector;
Gelet op het besluit d.d. 10/06/2010 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor de lozing van max. 120 m³/uur, 2.880 m³/dag in de oppervlaktewateren en de uitbreiding met een slibontwateringsinstallatie (zonder wijziging lozingsnormen en debiet) voor een termijn tot 02/09/2024;

Gelet op de naamswijziging dd. 30/04/2012;

Gelet op het besluit d.d. 09/08/2012 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een voedingsmiddelenfabricant voor een termijn tot 02/09/2024;

Gelet op het besluit d.d. 13/12/2012 van de deputatie waarbij de termijn van ingebruikname verlengd wordt tot 1095 kalenderdagen;

Gelet op het besluit d.d. 19/11/2015 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het veranderen van een voedingsmiddelenfabricant voor een termijn tot 02/09/2024;

Gelet op het besluit d.d. 16/06/2016 van de deputatie waarbij akte verleend wordt voor het veranderen van een voedingsmiddelenfabricant voor een termijn tot 02/09/2024;

Gelet op de milieuvergunningsaanvraag op 10/10/2016, ingediend door C.V.A. ALPRO, gevestigd te Vlamingstraat 28 8560 Wevelgem, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning om een inrichting gelegen te Vlamingstraat 28 te Wevelgem,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0874/B 2
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0875/E
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0887/X 2
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0887/Z 2
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0888/T 2
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	jaag/dl

met als voorwerp : een voedingsmiddelenfabricant te veranderen nl

- uitbreiding lozing huishoudelijk afvalwater met 1,30 m³/u;
- uitbreiding lozing bedrijfsafvalwater 80 m³/u – 1.920 m³/dag;
- verwijdering transformator 500 kVA en transformator 3.500 kVA en uitbreiding transformator 1.600 kVA;
- uitbreiding batterijladers 40 kW;
- uitbreiding 2 compressoren (elk 250 kW), verwijdering koelinstallatie 120 kW en uitbreiding koelinstallaties 200 kW;
- vermindering opslag mazout, totaal (netto) 4.680 kg;
- vermindering NaOH 14.700 kg en uitbreiding (verplaatsing) H₂O₂ 12.000 kg.
- uitbreiding opslag kunststof (verpakkingen) 2000 ton (hoogbouwmagazijn);
- uitbreiding opslag papier (verpakkingen) 1.250 ton (hoogbouwmagazijn);
- verwijdering infraroodstraler (100 kW) en verwijdering 2 warmeluchtblazers (47,40 kW en 35,50 kW);
- vermindering (actualisatie) WKK gasmotor met 3,6 MWth;
- uitbreiding productiemachines 855 kW (stijging productiecapaciteit met 110 ton/dag).

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.2.2.a	Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woongelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m³/jaar: lozingspunt in centraal gebied en/of collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied en/of uit zoneringsplan (Totale eenheden: 1,3 kubieke meter per uur)	3		0				

3.6.3.3	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 50 m ³ /h (Totale eenheden: 80 kubieke meter per uur)	1	A M R	0	A	P	J	
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: - 500 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 1600 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: -3500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.3.2	Accumulatoren (gebruik van): Vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW (Totale eenheden: 40 kilo watt)	3		0	N		N	
16.3.1.2	Behandelen van gasen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties met totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: 580 kilo watt)	2		1				

17.3.2.1.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevaarpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 500 ton (Totale eenheden: - 4,68 Ton)	2		0				
17.3.4.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: -2,7 Ton)	1	A R	0	B	P	J	
17.3.6.2.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 100 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 12 Ton)	2		0				
23.3.2.a	Kunststoffen: Opslag van kunststoffen en van vwpn uit kunststoffen, muv rubriek 41 en 48, met capaciteit v: > 200 ton in een lokaal of > 800 ton in open lucht, wanneer de inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 2000 Ton)	2		1	N		N	
33.4.2.a	Papier: Opslag van papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton (uitz.: rubriek 48) met capaciteit meer dan 200 ton in een lokaal of meer dan 800 ton in openlucht, als inrichting volledig in een industriegebied ligt (Totale eenheden: 1250 Ton)	2		1				

43.1.3	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW (Totale eenheden: -182,9 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	
43.4	Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval (Totale eenheden: -3,6 Mega Watt)	1	A M R Y	0	N		J	
45.13.d.3.a	Voedings/genotmiddelenindustrie: Groenten e.a.: Inrichtingen voor behandelen, bewerken v groenten e.a. met geïnst tot drijfkracht v: > 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 855 kilo watt)	1	A R	0	B		N	
45.16.2	De bewerking/verwerking van levensmiddelen of voeder van uitsluitend plantaardige grondstoffen met productiecapaciteit van meer dan 300 ton per dag eindproducten (of 600 ton per dag indien installatie niet langer dan 90 opeenvolgende dagen in bedrijf is) (Totale eenheden: 110 Ton per dag)	1	A R	0	B		J,R	X

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.2.2.a	huishoudelijk afvalwater	1,3 kubieke meter per uur
3.6.3.3	bedrijfsafvalwater	80 kubieke meter per uur
12.2.1	transformator	-500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	1600 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	-3500 kilo Volt-Ampere
12.3.2	batterijladers	40 kilo watt
16.3.1.2	koelinstallaties en compressoren	580 kilo watt

Rubriek	Product	Hoeveelheid
17.3.2.1.1.2	gevaarlijke vloeistoffen	-4,68 Ton
17.3.4.3	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen	-2,7 Ton
17.3.6.2.a	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen	12 Ton
23.3.2.a	kunststof verpakkingen	2000 Ton
33.4.2.a	karton	1250 Ton
43.1.3	warmeluchtblazers	-182,9 kilo watt
43.4	gasturbine	-3,6 Mega Watt
45.13.d.3.a	productiemachines	855 kilo watt
45.16.2	productiecapaciteit	110 Ton per dag

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een inrichting voor de productie van levensmiddelen op plantaardige basis, vnl. soja met een productiecapaciteit van 690 ton/dag met :

- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering met een debiet van 5 m³/uur – 18.000 m³/jaar via 4 lozingspunten
- waterzuiveringsinstallatie:
 - aerobie 500 kW
 - anaerobie 1 en anaerobie 2, elk 70kW
 - MBR-tank
 - ontwatertafel
 - slibontwateringsinstallatie
- lozing van max. 200 m³/uur en 4.800 m³/dag bedrijfsafvalwater in de oppervlaktewateren (Leie)
- transfo's: 1.000 kVA, 1.200 kVA, 8 x 1.600 kVA, 1 x 3.500 kVA (WKK.).)
- batterijladers, totaal 260 kW
- stalplaats voor 77 voertuigen
- luchtcompressoren, totaal 1303,5 kW
- diverse airco's en koelinstallaties, 1.528,33 kW
- opslag gevaarlijke producten:
 - gasen in flessen 550 l (150 l acetyleen, 200 l lucht en 200 l stikstof)
 - 2 bovengrondse opslagtanks stikstof elk 25.000 l
 - bovengrondse houders mazout: 5.000 l, 1 x 1.150 l, 2 x 250 l
 - bovengrondse houders: afvalolie 1,5 ton, smeerolie 4 ton, afvalolie 6 ton, olie (ontpelling) 200 kg
 - olie 10.000 l
 - aroma's 21.190 kg
 - bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05), 105.500 kg
 - 57.000 kg NaOH (25 %) in 2 bovengrondse houders van resp. 25.000 l en 7.000 l
 - 10.500 kg HNO₃ in bovengrondse houder van 7.000 l
 - 10.000 kg FeCl₃ in bovengrondse houder 10.000 l
 - 8.000 kg H₂SO₄ in bovengrondse houder 10.000 l
 - 20.000 kg H₂O₂
 - schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07), 32.600 kg
 - 10.000 kg FeCl₃,
 - 20.000 kg waterstofperoxide,
 - 2.600 kg reinigings- en ontsmettingsmiddelen)
 - opslag 1.858,98 kg diverse gevaarlijke producten in verpakkingen kleiner dan 50 l/kg

