



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2017-0271/VVAL/meki - Referentie OMV-loket 2017008189

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER DE VERGUNNINGSAANVRAAG VAN BVBA WIMBLE MANUFACTURING BELGIUM MET BETREKKING TOT EEN CHIPSFABRIEK, GELEGEN IN 2800 MECHELEN, EGGESTRAAT 1.

De deputatie van de provincie Antwerpen

Gelet op het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Decreet omgevingsvergunning), zoals gewijzigd bij latere decreten;

Gelet op het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Besluit omgevingsvergunning);

Gelet op de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 20 augustus 2009 (VCRO), en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op titel 5 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op het decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerend-erfgoeddecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten;

Gelet op de aanvraag, op 15 december 2017 ingediend door bvba Wimble Manufacturing Belgium, gevestigd Eggestraat 1 te 2800 Mechelen, strekkende tot het verkrijgen van een omgevingsvergunning om voor stedenbouwkundige handelingen horend bij een chipsfabriek, gelegen Eggestraat 1 te 2800 Mechelen, kadastergegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 3-E-89Y en 3-E-115N, en om te veranderen door uitbreiding en wijziging, als volgt:

De volgende stedenbouwkundige handelingen:

- nieuwbouw van bijgebouw en niet-overdekte lage constructie;

Het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chipsfabriek, als volgt:

- het verminderen van het effluent van de afvalwaterzuiveringsinstallatie met 20 m³/uur, 200 m³/dag en 161.000 m³/jaar (3.6.3.3);
- het uitbreiden van de opslag van brandbare vloeistoffen met in totaal 7.000 liter (6.4.1):
 - vermindering van de opslag van afvalolie met 4.000 liter, waarvan 2.000 liter in een vaste houder en 2.000 liter in verplaatsbare recipiënten;
 - bijkomende opslag van motorolie en afvalolie in vaste houders van resp. 6.000 en 5.000 liter;
- het uitbreiden van de elektriciteitsproductie met in totaal 744 kVA (12.1.1.2.a):
 - uitbreiding van het vermogen van de WKK met 1.125 kVA;
 - vermindering van het vermogen van de noodstroomaggregaten met 381 kVA (halvering wegens minder dan 500 bedrijfsuren/jaar);

- het verminderen van het vermogen van de koelinstallaties, compressoren en airco's met 355 kW (16.3.1.2);
- het uitbreiden van de opslag van gasen in verplaatsbare recipiënten met 646 liter, waarvan 450 liter stikstof, 80 liter blusgas, 100 liter argon en 16 liter ijkgas (17.1.2.1.2);
- het uitbreiden van de opslag van bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05) met 45.500 kg, waarvan 10.500 kg reinigings- en kuisproducten en 35.000 kg kruiden (17.3.4.3);
- het uitbreiden met de opslag van 5.000 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke kuisproducten (GHS09) (17.3.8.2);
- het uitbreiden met de opslag van 40 ton kunststofpaletten (23.3.1.c);
- het uitbreiden van het vermogen van de gasmotor met 1.600 kW (31.1.3);
- het schrappen van 2 stoomgeneratoren van resp. 8.985 liter en 9.240 liter, waarvan de tweede in een andere rubriek wordt ingedeeld, en vervangen van 2 stoomboilers van elk 8.000 liter door een combiboiler van 33.000 liter (39.1.3);
- het aanpassen van de indelingsrubriek van 6 warmtewisselaars met een individuele inhoud van resp. 4x 950 liter en 2x 1.440 liter (39.2.1 – voorheen vergund onder rubriek 39.4.1);
- het aanpassen van de indelingsrubriek van 1 stoomgenerator met een individuele inhoud van de secundaire ruimte van 9.240 liter en uitbreiden met een bijkomende stoomgenerator van 9.240 liter (39.4.2 - voorheen deels vergund onder rubriek 39.1.3);
- het verminderen van het vermogen van de stookinstallaties, excl. stationaire motoren en gasturbines, met 10.500 kW (43.1.3);
- het verminderen van het vermogen van de stookinstallaties, incl. stationaire motoren en gasturbines, met in totaal 8,9 MW (43.3.2):
 - vermindering met 10,5 MW;
 - uitbreiding van het vermogen van de gasmotor met 1,6 MW;
- het verminderen van het vermogen van de installaties voor het verbranden van brandstof met in totaal 8,9 MW (43.4):
 - vermindering met 10,5 MW;
 - uitbreiding van het vermogen van de gasmotor met 1,6 MW;

Gelet dat de volgende rubrieken niet langer van toepassing zijn: 39.1.2; 39.4.1;

Rubricering volgens aanvrager: 3.6.3.3; 6.4.1; 12.1.1.2.a; 16.3.1.2; 17.1.2.1.2; 17.3.4.3; 17.3.8.2; 19.6.1.a; 19.6.1.b; 23.3.1.c; 31.1.3; 39.1.3; 39.2.1; 39.4.2; 43.1.3; 43.3.2; 43.4;

Gelet op de gevraagde bijstelling van bijzondere voorwaarde c.1 uit vergunningsbesluit MLAV1-2014-0260 dd. 27/11/2014, waarbij volgende afwijking werd verleend:

- In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale voorwaarden, gelden de volgende emissiegrenswaarden:

parameter	norm (mg/l)
CZV	200 tot 31/12/2016 125 vanaf 1/1/2017
bezinkbare stoffen	0,5
N _{tot}	15
P _{tot}	5 tot 31/12/2016, 3 vanaf 1/1/2017
Cd	0,003
Zn	0,4
chloriden	4.000 met een daggemiddelde concentratie van 3.000

Bijkomend geldt dat de lozing van het effluentwater tot 35°C wordt toegestaan bij een buitentemperatuur van 25°C of meer in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater, niet wordt overschreden. Als alternatief voor de emissiegrenswaarde voor chloriden wordt voorgesteld om deze op te trekken naar 5.000 mg/liter met een daggemiddelde van 4.000 mg/liter.

Gelet dat de aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- het lozen van 35.000 m³/jaar huishoudelijk afvalwater (3.2.2.a);
- een waterzuiveringsinstallatie met een effluent van 100 m³/uur en 1.200 m³/dag en 350.000 m³/jaar in oppervlaktewater (3.6.3.3);
- de opslag van 37.000 liter brandbare vloeistoffen, waarvan 11.000 liter in vaste houders van resp. 5.000 en 6.000 liter en 26.000 liter in verplaatsbare recipiënten (6.4.1);
- brandstofinstallatie met 1 verdeelslang (6.5.1);
- 3 noodstroomgeneratoren van resp. 1x 6 kVA en 2x 187,5 kVA en een WKK met elektriciteitsproductie van 4.375 kVA (totaal: 4.756 kVA – 12.1.1.2.a);
- 12 transformatoren van resp. 1x 1.250 kVA, 1x 1.600 kVA en 10x 2.000 kVA (12.2.2);
- vast opgestelde batterijen van 155.000 VAh (12.3.1);
- diverse batterijladers met een totaal geïnstalleerd vermogen van 215,5 kW (12.3.2);
- een stalplaats voor 149 voertuigen in openlucht (15.1.2);
- herstelwerkplaats voor nazicht en herstelling van motorvoertuigen (15.2);
- 2 stikstofproductie-eenheden met een resp. capaciteit van 2.000 en 2.300 Nm³/uur – totaal 4.300 Nm³/uur (16.1.b.3);
- koelinstallaties, luchtcompressoren en airco's met een totaal vermogen van 4.620 kW (16.3.1.2);
- de opslag van:
 - 1.000 liter aerosolen (17.1.1.1)
 - 8.646 liter gassen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.2);
 - 157.000 liter stikstof in 2 bovengrondse houders van respectievelijk 80 m³ en 77 m³ (17.1.2.2.3);
 - 12.150 kg (13.350 liter) brandstoffen (GHS02, cat.3) in bovengrondse houders, waarvan 6.000 liter lichte stookolie en 7.350 liter diesel (17.3.2.1.1.1.b);
 - 200 kg ontvlambare vloeistoffen (GHS02, cat. 3) (17.3.2.1.2.1);
 - 500 kg ontvlambare vloeistoffen (GHS02, cat. 1 en 2) (17.3.2.2.1.a);
 - 25.000 kg overige brandgevaarlijke stoffen (GHS02) (17.3.2.3.2.a);
 - 300 kg oxiderende stoffen (GHS03) (17.3.3.1.a);
 - 140.000 kg bijtende stoffen (GHS05) (17.3.4.3);
 - 20 kg giftige stoffen (GHS06) (17.3.5.1.a);
 - 90.000 kg schadelijke stoffen (GHS07) (17.3.6.2.a);
 - 26.000 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke stoffen (GHS08) (17.3.7.2.a);
 - 38.000 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke stoffen (GHS09) (17.3.8.2);
 - 5.000 kg gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen (17.4);

stof	opslagwijze	max. opslag in kg	max. opslag in liter	6.4.1	17.1.1.1	17.1.2.1.2	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.b	17.3.2.1.2.1	17.3.2.2.1.a	17.3.2.3.2	17.3.3.1.a	17.3.4.3	17.3.5.1.a	17.3.6.2.a	17.3.7.1.2	17.3.8.2	17.4
VASTE HOUDERS																		
stikstof	BG houders 80 m³ en 77 m³		157.000				x											
onderhoudsproduct WZI	tank B51	8.400	7.500												x			
natriumhydroxide 29%	tank B53	11.250	7.500										x					
stookolie/diesel	tanks 57, 58, 96A, 96B, 109	12.150	13.350					x										
motorolie	BG houder	1.700	2.000	x														
kaliumpydroxide 45%	tank 823	24.700	20.000										x					
VERPLAATSBARE RECIPIËNTEN																		
gassen – ijkgas – acetyleen – propaan en butaan – argon – lasgas – zuurstof – stikstof – blusgassen	gasflessen		8.646 – 604 – 850 – 1.000 – 1.345 – 120 – 600 – 600 – 3.527			x												
onderhoudsproducten	sputbussen		1.000		x													
labochemicaliën	kleinverpakking	1.000	1.000						6	500		300	237	2 0	415	537	284	
fosforzuur 25%	cubitainer	3.600	2.000										x					
zwavelzuur 51%	cubitainer	2.800	2.000										x					
mierenzuur	cubitainer	3.600	3.000										x					
onderhoudsproducten koeltorens	cubitainer	6.873	6.000										6.873		3.063			
onderhoudsproduct	kleinverpakking	59,25	50										x		x			