- verdeelslang op mazouttank van 5.000 l
- opslag 164,45 ton hout (palletten en palletboxen)
- opslag 3.365 ton kunststoffen (verpakkingsmateriaal)
- opslag 3.800 ton papier (verpakkingsmateriaal)
- een labo voor kwaliteitscontrole
- diverse metaalbewerkingsmachines, totaal 20,7 kW
- 4 waterpompen met dieselmotor voor sprinklerinstallatie, resp. 2 x 150 kW en 2 x 130 kW
- 2 stoomketels van elk 19.370 l elk met aardgasbrander van 7.367 kWth
- een WKK bestaande uit:
 - een gasmotor 4,551 MW
 - een generator 2 MW
 - warmwaterproductie 3 MW
 - een stoomketel 9.000 l
- een WKK bestaande uit:
 - een gasmotor 6,4 MW
 - een generator 2.700 kW
 - warmwaterproductie 3,7 MW
 - stoomketel 18.000 l
- diverse stookinstallaties resp. 147 kWth, 145 kWth, 2 x 32,4 kWth, 4 x 23,7 kWth, 2 x 35,5 kWth, 2 x 86 kWth, 2 x 64,5 kWth, 125 kWth
- productiemachines, totaal 11.823,55 kW
 - ontpellingsinstallatie voor sojabonen met een capaciteit van 10 ton/uur, 1.429 kW
 - inbound silo's: elevatoren 86 kW, sluizen 121 kW, filters 15 kW
 - proces: reiniging 200 kW, transport 812 kW, filters 136 kW
 - beladingsilo's: belading 11 kW, transport 78 kW, filters 10 kW
 - 3 sojamelk-productielijnen van elk 770 kW (SMF3, SMF4 en SMF5) en centrale CIP SMF5 40 kW
 - afdeling UHT:
 - formulatie: formulatielijn UHT 140 kW, in line mixing 90 kW, liquiverter 22 kW, premix zone 6 x 27 kW, tankpark 2 43 kW
 - sterilisatie: randapparatuur 81 kW, RC2, RC4, RC5, RC6, RC7 resp. 150 kW, 180 kW, 180 kW, 150 kW en 210 kW
 - afvullijnen: tetra1000 2 x 252,90 kW, tetra250 2 x 45 kW, tetra250 square screw cap 61,5 kW, tetra500 45 kW
 - verpakking: robots 7 x 10 kW, verpakkingslijnen 6 x 10 kW
 - sterilisator 9: 125 kW
 - uitkloptankje: 10 kW
 - inline mixing 2: 180 kW
 - centrale CIP (clean in place)-machines, 2 x 45 kW
 - formulatiemachines 150 kW, 278 kW, 134 kW
 - 5 sterilisatoren: 260 kW en 4 x 100 kW
 - afvullijnen: tetra 11, tetra 12, tetra 13 en tetra 15 resp. 646,9 kW, 185 kW, 187 kW en 461,9 kW
 - palletwikkelingsinstallatie 27 kW
 - afdeling PBAY:
 - ultrafiltratie klaarfase: tankpark 119
 - formulatie: liquiverter 3 35,5 kW, mix dessert 60 kW, mix PBAY 40 kW
 - sterilisatie: diversen 10 kW, ultrapasteur 40 kW
 - sterilisator STE02 118,40 kW
 - fermentatie 94 kW
 - afvullen: UHT lijnen I 348 kW, PBAY afvullijnen 2 x 182 kW en 55 kW
 - fermentatie M160 71 kW en fermentatietanks CUP 215 kW
 - centrale CIP (clean in place)-machine 37,50 kW
 - sterilisator ST 4: 95 kW
 - CIP Ampack I (lijn CF) 45 kW

- afvullijnen PBAY: lijn VII 250 kW, lijn VI 114,85 kW en lijn VIII 250 kW
- verpaklijnen 51,50 kW
- vetsmelter 38,40 kW
- 2 elevatoren en palletverpakking 25 kW
- opslag 500 m³ sojabonen (cotyledonen) bij productie
- opslag 12.666 m³ grond-, tussen- of eindproducten bij ontpellingsinstallatie:
 - grondstoffen (volle bonen): 14 silo's elk 650 m³
 - cotyledonen: 4 silo's elk 340 m³, 4 silo's elk 260 m³, 2 beladingssilo's (verwerking elders) resp. 260 m³ en 100 m³
 - gebroken bonen: 2 silo's resp. 166 m³ en 50 m³
 - pellen: 2 silo's resp. 340 m³ en 90 m³
 - kiemen, splits, stof in containers en/of bigbags 130 m³

Gelet op het feit dat op datum van 27/10/2016 de milieuvergunningsaanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning;

Gelet op het proces-verbaal houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen dd.7/12/2016 waaruit blijkt dat geen schriftelijke en mondelingen bezwaren en opmerkingen werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies dd. 14/12/2016 van het College van Burgemeester en Schepenen;

Gelet op het horen van de aanvrager door de Provinciale Milieuvergunningscommissie;

Gelet op het gunstig advies dd. 9/01/2017 van de afdeling van het Departement Leefmilieu, Natuur en Energie , bevoegd voor milieuvergunningen;

Gelet op het gunstig advies dd. 11/01/2017 van de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij, bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer;

Gelet op het gunstig advies dd. 13/12/2016 van het Vlaams Energieagentschap;

Gelet op het gunstig advies dd. 16/11/2016 van de Vlaamse Milieumaatschappij Afdeling Water;

Gelet op het gunstig advies dd. 21/12/2016 van de Waterwegen En Zeekanaal - Afdeling Bovenschelde;

Gelet op het gunstig advies dd. 20/01/2017 van de Provinciale Milieuvergunningscommissie

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een gebied voor milieubelastende industrie van het gewestplan Kortrijk (d.d. 04/11/1977) waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

2. De industriegebieden :

2.0. Deze zijn bestemd voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven. Ze omvatten een bufferzone. Voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, kunnen ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel omvatten.

Tevens worden in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten behoeve van de andere industriële bedrijven toegelaten, namelijk : bankagentschappen, benzinestations, transportbedrijven, collectieve restaurants, opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop.

2.1. Voor de industriegebieden kunnen de volgende nadere aanwijzingen worden gegeven :

2.1.2. de gebieden voor milieubelastende industrieën. Deze zijn bestemd voor bedrijven die om economische of sociale redenen moeten worden afgezonderd;

Gelet op de ligging van de inrichting in het BPA "Industriezone Zuid (wijziging B)" d.d. 13/09/2000, waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn : nijverheidszone.

Gelet op de ligging van de inrichting in het Gewestelijk RUP "Afbakening regionaalstedelijk gebied Kortrijk" d.d. 20/01/2006, waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn : specifiek regionaal bedrijventerrein met watergebonden karakter.

Overwegende dat (motivering vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten) gesteld kan worden dat de verandering van de inrichting, die het voorwerp van de voormelde milieuvergunningsaanvraag uitmaakt, verenigbaar is met voormelde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Wevelgem is een ontvoogde gemeente. Het advies van het College van Burgemeester en Schepenen vermeldt een gunstig advies van de gemeentelijke stedenbouwkundige ambtenaar d.d. 15/11/2016 : "vanuit stedenbouwkundig oogpunt zijn er geen bezwaren geformuleerd op het voorwerp van de aanvraag."

Activiteit en procédé:

De aanvraag betreft een inrichting voor het verwerken van levensmiddelen op plantaardige basis, voornamelijk sojabonen. Op het bedrijf worden sojadrinks, -desserts en plantaardige alternatieven voor room en yoghurt gemaakt. Het bedrijf beschikt over een volcontinue productie, waarbij in 2015 ca. 206.000ton afgewerkt product werd geproduceerd. De basisvergunning werd verleend door de deputatie op 02/09/2004 voor een termijn van 20 jaar.

Op de site vinden de volgende processen plaats:

- reinigen en ontpellen van de sojabonen in de 'ontpellingsinstallatie → onthulde bonen (cotyledonen) stockeren in silo's,
- koken en malen van de cotyledonen in een SMF-installatie (momenteel twee SMF-installaties),
- scheiden van de vloeibare fase (=klaarfase) van de vaste fase (=bijproduct veevoeding),
- stockage klaarfase

- productieproces drinks en aspetische desserts (UHT-afdeling)
 - formulatie: aan klaarfase toevoegen van vitaminen, calcium, aroma's, suiker, zetmeel, ..., (als premix) → half afgewerkt product
 - sterilisatie, eventuele tijdelijke opslag in aseptische tanks en afvullen voor drinks, alternatieven voor room en desserts verpakken
- productieproces PBAY (plantaardige alternatieven voor yoghurt)(versafdeling)
 - formulatie: toevoeging aan de klaarfase van een premix van aroma's en fruiten
 - fermentatie en afvullen in diverse formaten.
- verpakken en stockage.