OMGP-2017-0271
bvba Wimble Manufacturing Belgium

stof	opslagwijze	max. opslag in kg	max. opslag in liter	6.4.1	17.1.1.1	17.1.2.1.2	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.1.2.1	17.3.2.2.1.a	17.3.2.3.2	17.3.3.1.a	17.3.4.3	17.3.5.1.a	17.3.6.2.a	17.3.7.1.2	17.3.8.2	17.4
koeltorens																		
onderhoudsproduct ketelwater	cubitainer	3.120	3.000										x					
smeerolie en vetten	vaten	22.620	26.000	x							x							
glycol	vaten	268,8	240												x	x		
motorolie	vaten	1.700	2.000	x														
afvalolie	vaten	2.380	3.000								x							
reinigingsmiddelen	cubitainer	22.160	20.710,28										22.160				12.380	
reinigingsmiddelen	kleinverpakking	1.795	1.674						194				1.601		194	194	336	
kruiden	zakken	60.000											x		25.000	25.000	25.000	
citroenzuur	zakken	40.000													x			
grondstof	cubitainer	12.600	12.000												x			
onderhoudsproducten	kleinverpakking	5.000																x
Totaal				30.000 liter	1.000 liter	8.646 liter	157.000 liter	12.150 kg	200 kg	500 kg	25.000 kg	300 kg	140.000 kg	20 kg	90.000 kg	26.000 kg	38.000 kg	5.000 kg

- de opslag van 125 m³ (50 ton) houten paletten in het magazijn en 225 m³ (90 ton) houten paletten buiten (19.6.1.a - 19.6.1.b);
- de opslag van 400 ton kunststoffen verpakkingsmateriaal in het magazijn (23.3.1.c);
- een labo (24.2);
- diverse metaalbewerkingsmachines met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 38,22 kW (29.5.2.1.a);
- dieselmotoren horende bij noodstroomaggregaten met een vermogen van 1x 4,8 kW, 1x 87,5 kW, 1x 107 kW en 2x 150 kW (alle 50%) en een gasturbine van 8,2 MW (totaal: 8.699,3 kW – 31.1.3);
- de opslag van 700 ton papier en karton (33.4.1.c);
- 1 stoomgenerator en 1 combiboiler met een individuele inhoud van resp. van 8.000 liter en 33.000 liter (39.1.3);
- 6 warmtewisselaars met een individuele inhoud van resp. 4x 950 liter en 2x 1.400 liter en 2 stoomvaten met een individuele inhoud van resp. 2x 1.770 liter (39.2.1);
- 1 stoomvat met een inhoudsvermogen van 6.300 liter (39.2.2);
- 2 stoomgeneratoren met een individuele inhoud van de secundaire ruimte van elk 9.240 liter (39.4.2);
- 5 stookinstallaties van resp. 62 kW, 150 kW, 230 kW, 2x 922 kW en 3.500 kW en 1 stoomketel van 10,5 MW (totaal: 16.286 kW – 43.1.3);
- 3 noodstroomaggregaten van 0,0048 MW en 2x 0,150 MW, 2 dieselmotoren van resp. 0,214 MW en 0,175 MW, 2 gasgestookte branders van elk 0,922 MW, 1 waterboiler van 0,062 MW, 1 verwarmingsinstallatie op stookolie van 0,15 MW, een stoomketel van 10,5 MW, een gasmotor van 8,2 MW, IGG-brander van 3,5 MW, OLD-brander van 0,23 MW, 3 thermische naverbranders van 2x 10 MW en 1x14,48 MW met toelating tot emissie van CO₂ (totaal: 59,965 MW – 43.3.2 – 43.4).
- fabriek voor aardappelverwerking tot chips met een productiecapaciteit van 420 ton/dag en 109.000 ton/jaar (45.13.a – 45.16.2.a);

Gelet op de volgende vergunningstoestand met betrekking tot de exploitatie van de inrichting op datum van indiening van voormelde aanvraag voor een omgevingsvergunning:

- besluit nr. MLAV1-2014-260 d.d. 27 november 2014 van de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een chipsfabriek voor een termijn verstrijkend op 27 november 2034;
- Besluit nr. MLAV1-2015-262 d.d. 17 december 2015 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chipsfabriek voor een termijn verstrijkend op 27 november 2034;

Gelet op het feit dat deze aanvraag voor de eerste maal werd ingediend op 15 december 2017; op het feit dat op datum van 12 januari 2018 de aanvraag ontvankelijk en volledig werd verklaard;

Gelet op het feit dat de vergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening; dat het aanvraagdossier daarom tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM); dat geoordeeld werd dat het project niet MER-plichtig is;

Gelet op het openbaar onderzoek dat werd gehouden en waarbij er geen bezwaren werden ingediend;

Gelet op het gunstige advies d.d. 2 maart 2018 van het college van burgemeester en schepenen van Mechelen; op volgende elementen uit dit advies:

1. Argumentatie
2. Omschrijving inrichting
 - Wimble Manufacturing Belgium BVBA exploiteert in Mechelen een fabriek voor de productie van aardappelchips (Pringles) op basis van aardappelzetmeel. Het bedrijf is vergund voor zes productielijnen voor de productie van aardappelchips die gestapeld worden in kartonnen kokers.

- Verder beschikt het bedrijf over een kantoorgebouw voor de administratieve afdelingen, een gebouw voor de ondersteunende nutsvoorzieningen, een magazijn voor de opslag van grondstoffen en verpakkingsmaterialen, een analytisch laboratorium en een waterzuiveringsinstallatie.
 - Het chipsproductieproces is gekenmerkt door een grote stoombehoefte, die momenteel wordt aangemaakt via 3 incineratoren, zijnde de naverbranders die de bakdampen van het bakproces vernietigen. De restwarmte die hierbij ontstaat vormt de basis voor de stoomproductie.
 - Om het rendement van de stoomproductie te verbeteren en het energieverbruik te verminderen is een haalbaarheidsstudie uitgewerkt. Hieruit is gebleken dat de plaatsing van een warmtekrachtkoppeling-installatie (WKK) de meest robuuste oplossing is voor de toekomst. Een WKK produceert immers zowel elektriciteit als warmte aan een hoog rendement.
 - Het betreft een aardgasgestookte WKK voor continue stabiele stroomproductie en een aardgasgestookte stoomboiler voor flexibele stoomproductie. Dit houdt ook in dat incinerator 3 in standby zal genomen worden.
 - Het concept van de WKK-installatie is gewijzigd ten opzichte van de vorige aanvragen.
3. Omschrijving stedenbouwkundige handelingen
- Het betreft het bouwen van een technische constructie voor een WKK-installatie. De constructie wordt tegen het bestaande bedrijfsgebouw ingeplant en op een afstand van 12m71 ten opzichte van de achterste perceelgrens. De constructie heeft een breedte en diepte van respectievelijk 25m95 en 7m20. De hoogte van het nieuwe gebouw bedraagt 7m ten opzichte van de vloerpas (exclusief balustrades en technische constructies op het dak).
 - De gevels worden afgewerkt met rode gevelstenen. Het buitenschrijnwerk wordt afgewerkt in aluminium.
4. Omschrijving ingedeelde inrichtingen of activiteiten
- Wimble Manufacturing Belgium BVBA heeft op 27 november 2014 een milieuvergunning bekomen voor de exploitatie van een chipsfabriek, voor een periode van 20 jaar.
 - Op 17 december 2015 werd een vergunning bekomen voor de uitbreiding van deze inrichting met o.a. een WKK-installatie. Op 23 februari 2017 werd een nieuwe actualisatie vergund met o.a. wijzigingen in het ontwerp van de WKK.
 - Met deze aanvraag wenst de exploitant opnieuw een wijziging aan te brengen aan het concept van de WKK-installatie.
 - Het nieuwe concept voorziet een zwaardere gasmotor. Deze zal meer aardgas verbruiken, maar door een efficiëntere werking en hoger rendement zal deze WKK- installatie meer elektriciteit genereren.
 - De gasmotor van de WKK-installatie zal worden uitgerust met een DeNOx-installatie. Dit was niet voorzien in het vorige concept van de installatie. De WKK zal dus aanleiding geven tot een vermindering van de NOx-emissies ten opzichte van de vergunde situatie.
 - De gasmotor verbruikt ook motorolie. De afgedraaide olie wordt opgevangen in een vaste opslagtank.
 - De twee nieuwe vaste tanks voor motorolie en afvalolie zullen gekeurd worden voor ingebruikname door een erkende milieudeskundige.
 - In het gewijzigde concept zullen de WKK-installatie en bijhorende uitrustingen in een gesloten gebouw geplaatst worden. Dit concept werd afgetoetst met een geluidsdeskundige.
5. Omschrijving bijstelling bijzondere voorwaarde
- Momenteel beschikt Wimble Manufacturing Belgium via een bijzondere voorwaarde in de vergunning (MLAV1-2014-260) over een emissiegrenswaarde voor chloriden van 4.000 mg/l met een gemiddelde dagconcentratie van 3.000 mg/l.
 - Afgelopen jaren heeft Wimble de lozingsnorm steeds kunnen respecteren. De afgelopen maanden werden er echter enkele overschrijdingen van deze lozingsnorm vastgesteld.
 - Door waterbesparende maatregelen is het effluent het afgelopen jaar met 30% gedaald ten opzichte van de voorbije jaren. Deze daling zorgt ervoor dat de concentratie aan chloriden verhoogd is.

- Via deze aanvraag wenst Wimble de emissiegrenswaarden voor chloriden te verhogen naar 5.000 mg/l met een gemiddelde dagconcentratie van 4.000 mg/l.
 - De chloriden aanwezig in het afvalwater zijn afkomstig van de zoutdosering op chips, zout afkomstig van de verzachters en chloriden afkomstig van chloorhoudende sanitatieproducten.
 - Volgende bijzondere voorwaarde, opgelegd in de vergunning MLAV1-2015-262 blijft van toepassing: ten laatste zes maanden na de indienstname van de WKK worden er ter controle van de goede eliminatie van de bakdampen sensorische metingen uitgevoerd door een erkend deskundige in de discipline geur. Het resultaat van deze metingen worden besproken in een nota van de deskundige en indien nodig worden er maatregelen voorgesteld, inclusief een stappenplan voor de implementatie.
6. Toetsing aan de stedenbouwkundige voorschriften of verkavelingsvoorschriften, andere regelgeving en regels rond ontbossen:
- in overeenstemming met de bestemming volgens het gewestplan: milieubelastende industrieën;
 - in overeenstemming met de voorschriften van het Bijzonder Plan van Aanleg n° 32-1 Procter & Gamble zonering: plaats voor nijverheid;
 - in overeenstemming met de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening
7. Toetsing aan de goede ruimtelijke ordening:
- De aanvraag respecteert de bepalingen uit de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening.
 - De nieuwe constructie wordt zo ingeplant dat deze een verwaarloosbare impact heeft op de omgeving. De 45°-regel, waarbij de afstand van de constructie ten opzichte van de perceelgrens ten hoogste gelijk mag zijn aan de hoogte van de constructie, wordt gerespecteerd.
8. Watertoets
- Het voorliggende project heeft geen omvangrijke oppervlakte en ligt niet in een recent overstroomd gebied of een overstromingsgebied, zodat in alle redelijkheid dient geoordeeld te worden dat geen schadelijk effect wordt veroorzaakt.
9. Natuurtoets
- In het kader van de vorige milieuvergunningsaanvraag werd een passende beoordeling uitgevoerd. Hierin werden de mogelijke effecten van de emissies van de WKK op het nabijgelegen Habitatrichtlijngebied geëvalueerd. Uit de conclusie blijkt dat er geen negatieve effecten te verwachten zijn.
10. Mer-screening
- Rekening houdende met de aard en de omvang van het project, de ruimtelijke context en relatie tot zijn omgeving, waarbij geen aanzienlijke effecten op kwetsbare gebieden te verwachten zijn, kan geconcludeerd worden dat er ten gevolge van het project geen aanzienlijke milieugevolgen te verwachten zijn.
11. Beoordeling van de aanvaardbaarheid van de ingedeelde inrichting of activiteit op het vlak van hinder en risico's voor de mens en het milieu:
- Door het naleven van de algemene, sectorale en bijzondere milieuvoorwaarden en door het uitwerken van de nodige milderende maatregelen, kunnen de risico's of hinder voor de mens en het milieu tot een aanvaardbaar niveau worden herleid.
12. Advies en voorwaarden omgevingsambtenaar:
- De aanvraag kan gunstig geadviseerd worden, omwille van volgende redenen:
- de aanvraag is in overeenstemming met de planologische bestemming, de gekende voorschriften en reglementeringen;
 - het aangevraagde is verenigbaar met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening;
 - volgens het aanvraagdossier worden maatregelen genomen om de hinder voor de mens en het milieu te voorkomen;
 - door het naleven van de voorgestelde algemene, sectorale en bijzondere milieuvoorwaarden kunnen de risico's of hinder voor de mens en het milieu tot een aanvaardbaar niveau worden herleid;