Voorwerp aanvraag:

Met deze aanvraag wenst het bedrijf een uitbreiding van de productiecapaciteit, indienstname van een nieuw magazijn en uitbreiding van de waterzuivering te bekomen. Om de komende jaren te kunnen blijven groeien vraagt het bedrijf volgende veranderingen aan:

- verhogen van de productiecapaciteit (580 t/d → 690 t/d) en met een bijkomende installatie voor de productie van de basismelk (SMF-installatie) met bijhorende CIP (cleaning in place),
- uitbreiding vergunde lozingsdebiet met bijhorende waterzuiveringsinstallatie: uitbreiding naar lozing van bedrijfsafvalwater met een maximaal debiet van 200 m³/u – 4.800 m³/d – 1.600.000 m³/j (geleidelijk te realiseren komende periode van 10 jaar) en nieuwe bijkomende anaërobe zuivering, nieuwe buffertank, ombouw van de aërobie naar membraan bio reactor (MBR), plaatsen van een slibontwatertafel.
- uitbreiding opslag verpakkingsmateriaal in het (reeds eerder vergunde) hoogbouwmagazijn.

Verder worden bijkomende utilities aangevraagd (transformator, persluchtcompressoren, koelinstallatie, batterijlaadplaatsen).

Van het nieuwe perceel wordt slechts een deel gebruikt: het betreft een (gehuurde) loodsruimte voor de opslag van een aantal gevaarlijke producten. Deze stonden voorheen waar nu het gebouw met de nieuwe SMF installatie is geplaatst.

Afwijking sectorale voorwaarde(n) van VLAREM II:

Bijlage G9 van het aanvraagformulier omvat een vraag tot afwijking van artikel 5.3.2.4 van VLAREM II dat stelt dat:

bij overschrijding van de temperatuurdrempels, vermeld in artikel 4.2.2.1.1.4°, geldt de mogelijkheid om bij wege van uitdrukkelijke vergunning een afwijking toe te staan.

Volgens artikel 4.2.2.1.1.4° mag de temperatuur van het bedrijfsafvalwater de 30 °C niet overschrijden. Ingeval van een buitentemperatuur van 25 °C ...is een overschrijding tot 35 °C toegestaan, in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater, niet wordt overschreden.

De exploitant vraagt dat de temperatuur van het bedrijfsafvalwater de 30 °C mag overschrijden (met een maximum van 35 °C) bij een buitentemperatuur van 25 °C of meer.

BKG-inrichting

Het bedrijf is een BKG-inrichting: het totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van de verbrandingsinstallaties (inclusief motoren) bedraagt 25,685 MW_{th}. De inrichting valt onder het toepassingsgebied van de richtlijn 2003/87/EG van 14 oktober 2003 tot vaststelling van de regeling voor de handel in broeikasgasemissierechten.

Volgens artikel 5 §9 van Vlarem I dient in dit geval een monitoringplan te worden toegevoegd dat geverifieerd werd door het verificatiebureau en goedgekeurd door de afdeling, bevoegd voor luchtverontreiniging.

Bij de aanvraag is een goedgekeurd monitoringplan 2016 gevoegd. Het monitoringplan werd na verificatie en advisering door het Verificatiebureau Benchmarking Vlaanderen (VBBV) goedgekeurd door de afdeling Lucht, Hinder, Risicobeheer, Milieu & Gezondheid (dd. 11.02.2016).

Het monitoringsplan 2017 is beschikbaar (en bij de aanvraag gevoegd).

Energie-intensieve inrichting

Het bedrijf is een energie-intensieve inrichting (primair energieverbruik > 0,1 PJ/jaar) en de gevraagde veranderingen leiden tot een meerverbruik van tenminste 10 TJ (artikel 5§8 van Vlarem I); bij de aanvraag werd een energiestudie gevoegd, zoals bedoeld in artikel 6.5.1 t.e.m. 6.5.8 van het energiebesluit van 19 november 2010.

De energiestudie is opgesteld door Cenerpro (dd. 25/06/2016). De energiedeskundige raamt als gevolg van de uitbreiding van de waterzuiveringscapaciteit en de verhoging in SMF-capaciteit een stijging van het jaarlijks energieverbruik met 0,044 PJ primair energieverbruik.

GPBV-installatie

Het bedrijf omvat een GPBV-installatie, meer bepaald maakt volgende rubriek melding van de letter X in de vierde kolom van de indelingslijst:

Van toepassing zijnde X-rubriek: 45.16

<i>vergund</i>	580 ton/dag
<i>gevraagd:</i>	690 ton/dag

Een bijlage over de geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging, overeenkomstig artikel 5 §7 van VLAREM I, werd bij de aanvraag gevoegd.

Voor deze aanvraag werd o.a. de volgende BBT-informatie gebruikt:

- BBT voor dranken (augustus 2008).
- BREF "Food, drink and milk industries" (2006)

Bedrijfsmanagement

Het bedrijf beschikt over een gecertificeerd ISO 14001-milieuzorgsysteem (sedert 2008).

Afvalstoffen (productieafval, ander bedrijfsafval, verpakkingsafval, voorkoming,...) / grondstoffenverbruik / materialen

Het bedrijf kent ruim 20 verschillende gescheiden neven- en afvalstromen. Er is slechts een beperkte fractie die als restafval wordt afgevoerd.

Verpakkingsmateriaal (primair, secundair, tertiair) wordt geoptimaliseerd door een multidisciplinair team. De optimalisatie heeft betrekking op gewicht, volume, percentage gerecycleerd materiaal. Voor het preventieplan verpakkingen is Alpro aangesloten bij Fevia.

Water

Op het bedrijf wordt als waterbronnen gebruik gemaakt van leidingwater en hemelwater. Art. 4.2.1.3.§5 van VLAREM II stelt :

"Onverminderd andere wettelijke bepalingen, milieuvoorwaarden uit dit reglement of milieuvergunningsvoorwaarden, moet voor de afvoer van hemelwater de voorkeur gegeven worden aan de afvoerwijzen zoals hierna in afnemende graad van prioriteit vermeld :

1° opvang voor hergebruik;

2° infiltratie op eigen terrein;

3° buffering met vertraagd lozen in een oppervlaktewater of een kunstmatige afvoerweg voor hemelwater;

4° lozing in de regenwaterafvoerleiding (RWA) in de straat.

Slechts wanneer de beste beschikbare technieken geen van de voornoemde afvoerwijzen toelaten, mag het hemelwater overeenkomstig de wettelijke bepalingen worden geloosd in de openbare riolering;"

Het bedrijf beschikt in totaal over 1067m³ hemelwateropvang in twee buffervoorzieningen (612m³ en 455m³). De inrichting voorziet in het plaatsen van een bijkomende hemelwaterput van 20 m³.

Een beperkt deel van het hemelwater wordt afgevoerd naar de waterzuivering. Dit is enkel het deel dat valt op de inkuipingen. Het hemelwater van het oude gedeelte van het bedrijf wordt geloosd op de openbare riolering in de Vlamingstraat. Het hemelwater van het nieuwe gedeelte wordt opgevangen, gebufferd en vertraagd geloosd in de Leie.

Hemelwater wordt gebruikt voor een beperkt gedeelte van het sanitair. Dit wordt ingeschat op 1.200 m³/j.

➤ Lozing

Het bedrijf is gelegen in centraal gebied. In de Vlamingstraat ligt ter hoogte van het bedrijf een gemengde riolering die aansluit op de collector ter hoogte van de Leie en zo afvoert naar RWZI Menen. Ter hoogte van het bedrijf ligt in de Vlamingstraat ook een regenwaterafvoer naar de Leie.

Het bedrijf ligt net ten noorden van de Leie en grenst met een gedeelte van haar percelen aan de Leie. Hier bevindt zich ook het lozingspunt voor bedrijfsafvalwater op de Leie.

De Leie is volgens het stroomgebiedbeheerplan ingedeeld als **grote rivier**.

Alpro is vergund voor het lozen van bedrijfsafvalwater via de waterzuiveringsinstallatie in oppervlaktewater (Leie) met een maximum debiet 120 m³/uur en 2.880 m³/dag.

Er dient te worden voldaan aan de algemene lozingsvoorwaarden.

De volgende bijzondere lozingsvoorwaarden (besluit dd. 02.09.2004, aangevuld dd. 04.11.2008 ivm lozingsnorm voor chloriden) zijn van toepassing:

BZV	25 mg/l
CZV	120 mg/l
zwevende stoffen	60 mg/l
detergent	3 mg/l
bezinkbare stoffen	0,5 mg/l
CCl ₄ -extraheerbare stoffen	5 mg/l
N _{tot}	15 mg/l
P _{tot}	2 mg/l
Chloriden	1.200 mg/l

Naast bedrijfsafvalwater wordt er ook huishoudelijk afvalwater geloosd, afkomstig van sanitaire installaties en enkele kleine keukens van de werknemers (600 werknemers). De lozing van het huishoudelijk afvalwater op de openbare riolering breidt uit naar $5 \text{ m}^3/\text{u}$ – $13.268 \text{ m}^3/\text{j}$. De aanvraag bevat tegenstrijdige cijfers omtrent het gewenste jaardebiet.