Gelet op het gunstige advies d.d. 26 februari 2018 van het Departement Omgeving - Afdeling Milieuvergunningen (AGOP-M) (kenmerk: AGOP-MV/A/18/14631 en 10.00/12025/103535.DIG); op volgende elementen uit dit advies:

1. Activiteiten en proces
 - a. De Pringles-fabriek (WMB Pringles BVBA) in Mechelen staat in voor de productie van aardappelsnacks op basis van aardappelzetmeel. Het bedrijf is vergund voor zes productielijnen voor de productie van Pringles aardappelchips die gestapeld worden in kartonnen kokers.
 - b. Verder beschikt het bedrijf over een kantoorgebouw voor de administratieve afdelingen, een gebouw voor de ondersteunende nutsvoorzieningen, een magazijn voor de opslag van grondstoffen en verpakkingsmaterialen, een analytisch laboratorium en een waterzuiveringsinstallatie.
 - c. Wat betreft deze aanvraag wordt een vermindering van het geloosde debiet van de waterzuivering gevraagd ten gevolge van waterbesparingsmaatregelen en het niet langer behandelen van de afvalwaterstroom van buurbedrijf Procter & Gamble.
 - d. Hierdoor wenst het bedrijf een versoepeling van de lozingsnorm voor chloriden.
 - e. Het ontwerp van de WKK is gewijzigd t.o.v. de vorige aanvraag. Het elektrisch vermogen stijgt van 2600 kW naar 3500 kW. Het vermogen van de gasmotor van de WKK stijgt van 6600 kW naar 8200 kW.
 - f. Verder worden enkele kleine uitbreidingen van de opslag gevraagd en een actualisatie van rubriek 16 en 39.
2. Verplichtingen vanuit Europese regelgeving
 - a. GPBV-installatie
 - De ingedeelde inrichting of activiteit omvat overeenkomstig de RIE (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)) een GPBV-installatie waarvoor in toepassing van art. 2.1.1 van titel III van het VLAREM uitdrukkelijk is gesteld dat alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging moeten getroffen worden door toepassing van de beste beschikbare technieken zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.
 - 45.16.2.a (aardappelverwerking tot chips met een productiecapaciteit van 420 ton/dag) omvat de hoofdactiviteit en 43.3.2 (stookinstallaties 59,965 MW) omvat de nevenactiviteit.
 - Voor deze iioa zijn de volgende BREFs van toepassing:
→ "Food, Drink and Milk Industries (FDM, 2006)"
 - Voor de stookinstallaties geldt de Bref LCP. De Bref LCP is echter vooral opgesteld voor individuele stookinstallaties vanaf 50 MW. Het bedrijf heeft geen zulke grote installaties (grootste vermogen is heden 14,48 MW).
 - Het voorwerp van de aanvraag heeft noch betrekking op de GPBV-installatie(s), noch op de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie.
 - b. BKG-inrichting
 - Het bedrijf omvat een BKG-installatie, meer bepaald maakt volgende rubriek melding van de letter Y in de vierde kolom van de indelingslijst:
→ 43.4
 - Er werd geen monitoringplan toegevoegd aan de aanvraag, dat geverifieerd werd door het verificatiebureau en goedgekeurd werd door de afdeling, bevoegd voor luchtverontreiniging.
 - Het meest recente monitoringplan werd goedgekeurd op 08 maart 2017. Het monitoringplan zal aangepast worden na ingebruikname van de WKK.
 - c. Energie-intensieve inrichting
 - Met een jaarlijks primair energiegebruik van ten minste 0,1 PetaJoule, in casu 1,6 PJ/jaar, betreft het een energie-intensieve inrichting. Het bedrijf is toegetreden tot de energiebeleidsovereenkomst.
 - Het gaat hier om een verandering van een inrichting met een totaal jaarlijks primair energiegebruik van ten minste 0,1 PetaJoule, en die verandering brengt een jaarlijks

primair meerverbruik van minder dan 10 TJ met zich mee (hierbij wordt gekeken naar het energieverbruik van de nieuwe installatie(s) op zich): een energiestudie is niet vereist.

3. Inhoudelijke beoordeling

- De iioa heeft volgend uniek inrichtingsnummer: 20171023-0004

b. Lucht

- De WKK-installatie omvat volgende bronnen van luchtmissies:
 - • Gasmotor
 - • Combiboiler
- De WKK-installatie zal uitgerust worden met een DeNox-installatie en regelmatig worden onderhouden en gecontroleerd.
- De rookgassen van deze installaties zullen worden geloosd via een gemeenschappelijke schouw op een hoogte van 16 meter.
- De leverancier garandeert dat de volgende emissiegrenswaarden zullen gerespecteerd worden:
 - NOX: 35 mg/Nm³
 - SO₂: 15 mg/Nm³
 - CO: 250 mg/Nm³
 - Org. stoffen (uitgez. Methaan): 60 mg/Nm³
- Met het vorige concept van de WKK-installatie bedroeg de verwachte NOx-emissie na plaatsing van de WKK (maximaal scenario) voor de volledige site ca. 44 ton/jaar (berekend op basis van een emissieconcentratie van 95 mg/Nm³).
- Op basis van de uitgevoerde Passende Beoordeling die op basis van deze cijfers werd uitgevoerd bleek het bedrijf geen directe of indirecte verzurende of eutrofiërende negatieve effecten te genereren op gevoelige habitats en/of gevoelige voorlopige zoekzones binnen deze reikwijdte.
- In het nieuwe concept van de WKK-installatie zal deze voorzien worden van een Denox-installatie om te voldoen aan de strengere emissiegrenswaarde voor NOx voor nieuwe installaties vergund op of na 19 december 2017 van 35 mg/Nm³.
- De totale NOx-uitstoot zal dus lager liggen dan in het vorige concept van de installatie en de impact de NOx-emissies op de omgeving zal kleiner zijn.

c. Energie

- Zoals hierboven vermeld betreft het een energie-intensieve inrichting.
- Het bedrijf is toetreden tot de energiebeleidsovereenkomst 2015-2020 voor de verankering van en voor blijvende energie-efficiëntie in de Vlaamse energie-intensieve industrie.
- In 2015 werd er een energiestudie uitgevoerd (rapport INDEA d.d. 20 augustus 2015) naar aanleiding van de vergunningsaanvraag voor de nieuwe WKK-installatie (ref. MLAV1-2015-0262).
- In het kader van de milieuvergunningsaanvraag voor geplande wijzigingen aan de WKK werd een actualisatie van de energiestudie uitgevoerd door United Experts. Het rapport van deze energiestudie d.d. 05 juli 2016 werd toegevoegd aan de vorige aanvraag (ref. MLAV1-2016-0288).
- De huidige wijzigingen aan het concept van de WKK vereisen geen nieuwe energiestudie. Het nieuwe concept van WKK heeft immers een hogere energie-efficiëntie dan het vorige concept.
- De voorgestelde maatregelen uit de huidige energiestudie zijn nog steeds relevant en zullen worden uitgevoerd binnen de vooropgestelde termijnen.
- De installatie van de WKK zal resulteren in een reductie van het primair energieverbruik voor de volledige site met ca. 13%.
- Ten opzichte van het vorige concept van de WKK ligt het gasverbruik hoger door het gebruik van een zwaardere gasmotor, maar door een efficiëntere werking zal de WKK meer elektriciteit opwekken waardoor het elektriciteitsverbruik van de site sterker zal dalen. De netto besparing op het primair energieverbruik blijft echter gelijk (13%).

d. Bodem

- De opslag van gevaarlijke producten in verplaatsbare recipiënten gebeurt steeds conform VLAREM II boven een lekbak of vloeiendichte vloer. De milieucoördinator houdt hier toezicht op tijdens de rondgangen.

- Voor de opslag van diesel, motorolie, afvalolie en stookolie maakt WMB Pringles gebruik van dubbelwandige opslagtanks met overvulbeveiliging en lekdetectie. De wettelijk vereiste attesten, keuringen en periodieke controles worden steeds uitgevoerd door daartoe erkende firma's. De opslag van andere gevaarlijke producten in tanks gebeurt steeds in ingekuipte tankenparken.
 - De 2 nieuwe vaste tanks voor motorolie en afvalolie (WKK-installatie) zullen gekeurd worden voor ingebruikname door een erkend milieudeskundige.
- e. Externe veiligheid
- De opslag van gasflessen breidt uit met 646 liter.
 - De opslag van bijtende producten breidt uit met 10.500kg reinigings- en kuisproducten en 35.000 kg kruiden.
 - Er wordt een nieuwe opslagtank voor motorolie en een voor afvalolie van de WKK voorzien.
 - De opslag van de gasflessen en de andere gevaarlijke producten kan aan de afstandsregels voldoen.
- f. Geluid en trillingen
- Bij elke nieuwe installatie wordt de externe geluidsdeskundige betrokken om te evalueren wat de impact is op de bestaande geluidsnormen en op basis daarvan worden beperkende maatregelen opgelegd.
 - De meest recente geluidsstudie werd uitgevoerd in 2015 naar aanleiding van de geplande WKK en bijkomende koeltorens (EVA rapport FV 1507143 d.d. 13 juli 2015). Hieruit is gebleken dat er enkel geluidseffecten waren te verwachten van de nieuwe koeltorens. Naar aanleiding van dit rapport zullen deze voorzien worden van een geluidsisolatie.
 - In het gewijzigde concept zullen de WKK installatie en bijhorende uitrustingen in een gesloten gebouw worden geplaatst. Dit nieuwe concept werd afgetoetst met de geluidsdeskundige en goed bevonden.
 - Gelet op de ligging van de WKK-installatie (aan de kant van de spoorweg, weg van bewoning) en de opstelling in een gebouw wordt effectief geen geluidshinder verwacht.
- g. Watertoets
- Bedrijfsafvalwater:
 - WMB Pringles heeft het afgelopen jaar enkele waterbesparende maatregelen uitgevoerd waardoor het effluent met ongeveer 30% is gedaald ten opzichte van de voorbije jaren. Bovendien wordt het afvalwater van buurbedrijf Procter & Gamble niet meer verwerkt in de WZI van Pringles. Hierdoor wordt het vergunde effluentdebiet aangepast.
- h. Natuurtoets
- De exploitant heeft een passende beoordeling toegevoegd aan de aanvraag.
 - Er werd door het Agentschap Natuur & Bos een advies uitgebracht met kenmerk 18-200976 d.d. 08 februari 2018. Het advies is gunstig mits de WKK wordt voorzien van een deNOx-installatie.
4. Bijstelling en actualisering van de voorwaarden
- a. Bijstelling van een opgelegde bijzondere milieuvoorwaarde
- De aanvrager vraagt een bijstelling van de volgende bijzondere milieuvoorwaarde, zoals opgenomen in de vergunning met nr. MLAV1-2014-0260 van 27/11/2014 die stelt dat:
 - "In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale voorwaarden, gelden de volgende emissiegrenswaarden:

<i>parameter</i>	<i>norm (mg/l)</i>
<i>CZV</i>	<i>200 tot 31/12/2016</i> <i>125 vanaf 1/1/2017</i>
<i>bezinkbare stoffen</i>	<i>0,5</i>
<i>Ntot</i>	<i>15</i>
<i>Ptot</i>	<i>5 tot 31/12/2016,</i> <i>3 vanaf 1/1/2017</i>
<i>Cd</i>	<i>0,003</i>
<i>Zn</i>	<i>0,4</i>
<i>chlорiden</i>	<i>4.000</i>

	<i>met een daggemiddelde concentratie van 3.000</i>
--	---

- Bijkomend geldt dat de lozing van het effluentwater tot 35°C wordt toegestaan bij een buitentemperatuur van 25°C of meer in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater, niet wordt overschreden."
- De volgende afwijkende formulering wordt gevraagd:
 "In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale voorwaarden, gelden de volgende emissiegrenswaarden:

<i>parameter</i>	<i>norm (mg/l)</i>
<i>CZV</i>	<i>200 tot 31/12/2016 125 vanaf 1/1/2017</i>
<i>bezinkbare stoffen</i>	<i>0,5</i>
<i>Ntot</i>	<i>15</i>
<i>Ptot</i>	<i>5 tot 31/12/2016, 3 vanaf 1/1/2017</i>
<i>Cd</i>	<i>0,003</i>
<i>Zn</i>	<i>0,4</i>
<i>chloriden</i>	<i>5.000 met een daggemiddelde concentratie van 4.000</i>

- Bijkomend geldt dat de lozing van het effluentwater tot 35°C wordt toegestaan bij een buitentemperatuur van 25°C of meer in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater, niet wordt overschreden."
 - Er wordt dus een hogere norm voor chloriden gevraagd. Afgelopen jaren heeft WMB Pringles deze lozingsnorm steeds kunnen respecteren. De afgelopen maanden heeft men echter enkele overschrijdingen van de lozingsnorm moeten vaststellen.
 - De chloriden aanwezig in het afvalwater van WMB Pringles zijn afkomstig van de zoutdosering op chips (90%), zout afkomstig van de verzachters (9%) en chloriden afkomstig van chloorhoudende sanitatieproducten (1%).
 - WMB Pringles heeft het afgelopen jaar enkele waterbesparende maatregelen uitgevoerd waardoor het effluent met ongeveer 30% is gedaald ten opzichte van de voorbije jaren.
 - Deze daling in bedrijfsafvalwater zorgt ervoor dat de concentratie aan chloriden is verhoogd waardoor men de huidige emissiegrenswaarden moeilijker kan respecteren.
 - De vuilvracht echter blijft ongewijzigd waardoor de impact op het ontvangende oppervlaktewater niet wijzigt.
 - WMB Pringles is momenteel een "feasability" studie aan het uitvoeren om de manier van zoutdosering te kunnen aanpassen. Zulke procesaanpassing kan echter grote gevolgen hebben op de productkwaliteit en zal dus uitgebreid moeten getest worden. Het is dan ook momenteel nog onduidelijk of deze proces-aanpassing kan doorgaan op termijn.
 - Gelet op bovenstaande motivatie is de vraag aanvaardbaar.
- b. Actualisering
- Conform artikel 48,§2 van het Omgevingsvergunningenbesluit moet een omgevingsvergunning de geactualiseerde vergunningstoestand vermelden.
- De reeds opgelegde vergunningsvoorwaarden (zie hoger) kunnen behouden blijven.

5. Vergunningstermijn

Conform artikel 68 van het Omgevingsvergunningendecreet geldt de vergunning voor onbepaalde duur tenzij conform artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet in afwijking hiervan nog een beperkte termijn kan toegestaan worden.

Aangezien de aanvraag betrekking heeft op punt 9° van artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet wordt een beperkte vergunningstermijn tot 27/11/2034 voorgesteld;

Gelet op het stilzwijgende gunstige advies van het Departement Omgeving - Ruimtelijke Ordening (AGOP-RO);

Gelet op het gunstige advies d.d. 23 februari 2018 van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) (kenmerk: JVDM/ME/AELT/43004/18); op volgende elementen uit dit advies:

1. Deelaspect water

a. Situatieschets:

- De exploitant vraagt de verandering van een chipsfabriek door wijziging en uitbreiding. Het betreft in hoofdzaak een aanpassing aan de reële toestand.
- De exploitant vraagt o.a. de vermindering van het lozingsdebiet van het bedrijfsafvalwater van 120 m³/uur, 1.400 m³/dag en 511.000 m³/jaar naar 100 m³/uur, 1.200 m³/dag en 350.000 m³/jaar. De rubriek blijft 3.6.3.3.
- De exploitant vraagt ook de wijziging van de lozingsnorm voor chloriden van 4.000 mg/l maximum en 3.000 mg/l daggemiddeld naar 5.000 mg/l ogenblikkelijk en 4.000 mg/l daggemiddeld.
- De exploitant heeft een milieuvergunning van de deputatie d.d. 27 november 2014 en enkele wijzigingsbesluiten voor o.a. de lozing van bedrijfsafvalwater met een debiet van max. 100 m³/uur, 1.400 m³/dag en 511.000 m³/jaar via een waterzuivering (R. 3.6.3.3) in oppervlaktewater aan algemene, sectorale en bijzondere voorwaarden.

b. Lozingsituatie:

- De lozing gebeurt in de Zenne, die van het type 'grote rivier' is.

c. Motivering:

- De lozingsnormen voor chloriden uit het hervergunningsbesluit konden steeds worden gerespecteerd. De afgelopen maanden werden echter overschrijdingen vastgesteld.
- De chloriden zijn afkomstig van de zoutdosering op de chips (90%), zout van de waterverzachters (9%) en van sanitatieproducten (1%).
- Door het doorvoeren van waterbesparende maatregelen is het debiet van het effluent met ongeveer 30% gedaald.
- Door deze daling is de concentratie aan chloriden in het afvalwater verhoogd, waardoor de huidige emissiegrenswaarden moeilijk kunnen worden gerespecteerd. De vuilvracht blijft ongewijzigd, waardoor de impact op het ontvangende oppervlaktewater niet stijgt.
- Er wordt momenteel een 'feasability'-studie uitgevoerd om de manier van zoutdosering aan te kunnen passen. Zulke procesaanpassing kan echter grote gevolgen hebben op de productkwaliteit en zal dus uitgebreid moeten getest worden. Het is nu nog onduidelijk of deze proces-aanpassing kan ingevoerd worden.

d. Beoordeling:

- De exploitant vraagt een verlaging van de lozingsdebieten, gecombineerd met een verhoging van de emissiegrenswaarde voor chloriden. De geloosde vracht blijft grosso modo gelijk.
- De lozing vindt plaats in de Zenne, die ter hoogte van het lozingspunt getijdewerking kent.
- Er zijn geen recente analyseresultaten beschikbaar van het meest nabije stroomafwaartse meetpunt in de Zenne (341500). In het stroomafwaartse meetpunt (341000 in Heffen werd in 2016 en 2017 aan de MKN voor chloride voldaan.

2. Advies water:

- a. De VMM adviseert gunstig voor de vermindering van het lozingsdebiet van het bedrijfsafvalwater van 120 m³/uur, 1.400 m³/dag en 511.000 m³/jaar naar 100 m³/uur, 1.200 m³/dag en 350.000 m³/jaar via een WZI (R. 3.6.3.3) in oppervlaktewater.
- b. De norm voor chloriden kan aangepast worden als volgt:
 - 5.000 mg/l ogenblikkelijk
 - 4.000 mg/l daggemiddeld
- c. De geactualiseerde lozingsvoorwaarden zijn:
 - Sectorale 5.3.2 (sector 1)
 - CZV: 125 mg/l
 - BS: 0,5 ml/l
 - N: 15 mg/l

- P: 3 mg/l
 - Cd: 0,003 mg/l
 - Zn: 0,4 mg/l
 - Chloride: 5.000 mg/l ogenblikkelijk
4.000 mg/l daggemiddeld
- d. Bijkomend geldt dat de lozing van het effluentwater tot 35°C wordt toegestaan bij een buitentemperatuur van 25°C of meer in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater, niet wordt overschreden.
3. Deelaspect lucht
- a. De omgevingsvergunningsaanvraag van Wimble Manufacturing Belgium heeft betrekking op een beperkte wijziging van de bestaande vergunning. Relevant voor lucht zijn de stookinstallaties vergund onder de rubrieken 43.4, 43.3.2° en 43.1.3°. Door een wijziging aan het concept van de reeds vergunde WKK-installatie, vermindert het totaal geïnstalleerd vermogen van deze rubrieken met 8,9 MW.
 - b. De gasmotor van de WKK-installatie wordt uitgerust met een deNOx-installatie. Hierdoor zullen er minder NOx-emissies ontstaan dan bij de reeds vergunde installatie. De gevraagde wijziging heeft bijgevolg een positief effect op de emissietoestand van het bedrijf.
4. Advies lucht
- a. De Vlaamse Milieumaatschappij adviseert gunstig voor de omgevingsvergunningsaanvraag van BVBA Wimble Manufacturing Belgium te Mechelen wat het aspect lucht betreft;