➤ Huishoudelijk afvalwater (HA)

In bijlage D4 wordt voor HA een lozingsdebiet van $5 \text{ m}^3/\text{u}$ en $13.268 \text{ m}^3/\text{j}$ na uitbreiding aangevraagd. In bijlage F4 is echter sprake van een debiet van $5 \text{ m}^3/\text{u}$ – $70 \text{ m}^3/\text{d}$ – $18.000 \text{ m}^3/\text{j}$. Het huishoudelijk afvalwater is afkomstig van de sanitaire installaties: toiletten, douches, keukenblokken. Op het bedrijf zijn momenteel 573 personen tewerkgesteld.

Voor het sanitair wordt gebruik gemaakt van leidingwater ($18.800 \text{ m}^3/\text{j}$) en hemelwater ($1.200 \text{ m}^3/\text{j}$). Hiermee komt het bedrijf zelfs op 20.000 m^3 huishoudelijk afvalwater per jaar. À rato van $30 \text{ m}^3/\text{j}$ per werknemer kan een debiet van $17.190 \text{ m}^3/\text{j}$ berekend worden.

Een debiet van $18.000 \text{ m}^3/\text{j}$ zoals opgenomen in F4 lijkt realistisch.

➤ Bedrijfsafvalwater (BA)

De bijkomende productiecapaciteit zal zorgen voor een stijging van het geloosde afvalwater: er werd een toename berekend tot maximum $200 \text{ m}^3/\text{uur}$ en $4.800 \text{ m}^3/\text{dag}$.

Het bedrijfsafvalwater is afkomstig van het spoelen/ reinigen van de productie-installaties. Het afvalwater van de bijkomende installaties is qua samenstelling en debiet gelijkaardig aan de huidige afvalwaterstroom. Om de bijkomende volumes te verwerken wordt de waterzuiveringsinstallatie aangepast.

Voor de toekomstige waterzuivering is uitgegaan van een gemiddeld debiet op dagbasis van $150 \text{ m}^3/\text{u}$, met pieken tot $220 \text{ m}^3/\text{u}$.

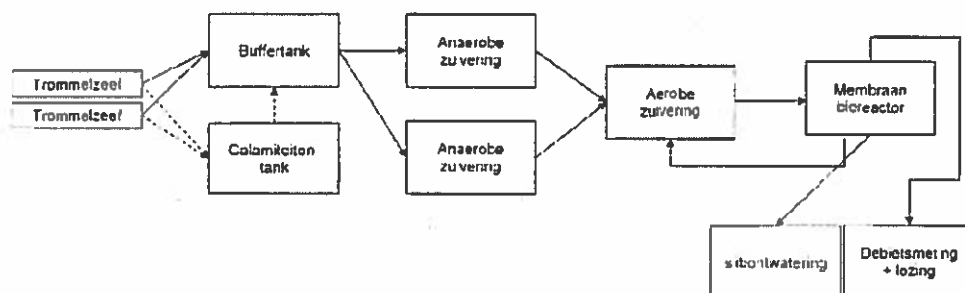
De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat momenteel de hydraulische bottleneck voor de huidige waterzuivering ligt bij de klassieke nabezinker voor de scheiding van slib van afvalwater. Als oplossing is gekozen voor een ombouw van de bestaande aërobie met nabezinker naar een membraanbioreactor (MBR). Met een MBR kan een betere en constantere effluentkwaliteit gehaald worden (minder zwevende stoffen en gerelateerde verontreiniging). Er wordt technisch de mogelijkheid voorzien om later eventueel een RO-installatie in te bouwen om dan het gezuiverde afvalwater opnieuw te gebruiken in het productieproces.

Omwille van plaatsgebrek, zal de aanpassing van de waterzuiveringsinstallatie gefaseerd gebeuren. Op de plaats van de oude nabezinker komt dan een nieuwe buffertank (2.500 m^3). Op de plaats van de oude buffertank komt een tweede anaërobe reactor om parallel te werken met de bestaande anaërobe reactor.

De huidige slibverwerking bestaat uit een indikker gevolgd door een slibcentrifuge. De indikker wordt vervangen door een slibontwatertafel.

Er wordt verwacht dat tegen eind 2017 alle fases zijn afgewerkt (uitvoerder Veolia). Tegen dan is dit de waterzuivering:

Toekomstig schema afvalwaterzuivering.



De waterzuivering zal er dan als volgt uitzien:

- Twee parallelle trommelzeven
- Buffertank en calamiteitentank
- Twee parallelle UASB-reactoren
- Aërobe zuivering met MBR
- slibontwateretafel

De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat de opstart van de MBR-installatie voorzien is in april 2017. Als opstartdatum van de vernieuwde en aangepaste waterzuiveringsinstallatie wordt 18/01/2018 vooropgesteld.

De WZI is voorzien van sturingsprogramma voor maximale autonomie en met alarmen op de kritische parameters. Er worden ook periodieke controles voorzien. Het afvalwater wordt geloosd via een venturi meetgoot met ultrasoonmeting, rechtstreeks in de Leie.

➤ Impact op oppervlaktewater

Aan de aanvraag werd een studie 'Impactevaluatie i.k.v. aanpassing milieuvergunning' dd.29/09/2016 toegevoegd, opgemaakt door erkend deskundige water Wouter De Vos. In deze studie wordt conform het MER-richtlijnenboek de impact na uitbreiding van het lozingsdebiet onderzocht.

O.b.v. de beschikbare meetdata 2013-2016 van de lozing van Alpro en het lozingsdebiet van is de impact doorgerekend naar de Leie.

De concentratietoename wordt per relevante parameter getoetst aan een beoordelingskader dat rekening houdt met de milieukwaliteitsdoelstelling van de waterloop en met de reële kwaliteit van deze ontvangende waterlopen (zie Richtlijnenboek MER Water, 2011). Deze methodiek voorziet een berekening voor een gemiddelde situatie (permanente impact) zowel als voor een tijdelijke situatie (slechtste geval scenario).

Voor de permanente impact (gemiddelde situatie) wordt uitgegaan van enerzijds gemiddeld debiet van de Leie en anderzijds de huidige gemiddelde effluentsamenstelling en een gemiddeld lozingsdebiet van 3.600m³/d. Hierbij wordt enkel voor fosfor een bijdrage van meer dan 1% berekend. Voor de overige parameters is de bijdrage dus verwaarloosbaar. Voor fosfor is er een relevante permanente impact: de concentratieverhoging als gevolg van de lozing is zeer beperkt (1,2 %) maar de milieukwaliteitsdoelstelling van de Leie is reeds ruim overschreden.

De tijdelijke impact (worst case situatie) wordt berekend a.d.h.v. enerzijds het 10-percentiel afvoerdebiet van de Leie en anderzijds de gevraagde lozingsnormen en lozingsdebiet. Voor fosfor en kobalt is er een beperkt tijdelijk effect. Voor de overige parameters is het effect verwaarloosbaar.

Er zijn geen bijkomende lozingsnormen nodig.

Er zijn geen representatieve emissieniveaus teruggevonden in de BREF; deze dateert van 2006 en is momenteel in herziening.

Uit de ingevulde checklijst blijkt dat de verschillende beste beschikbare technieken met betrekking tot het aspect afvalwaterlozing worden toegepast.

De deskundige concludeert dat de impact op de Leie klein zal zijn en schrijft dit toe aan enerzijds het groot debiet van de Leie en anderzijds de goede werking en resultaten van de WZI.

Deze conclusie wordt bijgetreden. De geloosde concentraties voldoen ruimschoots aan de opgelegde normen. Na de aanpassing met MBR kunnen zelfs nog betere resultaten verwacht worden. Gezien het een nieuwe WZI betreft, valt het aan te bevelen de aanpassingen en overgang goed op te volgen.

Het is dan ook aangewezen om één jaar na de aanpassingen een evaluatie te bezorgen van de werking van de waterzuivering a.d.h.v. minstens maandelijkse metingen op het geloosde effluent. Dit wordt opgelegd middels bijzondere voorwaarde.

De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie hiermee akkoord te gaan.

➤ Lozingsnormen

Het bedrijf vraagt de lozingsnormen te behouden cfr. milieuvergunning 34.41/84/1/A/11 (dd. 02.09.2004).

Uit de meetresultaten van de voorbije jaren, beschikbaar bij VMM-Ecologisch Toezicht, blijken de huidige normen (ruim) haalbaar. Enkel voor fosfor was er een eenmalige uitschieter van 4,36mg P/l. Met de aanpassingen aan de WZI en de toepassing van een MBR kan verwacht worden dat er nog betere resultaten geboekt zullen worden.

De exploitant geeft zelf aan in de aanvraag dat de concentraties van parameters gelinkt aan zwevende stoffen nog zullen dalen. Het is echter nog onduidelijk hoe sterk de dalingen zullen zijn, zolang de nieuwe installaties niet operationeel zijn. Om die reden wenst het bedrijf de huidige lozingsnormen nog te behouden.

Het is aangewezen om na één jaar werking van de WZI ook de lozingsnormen te evalueren. Dit wordt opgelegd middels bijzondere voorwaarde.

De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie hiermee akkoord te gaan.

Er is een norm voor chloriden toegevoegd: volgens de meetgegevens 2015 wordt voor de chloriden een concentratiemaximum gemeten van 1.100 mg/l. De chloridenorm is te behouden.

Voor kobalt wordt aanvullend een bijzondere norm gevraagd van 3 µg/l. Kobalt is aanwezig in het afvalwater als gevolg van het gebruik van kobaltchloride (toegevoegd op de anaerobe reactor). Het inderlingscriterium (IC) voor kobalt bedraagt 0,6 µg/l. De PNEC-waarde (predicted no-effect concentration) voor kobaltchloride bedraagt 0,51 µg/l voor zoet water (uit het veiligheidsinformatieblad). De aangevraagde norm van 3 µg/l (= 6 x IC, < 10 x PNEC) is aanvaardbaar.

Uit de meetresultaten na 2017 – na aanpassing van de waterzuivering- zal moeten blijken of dan aangepaste (strengere) lozingsnormen nodig (mogelijk) zijn.

➤ Afwijking temperatuur

Er wordt de afwijking gevraagd met betrekking tot de temperatuur van het geloosde bedrijfsafvalwater (artikel 5.3.2.4 en artikel 4.2.2.1.1.4° van VLAREM II).

Volgens artikel 4.2.2.1.1.4° mag de temperatuur van het bedrijfsafvalwater de 30 °C niet overschrijden. Ingeval van een buitentemperatuur van 25 °C ...is een overschrijding tot 35 °C toegestaan, in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater, niet wordt overschreden.

De exploitant vraagt dat de temperatuur van het bedrijfsafvalwater de 30 °C mag overschrijden (met een maximum van 35 °C) bij een buitentemperatuur van 25 °C of meer.

Immers, in het verleden werd meermaals opgemerkt dat bij warme zomerdagen het geloosde afvalwater soms de grens van 30 °C overschrijdt. Gezien verhouding lozingsdebiet en debiet Leie is de impact hiervan beperkt en zullen de MKN hierdoor niet overschreden worden.

Deze afwijking kan worden toegestaan.

Lucht & geur (geleide, diffuse atmosferische emissies, Benchmarking Convenant,...)

Geleide emissies zijn afkomstig van rookgassen: van de stookinstallaties bij de stoomketels (stoomproductie) en van de WKK-installatie (productie van stoom, warm water, elektriciteit). De installaties werken op aardgas. Er worden periodieke metingen uitgevoerd. Er wordt voldaan aan de emissiegrenswaarden (5.43.2 van VlareM II).

De recent vergunde tweede WKK (aardgas) wordt momenteel geplaatst om in gebruik te worden genomen voorjaar 2017 (mededeling nav plaatsbezoek). Voor nieuwe installaties wordt een eerste meting uitgevoerd binnen een periode van 3 maanden na ingebruikname.

Voor de BKG-rubriek werd het actuele vermogen van de WKK reeds in de rubriek opgenomen.

Er zijn met deze aanvraag geen wijzigingen, van relevantie met betrekking tot de geleide emissies.

Alle opslag gebeurt in gesloten systemen. Op potentiële stofemissiepunten, zoals op de ontpellingsinstallatie en op diverse silo's voor vaste stoffen, zijn filters aanwezig, die regelmatig worden gecontroleerd. Voor emissiepunten naar buiten wordt in een bijzondere voorwaarde voor stof een emissiegrenswaarde van 10 mg/Nm³ opgelegd. De exploitant verklaart aan de provinciale milieuvergunningscommissie dat er niets wijzigt aan de luchtemissies; de emissiegrenswaarde van 10 mg stof/Nm³ zal gerespecteerd worden.

Als koelmiddel wordt gebruik gemaakt van ammoniak, zo ook voor de nieuwe koelinstallatie. R22 is volledig gebannen. Alpro beschikt voor alle koelmiddeleninstallaties over de koelmiddelenboekhouding. Voor het onderhoud van de installaties wordt beroep gedaan op erkende koelmiddelentechnici.

Geluid en trillingen

Het bedrijf is gelegen in een industriegebied met ten westen de autosnelweg. Ten zuiden stroomt de Leie met aan de overzijde meer open gebied.

De omgevingsdoelstellingen voor geluid zijn opgedeeld naar dag/avond/ nacht 60/55/55 dB(A) voor (woningen in) het industriegebied en 50/45/45 voor (woningen) buiten het industriegebied (< 500 m). Er zijn in de onmiddellijke omgeving van het bedrijf geen woningen gelegen.

De veranderingen hebben betrekking op installaties die zich in gesloten gebouwen bevinden: deze veranderingen zijn nauwelijks geluidsrelevant. De aanpassingen aan de waterzuivering zijn ten opzichte van de omgeving evenmin geluidsrelevant.

Gezien de aard van de veranderingen, gezien de ligging in industriegebied, gezien de afstand ten opzichte van de woningen kan aangenomen worden dat geen abnormale geluidshinder voor de omgeving zal worden veroorzaakt en de installatie zal kunnen voldoen aan de geluidsvoorwaarden van het Vlare II.

Energie (energieverbruik, thermisch, elektrisch, beperking,...)

Het bedrijf is een energie-intensieve inrichting. Het primair energieverbruik als gevolg van de uitbreiding van de waterzuivering en van een bijkomende SMF (soy milk factory) bedraagt 0,044 PJ.

De energiestudie concludeert dat de gemaakte keuzes energie- en investeringsverantwoord zijn.

De verschillende BBT m.b.t. het aspect energie worden toegepast.

Bodem

Alle bovengrondse houders (NaOH, ...) zijn ingekuipt of dubbelwandig.

Het vorige oriënterend bodemonderzoek dateert van januari 2008, het volgende is voorzien tegen januari 2018.

Externe veiligheid

De volledige productieruimte is voorzien van een sprinklerinstallatie. Het bedrijf beschikt over noodprocedures.

Er werd een advies gevraagd aan de brandweer (advies dd. 09.07.2015 n.a.v. stedenbouwkundige vergunning voor de bouw van de loods SMF5 en containerplein).

Mits zorgvuldige bedrijfsvoering is het risico voor de externe veiligheid tot een aanvaardbaar niveau beperkt.

➤ preventie tegen ongevallen

Dit aspect is geregeld via de milieuvergunning, meer bepaald door het opleggen van artikel 4.1.5.3 van VLAREM II (Informatieplicht). Hiervoor dienen geen verdere stappen ondernomen te worden.

Periodieke controles en keuringen samen met het nodige preventief onderhoud zorgen ervoor dat alle installaties in een optimale conditie verkeren.

Zie ingevulde GPBV-checklist, opgesteld volgens de verschillende milieucompartimenten, die relevant zijn voor het bedrijf in kwestie en de bijhorende opmerkingen. Hiermee werd aangetoond dat er voldoende maatregelen zijn, zodat er zich voor dit punt geen problemen stellen. De lokale omstandigheden zijn niet dermate gewijzigd dat er zich nieuwe problemen aandienen.

➤ preventieve maatregelen tegen verontreiniging

De belangrijkste preventieve maatregelen tegen verontreiniging worden telkens hierboven bij elk milieucompartiment vermeld. Daarnaast blijkt uit de beoordeling hierboven dat de best beschikbare technieken m.b.t. preventie van verontreiniging worden toegepast door het bedrijf, of worden evenwaardige technieken toegepast. Door het bedrijf worden geen belangrijke verontreinigingen veroorzaakt.

➤ maatregelen bij abnormale bedrijfsomstandigheden

Voorschriften voor het nemen van gepaste maatregelen voor andere dan normale bedrijfsomstandigheden zijn opgenomen in de opgelegde algemene milieuvoorwaarden in Hoofdstuk 4.1 van VLAREM II.