Gelet op het gunstige advies d.d. 16 januari 2018 van het Vlaams Energieagentschap (VEA) (kenmerk: 2018/014); op volgende elementen uit dit advies:

1. Volgens het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en haar bijlagen, is Wimble Manufacturing Belgium bvba te Mechelen verplicht om bij de aanvraag voor een omgevingsvergunning volgens de bepalingen onder addendum C6.7 een energiestudie en/of volgens de bepalingen onder addendum C6.8 een energieplan toe te voegen.
2. Voor dit energieplan en/of deze energiestudie zijn de bepalingen van Titel VI, Hoofdstuk V, Afdeling I van het Energiebesluit van 19 november 2010 van toepassing.
3. Wimble Manufacturing Belgium bvba is voor haar vestiging te Mechelen toegetreden tot de energiebeleidsovereenkomst voor de verankering van en voor blijvende energie-efficiëntie in de Vlaamse energie-intensieve industrie (VER-bedrijven). Aan de verplichting van een energieplan wordt dus voldaan.
4. Wimble Manufacturing Belgium bvba vermeldt in de vergunningsaanvraag dat de huidige wijzigingen aan het concept van de WKK geen nieuwe energiestudie vereisen en dat het nieuwe concept van de WKK een hogere energie-efficiëntie heeft dan het vorige concept. Er wordt gesteld dat de voorgestelde maatregelen uit de huidige energiestudie nog steeds relevant zijn en zullen worden uitgevoerd binnen de vooropgestelde termijnen.
5. Het VEA kan daarom haar conclusies bij de vorige energiestudie van Wimble Manufacturing Belgium bvba, dd. 16/11/2016 (uw ref. MLAV1-2016-0288) overnemen: de energiestudie toont op voldoende wijze aan dat de in bedrijf te nemen installatie de meest energie-efficiënte inrichting is die economisch haalbaar is. Er werden zeven maatregelen onderzocht en deze zullen alle zeven uitgevoerd worden. Extra maatregelen die de energie-efficiëntie nog kunnen verhogen zijn niet economisch haalbaar zijn;

Gelet op het gunstige advies d.d. 8 februari 2018 van het Agentschap voor Natuur en Bos in het kader van de natuurtoets (kenmerk: 18-200976); op volgende elementen uit dit advies:

1. Bespreking aanvraag
 - a. Voorliggende aanvraag voorziet in de aanpassing van de waterzuivering/lozingsvoorwaarden. Verder worden ook enkele aanpassingen aan de WKK voorzien waaronder verhoging elektrisch vermogen WKK, verhoging vermogen gasmotor en voorzien van 1 stoomboiler in plaats van 2.
2. Bespreking passende beoordeling
 - a. In de omgeving van de exploitatie bevindt zich habitatrictlijngebied 'Bossen van het zuidoosten van de Zandleemstreek'. Het project impliceert geen direct ruimtebeslag. De lozing van het afvalwater gebeurt op de Zenne waardoor ook hier geen interferentie met de

genoemde speciale beschermingszone ontstaat. Enkel het aspect verzurende en vermestende deposities (door NOx uitstoot) is in deze relevant. Door de aanvrager werd een passende beoordeling toegevoegd. Het betreft echter de passende beoordeling die werd opgemaakt voor een voorgaande vergunningsaanvraag. Uit deze passende beoordeling blijkt dat de bijdrage aan de kritische last voor de (tot doel gestelde) habitats steeds lager lag dan 2%. Ter aanvulling op deze passende beoordeling wordt door de aanvrager geduid dat het nieuwe concept WKK zal voorzien worden van een deNOx-installatie om te voldoen aan de strengere emissiegrenswaarde voor NOx voor nieuwe installaties vergund op of na 19/12/2017. De totale NOx-uitstoot zal dus lager liggen dan in het vorige concept van de installatie en de impact van de NOx-emissies op de omgeving zal kleiner zijn.

- b. Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma geen betekenisvolle aantasting impliceert voor de instandhoudingsdoelstellingen van de speciale beschermingszone. Het Agentschap voor Natuur en Bos verklaart zich akkoord met de conclusies uit de passende beoordeling.
- c. De passende beoordeling wordt gunstig geadviseerd;

Gelet op het gunstige advies d.d. 22 januari 2018 van nv Infrabel (Infrabel);

Gelet op het gunstige advies d.d. 13 februari 2018 van het Agentschap Wegen en Verkeer, district Puurs (AWV) (kenmerk: 112/B/BAV/2018/236);

Gelet op het gunstige advies d.d. 19 januari 2018 van de brandweer zone Rivierenland (P13187-012/01);

Gelet op het advies d.d. 27 maart 2018 van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC); op volgende elementen uit dit advies:

1. Horen van de partijen

- De heer S. Schaekels, milieucoördinator, wordt gehoord namens de aanvrager.
- De voorzitter overloopt de aanvraag en vermeldt dat de adviezen gunstig zijn. In het voorwerp is echter nog onduidelijkheid betreffende de afname van het vermogen van de koelinstallaties, compressoren en airco's (rubriek 16.3.1.2). Volgens het voorwerp neemt deze af met 355 kW terwijl in de toestellenlijst wordt gesproken over een afname met 670,62 kW.
 - De heer Schaekels geeft aan dat de gegevens in de rubriekentabel waarschijnlijk de juiste zijn. Dit betekent dat het vermogen afneemt met 355 kW.
- De voorzitter overloopt de bijzondere voorwaarden.
 - Op vraag van de voorzitter verklaart de heer Schaekels dat het bedrijf kan voldoen aan de bijzondere voorwaarden zoals voorgesteld door Infrabel.
- In de geactualiseerde vergunningsvoorwaarden van de AGOP-M wordt o.a. vermeld dat het bedrijf een haalbaarheidsstudie diende uit te voeren m.b.t. het aansluiten op het westelijk deel van het regenwaterafvoersysteem dat afwatert naar de Zenne. Indien uit de studie zou blijken dat dit financieel haalbaar is, diende een stappenplan uitgewerkt te worden voor de uitvoering van de aansluiting. De VMM vermeldt echter ter zitting dat het hemelwater en afvalwater aan de Eggestraat nog steeds worden afgevoerd naar de RWZI van Mechelen Noord.
 - De VMM licht toe dat het bedrijf de hemelwaterstudie reeds uitvoerde. In deze studie werden de verschillende opties van afkoppeling onderzocht en werd tevens het kostenplaatje bepaald. De VMM stelt echter dat de aangehaalde prijzen niet allen even geloofwaardig overkomen. Zo wordt onder meer gesteld dat de prijs van de plaatsing van een pompput van 20 m³ 5.000 euro bedraagt.
 - De heer Schaekels antwoordt dat het bedrijf deze berekeningen niet zelf heeft uitgevoerd. Hij legt uit dat de prijzen alle additionele kosten omvatten (zoals engineeringskosten) en vermeldt tevens dat het leggen van een lange leiding zeer prijzig is.
 - Op vraag van de deskundige milieu verklaart de heer Schaekels dat de maatregelen technisch haalbaar zijn maar dat het kostenplaatje erg hoog is. Het is bovendien wéér een bijkomende maatregel bij de reeds talrijke andere maatregelen.

- De VMM vermeldt dat het niet duidelijk is of er een consensus werd bereikt over de uit te voeren maatregelen en op welke termijn de maatregelen zullen gerealiseerd worden. De VMM verklaart dat ze bij haar standpunt blijft dat een aansluiting vereist is, maar vermeldt dat ze naar timing toe flexibel is. Meestal wordt een termijn van 3 jaar opgelegd.
- De heer Schaekels verklaart dat hij het standpunt van de VMM begrijpt, maar dat hij niet geplaatst is om hierover een beslissing te nemen. Hierover dient eerst een overleg met de directie plaats te vinden. Tegen het eind van de week kan hierop een antwoord worden geformuleerd.
- De voorzitter vermeldt dat het dossier een week verdaagd kan worden.

2. Omschrijving

- De omschrijving en rubrieken kunnen worden behouden, mits volgende aanpassingen:
 - Bij rubriek 12.1.1.2.a moeten de waarden in kW nog worden omgezet naar kVA, conform de huidige indelingscriteria.
 - De houtopslag werd vergund onder rubriek 19.6.1.a. Deze dient echter opgesplitst te worden in rubrieken 19.6.1.a (opslag in een lokaal) en 19.6.1.b (opslag in openlucht). Dit wordt strikt genomen als een verandering gezien en moet als dusdanig worden aangevraagd. Er kan in de omschrijving verduidelijkt worden dat het om een rechtzetting gaat.
- Er wordt tevens het volgende opgemerkt:
 - Volgens de rubriekentabel neemt het vermogen van de koelinstallaties, compressoren en airco's (rubriek 16.3.1.2) af met 355 kW. Deze gegevens komen echter niet overeen met de gegevens uit de toestellenlijst, waaruit een afname met in totaal 670,62 kW valt af te leiden, als we ook de schrapping van compressor 9 (450 kW) meetellen.
 - De vertegenwoordiger van de aanvrager verklaart ter zitting dat het vermogen van de koelinstallaties afneemt met 355 kW. Het voorwerp dient bijgevolg niet aangepast te worden.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werden geen bezwaren ingediend.

4. Toetsing aan titel IV van de VCRO

- De aanvraag is in overeenstemming met de bestemmingsvoorschriften van het Bijzonder Plan van Aanleg n° 32-1 Procter & Gamble.
- De adviezen van het CBS, Infrabel en de HVZ Rivierenland zijn gunstig.
- Het advies van het AWW-district Puurs is voorwaardelijk gunstig.
- De POVC is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en dat op stedenbouwkundig vlak de aanvraag aanvaardbaar is.

5. Toetsing aan titel V van het DABM

- De adviezen van het CBS, de AGOP-M, het VEA en de VMM zijn gunstig.
- De POVC volgt de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM.

6. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu

- De vergunningsplichtige stedenbouwkundige handelingen en de vergunningsplichtige exploitatie van ingedeelde inrichtingen of activiteiten zijn onlosmakelijk met elkaar verbonden.

7. Toepasselijke BREF's

- Voor de stookinstallaties geldt de BREF LCP.

8. Natuurtoets

- In het kader van de vorige milieuvergunningsaanvraag werd een Passende Beoordeling uitgevoerd. Op basis van de uitgevoerde Passende Beoordeling bleek het bedrijf geen directe of indirecte verzurende of eutrofiërende negatieve effecten te genereren op gevoelige habitats en/of gevoelige voorlopige zoekzones binnen deze reikwijdte.
- De vergunningsaanvraag werd tijdens het ontvankelijk- en volledigheidsonderzoek getoetst aan artikel 26bis en artikel 36ter, §3 en §4 van het Natuurdecreet. De inrichting is gelegen op ongeveer 80 meter van Habitatrictlijngebied 'Bossen van het zuidoosten van de Zandleemstreek' en op ongeveer 635 meter van VEN/IVON-gebied 'De Samenvloeiing Rupel-Dijle-Nete'. Gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen, in het bijzonder het advies van het ANB, wordt er in het kader van de

omgevingsvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.