➤ maatregelen bij stopzetting

In VLAREM I artikel 43ter staat vermeld dat "bij de definitieve stopzetting van de activiteiten de nodige maatregelen worden getroffen om het gevaar van verontreiniging te voorkomen en het exploitatieterrein weer in een bevredigende toestand te brengen".

Ook zijn de maatregelen ingeval van definitieve stopzetting geregeld via de algemene milieuvoorwaarden van Hoofdstuk 4.1 van VLAREM II. Hierbij ligt de globale ontmantelingstermijn op 36 maanden.

Transport en mobiliteit

De aanvoer van de sojabonen gebeurt per schip in containers (cijfers 2014: 1.558 containers). Het bedrijf beschikt over een eigen loskade.

Verder zijn er op dagbasis gemiddeld circa 50 inkomende vrachtwagentransporten (verpakkingen, ingrediënten...).

De afvoer van de afgewerkte producten verloopt volledig over de weg: per dag gemiddeld circa 120 uitrijdende vrachtwagens (naar externe magazijnen en rechtstreeks naar de klanten).

Deze gegevens hebben betrekking op de activiteiten na de ingebruikname van het nieuw magazijn. Als gevolg van de bijkomende productiecapaciteit van circa 20 % is op termijn een gelijkaardige stijging in transport te verwachten.

Het bedrijf is gelegen op een industrieterrein, van waaruit snel aansluiting gevonden wordt op het autowegennetwerk.

GPBV

Alpro CVA is met een productiecapaciteit van meer dan 300 ton per dag (Vlarem-rubriek 45.16: vergund 580 ton/dag – gevraagd 690 ton/dag) een GPBV-bedrijf en valt onder het toepassingsgebied van de Richtlijn inzake Industriële Emissies 2010/75/EU dd. 24/11/2010. Volgens deze EU-richtlijn dient dit bedrijf te werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT. Deze verplichting is overgenomen in VLAREM I. Uit voorgaande volgt dat voor dergelijke bedrijven dient nagegaan of de milieuvergunningsvoorwaarden van die aard zijn dat men exploiteert conform technieken beschreven in de BREF (Europese BBT-technieken).

Conform de EU-richtlijn en artikel 41bis van VLAREM vond een eerste GPBV-toetsing plaats in 2006, vervolgens in het kader van de milieuvergunningsaanvraag in 2012 en volgende vergunningsaanvragen. Bij deze aanvraag is de GPBV-checklist voor de drankenindustrie gevoegd.

Er kan besloten worden dat het bedrijf in kwestie de best beschikbare technieken aanwendt in de verschillende onderdelen van het productieproces en tegemoet komt aan de doelstellingen en beoogde resultaten van de BREF/BBT.

Uit hierboven vermeld onderzoek verslag blijkt dat de vergunning voldoet aan de vereisten gesteld in de bepalingen van VLAREM I, die overeenstemmen met de vereisten in de bepalingen van de Richtlijn inzake Industriële Emissies 2010/75/EU.

Watertoets

De inrichting bevindt zich in effectief overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Leiebekken. De betrokken percelen stromen af naar de Leie.

Volgens het aanvraagdossier zal de bijkomende verharde oppervlakte 22.906 m² bedragen. Op de site zijn reeds 2 buffervoorzieningen geplaatst (totaal 1.067 m³). Deze buffervoorzieningen zullen gebruikt worden om de nieuwe verhardingen en dakoppervlaktes van de nieuwbouw op te vangen.

Gelet op de ligging van de inrichting en de voorziene regenwateropvang, wordt er geen bijkomende impact verwacht op de waterhuishouding, zodat kan geconcludeerd worden dat huidige aanvraag geen bijkomend schadelijk effect zal veroorzaken.

In de stedenbouwkundige vergunningen d.d. 23/09/2015 (nieuwe loods, luifel en verbouwen van een bestaande loods), d.d. 27/04/2016 (hoogbouwmagazijn), d.d. 06/07/2016 (aanpassing waterzuiveringsinstallatie) werd geoordeeld dat er geen schade voor het watersysteem te verwachten valt.

De dienst Grondwater en lokaal waterbeheer geeft gunstig advies :

"De uitbreiding zal gepaard gaan met de heraanleg van 4.194 m² verharde grondoppervlakte en 18.712 m² horizontale dakoppervlakte. Voor wat betreft het aspect infiltratie kunnen de schadelijke effecten worden ondervangen indien de aanvraag minstens voldoet aan de gewestelijke stedenbouwkundige verordening van 05/07/2013 inzake hemelwaterputten. Prioriteit moet uitgaan naar hergebruik van hemelwater en vervolgens naar infiltratie boven buffering met vertraagde afvoer.

Er wordt een nieuwe hemelwaterput met een volume van 20 m³ voorzien voor het spoelen van toiletten voor de werknemers. In het nieuwe magazijn wordt er gewerkt met 22 personen in 3 shifts per dag. In 2015 heeft men een bouwvergunning verkregen voor het bouwen van een loods, een luifel en het verbouwen van een bestaande loods. Bij dit project werden eveneens 2 buffervoorzieningen aangelegd met een gezamenlijk volume van 1.067 m³. Bij de dimensionering van de buffervoorzieningen werd rekening gehouden met de volledige verharde oppervlakte van het domein"

Waterwegen en Zeekanaal geeft gunstig advies :

"de stedenbouwkundige aspecten werden reeds bij de stedenbouwkundige aanvraag behandeld. Er is voldoende buffering voorzien om de volledige oppervlakte van het bedrijf te bufferen. Alle nieuw aangevraagde activiteiten vinden plaats in gebouwen. Alle houders voor gevaarlijke stoffen zijn ingekuipt. Eventuele gemorste vloeistoffen komen in de waterzuivering terecht.

Er wordt een hoger lozingsdebiet aangevraagd alsook een bijkomende norm voor cobalt en een beperkte afwijking op de temperatuur van het geloosde water. Voor het overige blijven de normen hetzelfde als voorheen. Door het verbeteren van het zuiveringssysteem wordt evens nog een verbetering van de kwaliteit verwacht.

Er wordt door het verhogen van het lozingsdebiet en de aangevraagde normen geen significante impact op de waterkwaliteit verwacht.

Overwegende dat de elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Milieuvergunningscommissie als volgt kunnen weergegeven worden: er is slechts 1 buur aan de overkant van het water; we weten nog niet goed wat het rendement van de WZI zal zijn; we zullen dit binnen 1 jaar na werking evalueren; de membraanbioreactor zal opgestart worden in april 2017; daarna kunnen we de nabezinker afbreken; de opstart is voorzien op 18/01/2018; fysiek kan het bedrijf niet echt meer uitbreiden; we hebben wel nog marge in productiecapaciteit 's nachts; de stofnorm van 10 mg/Nm3 is er al; in principe wijzigt er niets aan de emissies; de WKK is al vergund; de opmerking van LNE mbt de reductie van het vermogen van de gasmotor is terecht;

Overwegende dat deze elementen niets afdoen aan de hierboven vermelde overwegingen en vaststellingen;

Overwegende dat de exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting verenigbaar moet gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting;

Dat het daarom noodzakelijk is vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten; dat de technische criteria en de van toepassing zijnde normen vanuit dit uitgangspunt gehanteerd worden; dat deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage;

Overwegende dat gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde verandering, mits naleving van de in onderhavig besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat de gevraagde vergunning volledig toe te staan;

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

Aan C.V.A. ALPRO, gevestigd te Vlamingstraat 28 8560 Wevelgem wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, om een inrichting gelegen te Vlamingstraat 28 te Wevelgem,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0874/B 2
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0875/E
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0887/X 2
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0887/Z 2
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	0888/T 2
WEVELGEM 1 AFD/WEVELGEM	C	jaag/dl

met als voorwerp : een voedingsmiddelenfabricant te veranderen nl

- uitbreiding lozing huishoudelijk afvalwater met 1,30 m³/u;
- uitbreiding lozing bedrijfsafvalwater 80 m³/u – 1.920 m³/dag;
- verwijdering transformator 500 kVA en transformator 3.500 kVA en uitbreiding transformator 1.600 kVA;
- uitbreiding batterijladers 40 kW;
- uitbreiding 2 compressoren (elk 250 kW), verwijdering koelinstallatie 120 kW en uitbreiding koelinstallaties 200 kW;
- vermindering opslag mazout, totaal (netto) 4.680 kg;
- vermindering NaOH 14.700 kg en uitbreiding (verplaatsing) H₂O₂ 12.000 kg.
- uitbreiding opslag kunststof (verpakkingen) 2000 ton (hoogbouwmagazijn);
- uitbreiding opslag papier (verpakkingen) 1.250 ton (hoogbouwmagazijn);
- verwijdering infraroodstraler (100 kW) en verwijdering 2 warmeluchtblazers (47,40 kW en 35,50 kW);
- vermindering (actualisatie) WKK gasmotor met 3,6 MWth;
- uitbreiding productiemachines 855 kW (stijging productiecapaciteit met 110 ton/dag).

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.2.2.a	Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woonegelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m³/jaar: lozingspunt in centraal gebied en/of collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied en/of uit zoneringsplan (Totale eenheden: 1,3 kubieke meter per uur)	3		0				
3.6.3.3	Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater: voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 50 m³/h (Totale eenheden: 80 kubieke meter per uur)	1	A M R	0	A	P	J	
12.2.1	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: 100 kVA tot en met 1.000 kVA (Totale eenheden: - 500 kilo Volt-Ampere)	3		0	N		N	
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: 1600 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA (Totale eenheden: -3500 kilo Volt-Ampere)	2		1	N		N	
12.3.2	Accumulatoren (gebruik van): Vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW (Totale eenheden: 40 kilo watt)	3		0	N		N	
16.3.1.2	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties met totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: 580 kilo watt)	2		1				
17.3.2.1.1.2	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen gevaarlijke vloeistoffen van gevarencategorie 3 o.b.v. gevarenpictogram GHS02 met vlampunt > of = 55°C en gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 500 ton (Totale eenheden: - 4,68 Ton)	2		0				
17.3.4.3	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton (Totale eenheden: -2,7 Ton)	1	A R	0	B	P	J	

17.3.6.2.a	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevaarpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 100 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 12 Ton)	2		0				
23.3.2.a	Kunststoffen: Opslag van kunststoffen en van vwpn uit kunststoffen, muv rubriek 41 en 48, met capaciteit v: > 200 ton in een lokaal of > 800 ton in open lucht, wanneer de inrichting volledig is gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 2000 Ton)	2		1	N		N	
33.4.2.a	Papier: Opslag van papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton (uitz.: rubriek 48) met capaciteit meer dan 200 ton in een lokaal of meer dan 800 ton in openlucht, als inrichting volledig in een industriegebied ligt (Totale eenheden: 1250 Ton)	2		1				
43.1.3	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 5000 kW (Totale eenheden: -182,9 kilo watt)	1	A M R	0	B	P	J	
43.4	Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval (Totale eenheden: -3,6 Mega Watt)	1	A M R Y	0	N		J	

45.13.d.3.a	Voedings/genotmiddelen in industrie: Groenten e.a.: Inrichtingen voor behandelen, bewerken v groenten e.a. met geïnst tot drijfkracht v: > 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 855 kilo watt)	1	A R	0	B		N	
45.16.2	De bewerking/verwerking van levensmiddelen of voeder van uitsluitend plantaardige grondstoffen met productiecapaciteit van meer dan 300 ton per dag eindproducten (of 600 ton per dag indien installatie niet langer dan 90 opeenvolgende dagen in bedrijf is) (Totale eenheden: 110 Ton per dag)	1	A R	0	B		J,R	X

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.2.2.a	huishoudelijk afvalwater	1,3 kubieke meter per uur
3.6.3.3	bedrijfsafvalwater	80 kubieke meter per uur
12.2.1	transformator	-500 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	1600 kilo Volt-Ampere
12.2.2	transformatoren	-3500 kilo Volt-Ampere
12.3.2	batterijladers	40 kilo watt
16.3.1.2	koelinstallaties en compressoren	580 kilo watt
17.3.2.1.1.2	gevaarlijke vloeistoffen	-4,68 Ton
17.3.4.3	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen	-2,7 Ton
17.3.6.2.a	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen	12 Ton
23.3.2.a	kunststof verpakkingen	2000 Ton
33.4.2.a	karton	1250 Ton
43.1.3	warmeluchtblazers	-182,9 kilo watt
43.4	gasturbine	-3,6 Mega Watt
45.13.d.3.a	productiemachines	855 kilo watt
45.16.2	productiecapaciteit	110 Ton per dag

Zodat deze voortaan zou omvatten :

Een inrichting voor de productie van levensmiddelen op plantaardige basis, vnl. soja met een productiecapaciteit van 690 ton/dag met :

- het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering met een debiet van 5 m³/uur – 18.000 m³/jaar via 4 lozingspunten
- waterzuiveringsinstallatie:
 - aerobie 500 kW
 - anaerobie 1 en anaerobie 2, elk 70kW
 - MBR-tank
 - ontwatertafel
 - slibontwateringsinstallatie
- lozing van max. 200 m³/uur en 4.800 m³/dag bedrijfsafvalwater in de oppervlaktewateren (Leie)
- transfo's: 1.000 kVA, 1.200 kVA, 8 x 1.600 kVA, 1 x 3.500 kVA (WKK).)
- batterijladers, totaal 260 kW
- stalplaats voor 77 voertuigen
- luchtcompressoren, totaal 1303,5 kW
- diverse airco's en koelinstallaties, 1.528,33 kW
- opslag gevaarlijke producten:
 - gasen in flessen 550 l (150 l acetyleen, 200 l lucht en 200 l stikstof)
 - 2 bovengrondse opslagtanks stikstof elk 25.000 l
 - bovengrondse houders mazout: 5.000 l, 1 x 1.150 l, 2 x 250 l
 - bovengrondse houders: afvalolie 1,5 ton, smeerolie 4 ton, afvalolie 6 ton, olie (ontpelling) 200 kg
 - olie 10.000 l
 - aroma's 21.190 kg
 - bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05), 105.500 kg
 - 57.000 kg NaOH (25 %) in 2 bovengrondse houders van resp. 25.000 l en 7.000 l
 - 10.500 kg HNO₃ in bovengrondse houder van 7.000 l
 - 10.000 kg FeCl₃ in bovengrondse houder 10.000 l
 - 8.000 kg H₂SO₄ in bovengrondse houder 10.000 l
 - 20.000 kg H₂O₂
 - schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07), 32.600 kg
 - 10.000 kg FeCl₃,
 - 20.000 kg waterstofperoxide,
 - 2.600 kg reinigings- en ontsmettingsmiddelen)
 - opslag 1.858,98 kg diverse gevaarlijke producten in verpakkingen kleiner dan 50 l/kg
- verdeelslang op mazouttank van 5.000 l
- opslag 164,45 ton hout (palletten en palletboxen)
- opslag 3.365 ton kunststoffen (verpakkingsmateriaal)
- opslag 3.800 ton papier (verpakkingsmateriaal)
- een labo voor kwaliteitscontrole
- diverse metaalbewerkingsmachines, totaal 20,7 kW
- 4 waterpompen met dieselmotor voor sprinklerinstallatie, resp. 2 x 150 kW en 2 x 130 kW
- 2 stoomketels van elk 19.370 l elk met aardgasbrander van 7.367 kWth
- een WKK bestaande uit:
 - een gasmotor 4,551 MW
 - een generator 2 MW
 - warmwaterproductie 3 MW
 - een stoomketel 9.000 l