9. Watertoets

- Voor de evaluatie van de lozing in het kader van de watertoets wordt verwezen naar het gunstige advies van de VMM.
- Volgens artikel 8 van het decreet van 18 juli 2003 en latere wijzigingen betreffende het integraal waterbeleid dient de aanvraag onderworpen te zijn aan de watertoets. Het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 en latere wijzigingen stelt nadere regels vast voor de toepassing van de watertoets. De aanvraag werd getoetst aan de kenmerken van het watersysteem, aan de doelstellingen en beginselen van artikel 5, 6 en 7 van het decreet integraal waterbeleid, en aan de bindende bepalingen van het stroomgebiedbeheerplan.
- Bij nazicht van de Vlaamse kaart met de overstromingsgevoelige gebieden, blijkt het project niet gelegen te zijn in een effectief of mogelijk overstromingsgevoelig gebied.
- Het voorliggend project valt niet onder de bepalingen van hoofdstuk II, artikel 3, § 2 van het uitvoeringsbesluit van 22 januari 2015 betreffende de watertoets, zodat in alle redelijkheid dient geoordeeld te worden dat er geen schadelijk effect wordt veroorzaakt op de waterhuishouding.
- Er kan geconcludeerd worden dat het project verenigbaar is met het watersysteem, zodat de aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in artikel 5, 6 en 7 van het Decreet Integraal Waterbeleid van 18 juli 2003.

10. Termijn

- De vergunning kan verleend worden voor een termijn verstrijkend op 27 november 2034.

11. Voorwaarden

a. Algemene voorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Algemene voorwaarden Vlare III: deel 2
- Emissies van broeikasgassen: hoofdstuk 4.10

b. Sectorale voorwaarden:

- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2
- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen - algemene bepalingen: subafdeling 5.17.3.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten: subafdeling 5.17.3.2
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Hout - algemene bepalingen: afdeling 5.19.1
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31
- 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
- Grote stookinstallaties: afdeling 5.43.3
- Stookinstallaties - immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4

c. Bijzondere voorwaarden:

- Volgende voorwaarde, zoals voorgesteld door de AGOP-M, het CBS en de VMM, kan worden opgelegd:
 1. Lozingsnorm chloride: 5.000 mg/l met een daggemiddelde concentratie van 4.000 mg/l.
- Het ANB stelt volgende voorwaarde voor:
 2. De WKK wordt voorzien van een Denox-installatie.
 - Deze voorwaarde dient niet opgelegd te worden. Er werd reeds een Denox-installatie opgelegd in een vorige vergunning.

Geactualiseerde vergunningsvoorwaarden volgens de AGOP-M:

1. Ten laatste zes maanden na de indienstname van de WKK worden er ter controle van de goede eliminatie van de bakdampen sensorische metingen uitgevoerd door een erkend deskundige in de discipline geur. Het resultaat van deze metingen wordt besproken in een nota van de deskundige en indien nodig worden er maatregelen voorgesteld, inclusief een stappenplan voor de implementatie ervan. De nota dient ofwel ofwel in 4-voud bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid die deze gegevens ter evaluatie overmaakt aan de Afdeling GOP - Milieu en ter informatie aan de Afdeling Handhaving en het college van burgemeester en schepenen.
2. In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale voorwaarden, gelden de volgende emissiegrenswaarden:

parameter	norm (mg/l)
CZV	125
bezinkbare stoffen	0,5
N _{tot}	15
P _{tot}	3
Cd	0,003
Zn	0,4
chloriden	5.000 met een daggemiddelde concentratie van 4.000

Bijkomend geldt dat de lozing van het effluentwater tot 35°C wordt toegestaan bij een buitentemperatuur van 25°C of meer in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater, niet wordt overschreden.

3. De exploitant dient de meldingen in verband met geuroverlast te noteren in een register dat ter beschikking wordt gehouden van de toezichthoudende overheid.
 4. Binnen 1 jaar na datum van het vergunningsbesluit MLAV1/2014-260 (27/11/2014) moet het bedrijf een haalbaarheidsstudie uitvoeren m.b.t. het aansluiten op het westelijk deel van het regenwaterafvoersysteem dat afwatert naar de Zenne. Indien uit de studie gebleken is dat dit financieel haalbaar is, dient bij deze studie tevens een stappenplan opgenomen te worden voor de uitvoering van de aansluiting. Deze studie en eventueel stappenplan dienen in drie exemplaren ingediend te worden bij de vergunningverlenende overheid die deze documenten ter informatie zal overmaken aan de Afdeling GOP-Milieu en ter evaluatie aan de VMM.
 - De POVC merkt op dat de haalbaarheidsstudie ontvangen werd op 22 december 2015 en ter advies werd doorgestuurd aan de VMM en de AGOP-M op 26 januari 2016. Een herinnering voor het advies werd verzonden op 25 juli 2016. Tot op heden werd nog geen advies ontvangen van de VMM. De haalbaarheidsstudie werd ook niet in het vorige besluit nr. MLAV1-2016-0288 d.d. 23 februari 2017 geëvalueerd.
 - De VMM verwijst ter zitting naar de haalbaarheidsstudie die in de vergunning met kenmerk MLAV1-2014-260 werd opgelegd. De VMM vermeldt dat het niet duidelijk is of er een consensus werd bereikt over de uit te voeren maatregelen en op welke termijn de maatregelen zullen gerealiseerd worden. De VMM verklaart dat ze bij haar standpunt blijft dat een aansluiting vereist is en stelt voor dit op te leggen in een bijzondere voorwaarde.
 - De vertegenwoordiger van de aanvrager verklaart ter zitting dat hij niet geplaatst is om hierover een beslissing te nemen. Dit dient te gebeuren in overleg met de directie. Tegen het eind van de week kan hier meer informatie over bezorgd worden.
 - De POVC stelt voor om het dossier te verdagen naar de zitting van 3 april 2018.
- d. Stedenbouwkundige voorwaarden:
- Het AWW-district Puurs stelt volgende voorwaarden voor:
 1. Vastlegging ten opzichte van de grens van het autosnelwegdomein:
 - De bouwlijn ligt op 30 m van de grens van het autosnelwegdomein volgens het KB van 4 juni 1958 (betreffende de vrije stroken langs autosnelwegen, eerste artikel). Deze is gemeten loodrecht op de as van de autosnelweg.
 - Bepaling van de grens van het domein van de autosnelweg: Buitenkant gracht +1 meter.
 2. Vastlegging ten opzichte van de bestaande as van de gewestweg (N1090002 van 3.5 +22):

- de rooilijn valt samen met grens openbaar domein.
- de zone van achteruitbouw bedraagt 8 meter.
- 3. De inplanting t.o.v. de gewestweg gebeurt zoals voorgesteld op het bij de bouwaanvraag ingediende plan.
- 4. Het op te richten bouwwerk bevindt zich achter de bestaande gebouwen t.o.v. de gewestweg of achteraan op het perceel.
 - Bovenstaande voorwaarden dienen niet opgelegd te worden. Het AWW stelt zelf in haar advies dat de aanvraag hier reeds aan voldoet.
- De POVC stelt voor om volgende voorwaarde op te leggen:
 - 5. Het advies van Infrabel van 22 januari 2018 met referte 3516.2018.027 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen te worden nageleefd.

a. Conclusie: verdaagd. Het dossier wordt verdaagd naar de POVC van 3 april 2018;

Gelet op het aanvullend advies van de POVC d.d. 3 april 2018; op volgend elementen uit dit advies: De VMM gaf tijdens de zitting van 27 maart 2018 haar standpunt betreffende de afkoppeling van het regenwater aan de Eggestraat:

- De aanvrager dient een afkoppeling van het regenwater aan de Eggestraat te realiseren. Dit dient te worden opgenomen in een bijzondere voorwaarde. De VMM stelt dat de timing voor de realisatie kan worden vastgelegd in samenspraak met de aanvrager.

De aanvrager reageerde hier (met mail van 29 maart 2018) als volgt op:

- We hebben de uitgevoerde studie door Brocon nogmaals bekeken en denken dat dit toch een correcte inschatting van de benodigde kosten is voor de realisatie van het project.
- Zoals ook aangehaald in de haalbaarheidsstudie wordt dit project elk jaar mee opgenomen in de evaluatie van alle andere lopende projecten voor het bedrijf. Op basis van de priorisatie komt dit project al of niet op de uitvoeringslijst. Aangezien dit project geen meerwaarde genereert voor het bedrijf of het milieu (zowel in de oude als de nieuwe situatie wordt het regenwater onbehandeld geloosd) is de waarschijnlijkheid op uitvoering zeer laag.
- We begrijpen echter dat de huidige situatie aan de Eggestraat (geen gescheiden riolering van hemelwater en huishoudelijk afvalwater) mogelijks problemen geeft in de verwerking van het afvalwater in de RWZI van Mechelen Noord. We wensen er echter op te wijzen dat voor alle nieuwe projecten van de afgelopen jaren wij als bedrijf steeds de hemelwaterverordening hebben gevolgd en hiermee dus voldoen aan de wettelijke bepalingen aangaande regenwateropvang en infiltratie. Zo zal dus ook in het huidige lopende dossier de nodige opvang en infiltratie voorzien worden.

Standpunt POVC:

- Gelet op het voorwerp van de aanvraag en het standpunt van de aanvrager is de POVC van oordeel dat er in deze procedure geen bijzondere voorwaarde omtrent de afkoppeling van het regenwater dient toegevoegd te worden. Indien de VMM dit nodig acht, dient zij zelf het initiatief te nemen om een verzoek tot bijstelling van de bijzondere voorwaarden in te dienen.
- Voor het overige bevestigt de POVC haar advies d.d. 27 maart 2018.

Conclusie: gunstig;

Overwegende dat het advies van de POVC in aanmerking wordt genomen;

Overwegende dat voor de evaluatie van de opmerkingen en van de elementen die de aanvrager heeft aangebracht tijdens het horen door de POVC, kan verwezen worden naar het advies van de POVC;

Overwegende dat voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken en beginselen van de water-, natuur- en erfgoedtoets, kan verwezen worden naar het advies van de POVC;

Overwegende dat voor de toetsing aan titel IV van de VCRO kan verwezen worden naar de beoordeling in de uitgebrachte adviezen; dat uit de adviezen blijkt dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en dat op stedenbouwkundig vlak de aanvraag aanvaardbaar is;

Overwegende dat de exploitant zich dient te houden aan de verplichtingen van het Koninklijk Besluit van 21 september 1988 betreffende de voorschriften en de verplichtingen van raadpleging en informatie bij het uitvoeren van werken in de nabijheid van installaties van vervoer van gasachtige en andere producten door middel van leidingen; dat de exploitant tevens de veiligheidsafstanden uit het Algemeen Reglement op Elektrische Installaties van 4 december 2012 dient te respecteren;

Overwegende dat voorliggende omgevingsvergunning enkel betrekking heeft op de in artikel 1 van dit besluit vermelde stedenbouwkundige handelingen en ingedeelde inrichtingen of activiteiten; dat deze vergunning geen regularisatie betreft voor eventuele niet-vergunde gebouwen of constructies die op de uitvoeringsplannen ingetekend staan;

Overwegende dat overeenkomstig artikel 4.1.12.1 §1 van Vlarem II de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater bepaalt volgens de code van goede praktijk en dat hij daarbij de bevoegde brandweer raadpleegt;

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 vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

Overwegende dat er bijgevolg aanleiding toe bestaat in toepassing van artikel 68 van het Decreet omgevingsvergunning de gevraagde vergunning volledig toe te staan voor onbepaalde duur voor de stedenbouwkundige handelingen voor een termijn eindigend op 27 november 2034 voor de milieu-ingedeelde activiteiten;

B E S L U I T:

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan bvba Wimble Manufacturing Belgium, gevestigd Eggestraat 1 te 2800 Mechelen, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend voor stedenbouwkundige handelingen horend bij een chipsfabriek (inrichtingsnummer omgevingsloket 20171023-0004), gelegen Eggestraat 1 te 2800 Mechelen, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 3-E-89Y en 3-E-115N, en te veranderen door uitbreiding en wijziging, omvattend:

De volgende stedenbouwkundige handelingen:

- nieuwbouw van bijgebouw en niet-overdekte lage constructie.

Het veranderen door uitbreiding en wijziging van een chipsfabriek, als volgt:

- het verminderen van het effluent van de afvalwaterzuiveringsinstallatie met 20 m³/uur, 200 m³/dag en 161.000 m³/jaar (3.6.3.3);
- het uitbreiden van de opslag van brandbare vloeistoffen met in totaal 7.000 liter (6.4.1):
 - vermindering van de opslag van afvalolie met 4.000 liter, waarvan 2.000 liter in een vaste houder en 2.000 liter in verplaatsbare recipiënten;
 - bijkomende opslag van motorolie en afvalolie in vaste houders van resp. 6.000 en 5.000 liter;
- het uitbreiden van de elektriciteitsproductie met in totaal 744 kVA (12.1.1.2.a):
 - uitbreiding van het vermogen van de WKK met 1.125 kVA;
 - vermindering van het vermogen van de noodstroomaggregaten met 381 kVA (halvering wegens minder dan 500 bedrijfsuren/jaar);
- het verminderen van het vermogen van de koelinstallaties, compressoren en airco's met 355 kW (16.3.1.2);
- het uitbreiden van de opslag van gassen in verplaatsbare recipiënten met 646 liter, waarvan 450 liter stikstof, 80 liter blusgas, 100 liter argon en 16 liter ijkgas (17.1.2.1.2);

- het uitbreiden van de opslag van bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05) met 45.500 kg, waarvan 10.500 kg reinigings- en kuisproducten en 35.000 kg kruiden (17.3.4.3);
- het uitbreiden met de opslag van 5.000 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke kuisproducten (GHS09) (17.3.8.2);
- rechtzetting van de rubricering voor de opslag van 125 m³ (50 ton) houten paletten in het magazijn en 225 m³ (90 ton) houten paletten buiten (19.6.1.a - 19.6.1.b; voorheen enkel vergund onder rubriek 19.6.1.a);
- het uitbreiden met de opslag van 40 ton kunststofpaletten (23.3.1.c);
- het uitbreiden van het vermogen van de gasmotor met 1.600 kW (31.1.3);
- het schrappen van 2 stoomgeneratoren van resp. 8.985 liter en 9.240 liter, waarvan de tweede in een andere rubriek wordt ingedeeld, en vervangen van 2 stoomboilers van elk 8.000 liter door een combiboiler van 33.000 liter (39.1.3);
- het aanpassen van de indelingsrubriek van 6 warmtewisselaars met een individuele inhoud van resp. 4x 950 liter en 2x 1.440 liter (39.2.1 - voorheen vergund onder rubriek 39.4.1);
- het aanpassen van de indelingsrubriek van 1 stoomgenerator met een individuele inhoud van de secundaire ruimte van 9.240 liter en uitbreiden met een bijkomende stoomgenerator van 9.240 liter (39.4.2 - voorheen deels vergund onder rubriek 39.1.3);
- het verminderen van het vermogen van de stookinstallaties, excl. stationaire motoren en gasturbines, met 10.500 kW (43.1.3);
- het verminderen van het vermogen van de stookinstallaties, incl. stationaire motoren en gasturbines, met in totaal 8,9 MW (43.3.2):
 - vermindering met 10,5 MW;
 - uitbreiding van het vermogen van de gasmotor met 1,6 MW;
- het verminderen van het vermogen van de installaties voor het verbranden van brandstof met in totaal 8,9 MW (43.4):
 - vermindering met 10,5 MW;
 - uitbreiding van het vermogen van de gasmotor met 1,6 MW;

Rubricering: 3.6.3.3; 6.4.1; 12.1.1.2.a; 16.3.1.2; 17.1.2.1.2; 17.3.4.3; 17.3.8.2; 19.6.1.a; 19.6.1.b; 23.3.1.c; 31.1.3; 39.1.3; 39.2.1; 39.4.2; 43.1.3; 43.3.2; 43.4;

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

- het lozen van 35.000 m³/jaar huishoudelijk afvalwater (3.2.2.a);
- een waterzuiveringsinstallatie met een effluent van 100 m³/uur en 1.200 m³/dag en 350.000 m³/jaar in oppervlaktewater (3.6.3.3);
- de opslag van 37.000 liter brandbare vloeistoffen, waarvan 11.000 liter in vaste houders van resp. 5.000 en 6.000 liter en 26.000 liter in verplaatsbare recipiënten (6.4.1);
- brandstofinstallatie met 1 verdeelslang (6.5.1);
- 3 noodstroomgeneratoren van resp. 1x 6 kVA en 2x 187,5 kVA en een WKK met elektriciteitsproductie van 4.375 kVA (totaal: 4.756 kVA - 12.1.1.2.a);
- 12 transformatoren van resp. 1x 1.250 kVA, 1x 1.600 kVA en 10x 2.000 kVA (12.2.2);
- vast opgestelde batterijen van 155.000 VAh (12.3.1);
- diverse batterijladers met een totaal geïnstalleerd vermogen van 215,5 kW (12.3.2);
- een stalplaats voor 149 voertuigen in openlucht (15.1.2);
- herstelwerkplaats voor nazicht en herstelling van motorvoertuigen (15.2);
- 2 stikstofproductie-eenheden met een resp. capaciteit van 2.000 en 2.300 Nm³/uur - totaal 4.300 Nm³/uur (16.1.b.3);
- koelinstallaties, luchtcompressoren en airco's met een totaal vermogen van 4.620 kW (16.3.1.2);
- de opslag van:
 - 1.000 liter aerosolen (17.1.1.1)
 - 8.646 liter gassen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.2);
 - 157.000 liter stikstof in 2 bovengrondse houders van respectievelijk 80 m³ en 77 m³ (17.1.2.2.3);
 - 12.150 kg (13.350 liter) brandstoffen (GHS02, cat.3) in bovengrondse houders, waarvan 6.000 liter lichte stookolie en 7.350 liter diesel (17.3.2.1.1.1.b);

- 200 kg ontvlambare vloeistoffen (GHS02, cat. 3) (17.3.2.1.2.1);
- 500 kg ontvlambare vloeistoffen (GHS02, cat. 1 en 2) (17.3.2.2.1.a);
- 25.000 kg overige brandgevaarlijke stoffen (GHS02) (17.3.2.3.2.a);
- 300 kg oxiderende stoffen (GHS03) (17.3.3.1.a);
- 140.000 kg bijtende stoffen (GHS05) (17.3.4.3);
- 20 kg giftige stoffen (GHS06) (17.3.5.1.a);
- 90.000 kg schadelijke stoffen (GHS07) (17.3.6.2.a);
- 26.000 kg op lange termijn gezondheidsgevaarlijke stoffen (GHS08) (17.3.7.2.a);
- 38.000 kg voor het aquatisch milieu gevaarlijke stoffen (GHS09) (17.3.8.2);
- 5.000 kg gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen (17.4);

stof	opslagwijze	max. opslag in kg	max. opslag in liter	6.4.1	17.1.1.1	17.1.2.1.2	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.1.2.1	17.3.2.2.1.a	17.3.2.3.2	17.3.3.1.a	17.3.4.3	17.3.5.1.a	17.3.6.2.a	17.3.7.1.2	17.3.8.2	17.4
VASTE HOUDERS																		
stikstof	BG houders 80 m³ en 77 m³		157.000				x											
onderhoudsproduct WZI	tank B51	8.400	7.500												x			
natriumhydroxide 29%	tank B53	11.250	7.500										x					
stookolie/diesel	tanks 57, 58, 96A, 96B, 109	12.150	13.350					x										
motorolie	BG houder	1.700	2.000	x														
kaliumhydroxide 45%	tank 823	24.700	20.000										x					
VERPLAATSBARE RECIPIËNTEN																		
gassen – ijkgas – acetyleen – propaan en butaan – argon – lasgas – zuurstof – stikstof – blusgassen	gasflessen		8.646 – 604 – 850 – 1.000 – 1.345 – 120 – 600 – 600 – 3.527			x												
onderhoudsproducten	spuitbussen		1.000		x													
labochemicaliën	kleinverpakking	1.000	1.000						6	500		300	237	20	415	537	284	
fosforzuur 25%	cubitainer	3.600	2.000										x					
zwavelzuur 51%	cubitainer	2.800	2.000										x					
mierenzuur	cubitainer	3.600	3.000										x					
onderhoudsproducten koeltorens	cubitainer	6.873	6.000										6.873		3.063			
onderhoudsproduct koeltorens	kleinverpakking	59,25	50										x		x			