- een WKK bestaande uit:
 - een gasmotor 6,4 MW
 - een generator 2.700 kW
 - warmwaterproductie 3,7 MW
 - stoomketel 18.000 l
- diverse stookinstallaties resp. 147 kWth, 145 kWth, 2 x 32,4 kWth, 4 x 23,7 kWth, 2 x 35,5 kWth, 2 x 86 kWth, 2 x 64,5 kWth, 125 kWth
- productiemachines, totaal 11.823,55 kW
 - ontpellingsinstallatie voor sojabonen met een capaciteit van 10 ton/uur, 1.429 kW
 - inbound silo's: elevatoren 86 kW, sluizen 121 kW, filters 15 kW
 - proces: reiniging 200 kW, transport 812 kW, filters 136 kW
 - beladingsilo's: belading 11 kW, transport 78 kW, filters 10 kW
 - 3 sojamelk-productielijnen van elk 770 kW (SMF3, SMF4 en SMF5) en centrale CIP SMF5 40 kW
 - afdeling UHT:
 - formulatie: formulatielijn UHT 140 kW, in line mixing 90 kW, liquiverter 22 kW, premix zone 6 x 27 kW, tankpark 2 43 kW
 - sterilisatie: randapparatuur 81 kW, RC2, RC4, RC5, RC6, RC7 resp. 150 kW, 180 kW, 180 kW, 150 kW en 210 kW
 - afvullijnen: tetra1000 2 x 252,90 kW, tetra250 2 x 45 kW, tetra250 square screw cap 61,5 kW, tetra500 45 kW
 - verpakking: robots 7 x 10 kW, verpakkinglijnen 6 x 10 kW
 - sterilisator 9: 125 kW
 - uitkloptankje: 10 kW
 - inline mixing 2: 180 kW
 - centrale CIP (clean in place)-machines, 2 x 45 kW
 - formulatiemachines 150 kW, 278 kW, 134 kW
 - 5 sterilisatoren: 260 kW en 4 x 100 kW
 - afvullijnen: tetra 11, tetra 12, tetra 13 en tetra 15 resp. 646,9 kW, 185 kW, 187 kW en 461,9 kW
 - palletwikkelingsinstallatie 27 kW
 - afdeling PBAY:
 - ultrafiltratie klaarfase: tankpark 119
 - formulatie: liquiverter 3 35,5 kW, mix dessert 60 kW, mix PBAY 40 kW
 - sterilisatie: diversen 10 kW, ultrapasteur 40 kW
 - sterilisator STE02 118,40 kW
 - fermentatie 94 kW
 - afvullen: UHT lijnen I 348 kW, PBAY afvullijnen 2 x 182 kW en 55 kW
 - fermentatie M160 71 kW en fermentatietanks CUP 215 kW
 - centrale CIP (clean in place)-machine 37,50 kW
 - sterilisator ST 4: 95 kW
 - CIP Ampack I (lijn CF) 45 kW
 - afvullijnen PBAY: lijn VII 250 kW, lijn VI 114,85 kW en lijn VIII 250 kW
 - verpakkinglijnen 51,50 kW
 - vetsmelter 38,40 kW
 - 2 elevatoren en palletverpakking 25 kW
- opslag 500 m³ sojabonen (cotyledonen) bij productie
- opslag 12.666 m³ grond-, tussen- of eindproducten bij ontpellingsinstallatie:
 - grondstoffen (volle bonen): 14 silo's elk 650 m³
 - cotyledonen: 4 silo's elk 340 m³, 4 silo's elk 260 m³, 2 beladingssilo's (verwerking elders) resp. 260 m³ en 100 m³
 - gebroken bonen: 2 silo's resp. 166 m³ en 50 m³
 - pellen: 2 silo's resp. 340 m³ en 90 m³
 - kiemen, splits, stof in containers en/of bigbags 130 m³

Artikel 2

§ 1. De vergunde inrichting dient in gebruik genomen binnen een termijn van 200 kalenderdagen te rekenen vanaf de datum bepaald in artikel 3,1.

§ 2. Deze milieuvergunning is geschorst indien voor de verandering die er het voorwerp van uitmaakt ook een stedenbouwkundige vergunning of melding als bedoeld in art. 4.2.1 en art. 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO, vereist is en deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief werd verleend of de melding niet is gedaan.

Deze schorsing duurt tot de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of is geweigerd in laatste aanleg of zolang de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht, niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2,§4 van de Vlaamse Codex RO.

De vergunninghouder dient het definitief verkrijgen van de stedenbouwkundige vergunning te melden aan de deputatie bij ter post aangetekende zending.

§3. De geschorste milieuvergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de stedenbouwkundige vergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

§4. De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

§5. Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

die aanvangt op 16/02/2017

en die eindigt op 02/09/2024, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 02/09/2004, verleend door de deputatie

Voor wat de koppeling aan de stedenbouwkundige vergunning of melding betreft: zie artikel 2

Artikel 4

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden :

De algemene en sectorale voorwaarden voor nieuwe/bestaande inrichtingen van titel II van het Vlarem. Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectorale bepalingen uit titel II van het Vlarem (waarvan, in voorkomend geval, enkel de aangeduide artikelen van toepassing zijn) :

algemene milieuvoorwaarden - algemeen	hoofdstuk 4.1., 4.7., 4.8. en 4.9.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging	hoofdstuk 4.2.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van bodem- en grondwaterverontreiniging	hoofdstuk 4.3.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van luchtverontreiniging	hoofdstuk 4.4. en 4.10.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van geluidshinder	hoofdstuk 4.5.
algemene milieuvoorwaarden - beheersing van hinder door licht	hoofdstuk 4.6.
rioolwaterzuiveringsinstallaties	afdeling 5.3.1.
lozing van bedrijfsafvalwater	afdeling 5.3.2.
elektriciteit	hoofdstuk 5.12.
behandelen van gassen - algemeen	afdeling 5.16.1.
fysisch behandelen van gassen (koelinstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen en airco's)	afdeling 5.16.3.
opslag van gevaarlijke vaste stoffen	afdeling 5.17.1. en subafdeling 5.17.4.1.
opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders en verplaatsbare recipiënten	afdeling 5.17.1., subafdeling 5.17.4.1. en 5.17.4.3.
kunststoffen	hoofdstuk 5.23.
papier (papierdeeg, papier, karton en soortgelijke materialen)	hoofdstuk 5.33
stookinstallaties	hoofdstuk 5.43
voedingsnijverheid en -handel - algemeen	afdeling 5.45.1.

Bijzondere voorwaarden

1) Voor stof geldt een emissiegrenswaarde van 10 mg/Nm³.

2) Lozingsnormen:

Parameter	Lozingsnorm
BZV	25 mgO ₂ /l
CZV	120 mg O ₂ /l
zwevende stoffen	60 mg/l
detergent	3 mg/l
bezinkbare stoffen	0,5 mg/l
CCl ₄ -extraheerbare stoffen	5 mg/l
N _{tot}	15 mgN/l
P _{tot}	2 mgP/l
Chlorides	1200 mgCl/l
Co _t	3 µg/l

3) In afwijking op Vlarem II art. 4.2.2.1.1 mag de temperatuur van het geloosde afvalwater 30°C overschrijden bij een buitentemperatuur van 25°C of meer, evenwel met een maximum van 35°C van het geloosde afvalwater.

4) Door een erkend deskundige water dient tegen 31/12/2018 een studie bezorgd aan de advies- en vergunningverlenende instanties, met evaluatie van de werking van de WZI en met evaluatie van de lozingsnormen, beiden a.d.h.v. minstens maandelijkse metingen op het geloosde effluent.

Dit doet niets af van de strikte naleving van de volgende voorwaarden: Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals herhaaldelijk gewijzigd bij besluiten van de Vlaamse Regering; .

In het geval van verandering (uitbreiding) van een lopende vergunning gelden voor de tot op heden nog niet vergunde inrichtingen in principe steeds de voorwaarden voor nieuwe inrichtingen van titel II van het Vlarem (met uitzondering van de inplantingsregels indien vergroting minder dan 100 % bedraagt), en dit voor zover de sectorale voorwaarden geen afwijkende regeling bevatten. De in de vroegere vergunningen reeds opgelegde voorwaarden blijven eveneens van kracht.

Artikel 5

Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6

§ 1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van hoofdstuk III bis van titel I van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

§ 2. Elke overname van de inrichting door een andere exploitant dient voor de datum van inwerkingtreding van de overname gemeld aan de vergunning verleende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning.

Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning uiterlijk tussen de 18^{de} en de 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

Waren aanwezig: de heer Carl Decaluwé, provinciegouverneur-voorzitter
de heren Guido Decorte, Franky De Block, Carl Vereecke, Bart Naeyaert, Jean de Bethune en mevrouw Myriam Vanlerberghe, leden;
de heer Geert Anthierens, Provinciegriffier

Brugge, 16 FEB. 2017

De provinciegriffier,
Geert ANTHIERENS

De provinciegouverneur-voorzitter,
Carl DECALUWÉ

AANDACHT !

De stedenbouwkundige vergunning die verkregen is voor de verandering die het voorwerp is van de voormelde milieuvergunningsaanvraag wordt geschorst zolang de milieuvergunning niet definitief is verleend. Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex RO meldingsplichtige handelingen wordt de uitvoerbaarheid van de stedenbouwkundige melding opgeschort.

Deze geschorste stedenbouwkundige vergunning vervalt van rechtswege op de dag waarop de milieuvergunning in laatste aanleg definitief zou geweigerd worden.

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning. Dit beroep dient binnen de 30 kalenderdagen na verzending (voor de exploitant en de betrokken adviesinstanties en besturen) of aanplakking (derden) bij ter post aangetekend schrijven ingediend, gericht aan de Vlaamse Minister bevoegd voor het leefmilieu, op het adres van de Afdeling Milieuvergunningen van het departement Leefmilieu, Natuur en Energie (Graaf de Ferrarisgebouw (4de + 6de verdieping), Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL) of van het Kabinet van de Vlaamse Minister. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift een voor eensluidend verklaard afschrift van het attest van verzending resp. van aanplakking en een bewijs van betaling van de verschuldigde dossiertaks gevoegd te worden.