OMGP-2017-0271
bvba Wimble Manufacturing Belgium

stof	opslagwijze	max. opslag in kg	max. opslag in liter	6.4.1	17.1.1.1	17.1.2.1.2	17.1.2.2.3	17.3.2.1.1.1.b	17.3.2.1.2.1	17.3.2.2.1.a	17.3.2.3.2	17.3.3.1.a	17.3.4.3	17.3.5.1.a	17.3.6.2.a	17.3.7.1.2	17.3.8.2	17.4
onderhoudsproduct ketelwater	cubitainer	3.120	3.000									x						
smeerolie en vetten	vaten	22.620	26.000	x							x							
glycol	vaten	268,8	240											x		x		
motorolie	vaten	1.700	2.000	x														
afvalolie	vaten	2.380	3.000								x							
reinigingsmiddelen	cubitainer	22.160	20.710,28									22.160					12.380	
reinigingsmiddelen	kleinverpakking	1.795	1.674						194				1.601		194	194	336	
kruiden	zakken	60.000										x			25.000	25.000	25.000	
citroenzuur	zakken	40.000													x			
grondstof	cubitainer	12.600	12.000												x			
onderhoudsproducten	kleinverpakking	5.000																x
Totaal				30.000 liter	1.000 liter	8.646 liter	157.000 liter	12.150 kg	200 kg	500 kg	25.000 kg	300 kg	140.000 kg	20 kg	90.000 kg	26.000 kg	38.000 kg	5.000 kg

- de opslag van 125 m³ (50 ton) houten paletten in het magazijn en 225 m³ (90 ton) houten paletten buiten (19.6.1.a - 19.6.1.b);
- de opslag van 400 ton kunststoffen verpakkingsmateriaal in het magazijn (23.3.1.c);
- een labo (24.2);
- diverse metaalbewerkingsmachines met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 38,22 kW (29.5.2.1.a);
- dieselmotoren horende bij noodstroomaggregaten met een vermogen van 1x 4,8 kW, 1x 87,5 kW, 1x 107 kW en 2x 150 kW (alle 50%) en een gasturbine van 8,2 MW (totaal: 8.699,3 kW - 31.1.3);
- de opslag van 700 ton papier en karton (33.4.1.c);
- 1 stoomgenerator en 1 combiboiler met een individuele inhoud van resp. van 8.000 liter en 33.000 liter (39.1.3);
- 6 warmtewisselaars met een individuele inhoud van resp. 4x 950 liter en 2x 1.400 liter en 2 stoomvaten met een individuele inhoud van resp. 2x 1.770 liter (39.2.1);
- 1 stoomvat met een inhoudsvermogen van 6.300 liter (39.2.2);
- 2 stoomgeneratoren met een individuele inhoud van de secundaire ruimte van elk 9.240 liter (39.4.2);
- 5 stookinstallaties van resp. 62 kW, 150 kW, 230 kW, 2x 922 kW en 3.500 kW en 1 stoomketel van 10,5 MW (totaal: 16.286 kW - 43.1.3);
- 3 noodstroomaggregaten van 0,0048 MW en 2x 0,150 MW, 2 dieselmotoren van resp. 0,214 MW en 0,175 MW, 2 gasgestookte branders van elk 0,922 MW, 1 waterboiler van 0,062 MW, 1 verwarmingsinstallatie op stookolie van 0,15 MW, een stoomketel van 10,5 MW, een gasmotor van 8,2 MW, IGG-brander van 3,5 MW, OLD-brander van 0,23 MW, 3 thermische naverbranders van 2x 10 MW en 1x14,48 MW met toelating tot emissie van CO₂ (totaal: 59,965 MW - 43.3.2 - 43.4).
- fabriek voor aardappelverwerking tot chips met een productiecapaciteit van 420 ton/dag en 109.000 ton/jaar (45.13.a - 45.16.2.a).

ARTIKEL 2 – Voorwaarden

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

a. Algemene voorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Oppervlaktewater: hoofdstuk 4.2 (beheersing van oppervlaktewaterverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Algemene voorwaarden Vlare III: deel 2
- Emissies van broeikasgassen: hoofdstuk 4.10

b. Sectorale voorwaarden:

- Bedrijfsafvalwaters: afdeling 5.3.2
- Brandbare vloeistoffen: afdeling 5.6.1
- Elektriciteit: hoofdstuk 5.12
- Gassen - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.16.1
- Installaties voor het fysisch behandelen van gassen: afdeling 5.16.3
- Opslag van gevaarlijke producten - gemeenschappelijke bepalingen: afdeling 5.17.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen - algemene bepalingen: subafdeling 5.17.3.1
- Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten: subafdeling 5.17.3.2

- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Hout - algemene bepalingen: afdeling 5.19.1
- Motoren met inwendige verbranding: hoofdstuk 5.31
- 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
- Grote stookinstallaties: afdeling 5.43.3
- Stookinstallaties - immissiecontroleprocedures: afdeling 5.43.4

c. Bijzondere milieuvoorwaarden

1. Lozingsnorm chloride: 5.000 mg/l met een daggemiddelde concentratie van 4.000 mg/l.

De aanvraag resulteert in volgende geactualiseerde vergunningssituatie voor wat betreft de bijzondere milieuvoorwaarden:

1. Ten laatste zes maanden na de indienstname van de WKK worden er ter controle van de goede eliminatie van de bakdampen sensorische metingen uitgevoerd door een erkend deskundige in de discipline geur. Het resultaat van deze metingen wordt besproken in een nota van de deskundige en indien nodig worden er maatregelen voorgesteld, inclusief een stappenplan voor de implementatie ervan. De nota dient ofwel ofwel in 4-voud bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid die deze gegevens ter evaluatie overmaakt aan de Afdeling GOP - Milieu en ter informatie aan de Afdeling Handhaving en het college van burgemeester en schepenen.
2. In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale voorwaarden, gelden de volgende emissiegrenswaarden:

parameter	norm (mg/l)
CZV	125
bezinkbare stoffen	0,5
N _{tot}	15
P _{tot}	3
Cd	0,003
Zn	0,4
chloriden	5.000 met een daggemiddelde concentratie van 4.000

Bijkomend geldt dat de lozing van het effluentwater tot 35°C wordt toegestaan bij een buitentemperatuur van 25°C of meer in zoverre hierdoor de temperatuur, vermeld in de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende oppervlaktewater, niet wordt overschreden.

3. De exploitant dient de meldingen in verband met geuroverlast te noteren in een register dat ter beschikking wordt gehouden van de toezichthoudende overheid.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

1. Het advies van Infrabel van 22 januari 2018 met referte 3516.2018.027 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen te worden nageleefd.
2. Het advies van de brandweer zone Rivierenland van 19 januari 2018 met referte P13187-012/01 maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden opgevolgd.

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 Milieunavigators, via de link: <https://navigators.emis.vito.be/>

ARTIKEL 3 - Termijn voor ingebruikname

De omgevingsvergunning, of een gedeelte ervan, vervalt van rechtswege overeenkomstig artikel 99 §1 en 3, in elk van de volgende gevallen:

- 1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
 - 2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;
 - 3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
 - 4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt;
- Als de gevallen, vermeld in bovenvermelde paragraaf, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van een bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeelten, kan worden beschouwd als een afzonderlijke constructie die voldoet aan de bouwfysische vereisten. Als de gevallen, hierboven vermeld, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

ARTIKEL 4 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor onbepaalde duur voor de stedenbouwkundige handelingen, en voor een termijn eindigend op 27 november 2034 voor de milieu-ingedeelde activiteiten.

De aanvrager mag onmiddellijk gebruik maken van de omgevingsvergunning in de volgende gevallen:

- 1° de vergunning voor de verdere exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit waarvoor ten minste twaalf maanden voor de einddatum van de omgevingsvergunning een vergunningsaanvraag is ingediend;
- 2° de vergunning voor de exploitatie na een proefperiode als vermeld in artikel 69 van het Decreet omgevingsvergunning;
- 3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

In de overige gevallen mag de aanvrager na 35 dagen, te rekenen vanaf de eerste dag na aanplakking, de vergunning in gebruik nemen, tenzij de aanvrager op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het Decreet omgevingsvergunning.

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 artikel 6 van het Decreet omgevingsvergunning.
- §2. Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Besluit omgevingsvergunning.

§3. Een hernieuwing van een omgevingsvergunning die of van een gedeelte ervan dat voor bepaalde duur is verleend, moet worden aangevraagd overeenkomstig artikel 70 van het Decreet omgevingsvergunning uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 7 -

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 52 e.v. van het Decreet omgevingsvergunning en de artikelen 73 en 74 van het Besluit omgevingsvergunning.

Ter informatie en onder voorbehoud van alle rechten wordt het volgende meegedeeld: de Vlaamse Regering is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg (adres: Vlaamse minister van Leefmilieu, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel).

Artikel 54 van het Decreet omgevingsvergunning bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid ingesteld dient te worden binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

1. de dag na de datum van de betekening van de bestreden beslissing voor die personen of instanties aan wie de beslissing betekend wordt;
2. de dag na het verstrijken van de beslissingstermijn als de omgevingsvergunning in eerste administratieve aanleg stilzwijgend geweigerd wordt;
3. de dag na de eerste dag van de aanplakking van de bestreden beslissing in de overige gevallen.

Artikel 56 van het Decreet omgevingsvergunning bepaalt dat het beroep op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending dient te worden ingediend bij de bevoegde overheid en dat wie het beroep instelt, op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift bezorgt aan:

1. de vergunningsaanvrager behalve als hij zelf het beroep instelt;
2. de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen
3. het college van burgemeester en schepenen behalve als die zelf het beroep instelt.

Artikel 74 van voornoemd Besluit omgevingsvergunning vermeldt over de vormvoorschriften van het beroepschrift het volgende:

Art. 74. §1. Het beroepschrift bevat op straffe van onontvankelijkheid:

1. de naam, de hoedanigheid en het adres van de beroepsindiener;
2. de identificatie van de bestreden beslissing en van het onroerend goed, de inrichting of exploitatie die het voorwerp uitmaakt van die beslissing;
3. als het beroep wordt ingesteld door een lid van het betrokken publiek:
 - a. een omschrijving van de gevolgen die hij ingevolge de bestreden beslissing ondervindt of waarschijnlijk ondervindt;
 - b. het belang dat hij heeft bij de besluitvorming over de afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden;
4. de redenen waarom het beroep wordt ingesteld.

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

1. in voorkomend geval, een bewijs van betaling van de dossiertaks;
2. de overtuigingsstukken die de beroepsindiener nodig acht;
3. in voorkomend geval, een inventaris van de overtuigingsstukken, vermeld in punt 2.

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het Decreet omgevingsvergunning. Het beroepsdossier wordt ingediend met een analoge of een digitale zending.

OMGP-2017-0271
bvba Wimble Manufacturing Belgium

Het bevoegde bestuur kan bij de beroepsindiener, de vergunningsaanvrager of de overheid die in eerste administratieve aanleg bevoegd is, alle beschikbare informatie en documenten opvragen die nuttig zijn voor het dossier.

Antwerpen, in zitting van 3 mei 2018.

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, de heer Ludwig Caluwé, mevrouw Inga Verhaert, de heer Jan De Haes, de heer Peter Bellens, de heer Rik Röttger, leden en de heer Danny Toelen, provinciegriffier

Verslaggever: Rik Röttger

In opdracht:
De Provinciegriffier,

De Voorzitter,

Danny Toelen

Cathy Berx