



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2021-0396 - Referentie OMV-loket 2021169526 - V4

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 7 april 2022.

Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, mevrouw Kathleen Helsen, de heer Jan De Haes, mevrouw Mireille Colson, leden en de heer Jef Mertens, waarnemend provinciegriffier

Verslaggever: L. Lemmens

In opdracht:

De waarnemend Provinciegriffier,
Jef Mertens

De Voorzitter,
Luk Lemmens

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Exploitant/aanvrager:** nv Agfa-Gevaert, gevestigd Septestraat 27 te 2640 Mortsel (KBO 404.021.727)
- **Adres:** Septestraat 27 te 2600 Berchem (Antwerpen) en te 2640 Mortsel
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20181004-0097
- **Referentie OMV-loket:** 2021169526 – V4
- **Dossiernummer VVO:** OMP-2021-0396

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 21-A-347V3, 21-A-361A7, 21-A-361N6, 21-A-361Z6, 1-A-34B2, 1-A-34N en 1-A-34T
- **Planologische bestemming:**
 - o Gewestplan Antwerpen, goedgekeurd op 3 oktober 1979:
 - Industriegebieden;
 - Woongebieden (smalle strook aan de straatzijde, maakt geen deel uit van deze aanvraag);
 - o Gewestelijk RUP: Afbakeningslijn grootstedelijk gebied Antwerpen volgens Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen, goedgekeurd op 19 juni 2009.

3. Juridisch kader

Decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsdecreet), zoals gewijzigd bij latere decreten.

Besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsbesluit), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

Gecodificeerde decreten Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 15 mei 2009 (VCRO) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Titel 5 van het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 1 juni 1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II), zoals gewijzigd bij latere besluiten.

Decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, het besluit van de Vlaamse Regering van 15 juni 2018 houdende de coördinatie van de waterregelgeving en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets, tot aanwijzing van de adviesinstantie en tot vaststelling van nadere regels voor de adviesprocedure bij de watertoets.

Decreet van 12 juli 2013 betreffende het onroerend erfgoed (Onroerenderfgoeddecreet) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

Decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid (IHB) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten.

4. Aanvraag

De aanvraag heeft betrekking op een inrichting voor het vervaardigen van fotografische producten (site 5) en omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op de kadastrale percelen 21-A-347V3 te Antwerpen (Berchem), 1-A-34N en 1-A-34T te Mortsels:
 - de uitbreiding van de gelijkvloerse verdieping van gebouw 503;
 - de plaatsing van een transformatorcabine;
 - de sloop en aanleg van verharding;
- het veranderen van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op de kadastrale percelen 1-A-34B2, 1-A-34N, 1-A-34T, 21-A-347V3, 21-A-361A7, 21-A-361N6 en 21-A-361Z6, als volgt:
 - uitbreiding met/van:
 - het verwerken van PET-afval van externe klanten met een max. van 200 ton per jaar tot het wassen en de opslag van max. 240 ton filmsnippers m.b.t. de eigen interne afvalstromen en het verwerken van PET-afval van externe klanten tot max. 200 ton/ jaar (2.2.5.e.3);
 - 9 koelmachines gevuld met koelmedia met een gezamenlijke hoeveelheid van 14.327 ton CO₂-equivalent door wijziging in de indelingslijst (16.3.1);

- een twin-screw extruder met een vermogen van 900 kW tot een inrichting voor het vervaardigen van filmfolie (kunststoffolie) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 10.202 kW (23.1.1.c);
- wijziging en uitbreiding door:
 - het schrappen van één transfo, het vervangen van 2 transfo's en uitbreiding met 2 nieuwe transfo's tot in totaal 40 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 32x 1.600 kVA, 3x 2.500 kVA, 4x 3.150 kVA en 1x 12.000 kVA (totaal 83.300 kVA) (12.2.2);
 - actualisatie van de koelmachines, het schrappen van een persluchtcompressor (450 kW) en uitbreiding met een koelmachine met een vermogen van 710 kW tot in totaal 2 persluchtcompressoren (450 kW), een aardgascompressor (600 kW) en 9 freonkoelmachines (4.467 kW) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5.517 kW (16.3.2.b);
 - dat het product WAAL niet meer wordt opgeslagen in opslagtank T1307 en een bijkomende opslag van 3.591 kg WAAL (in verplaatsbare recipiënten) in de magazijnen zodat de totale opslag van 14 ton ontvlambare vloeistoffen/gasolie (GHS02 – cat.1&2) behouden blijft (17.3.2.2.a);
 - productwissel van WAAL naar Nakali en regularisatie van de tankinhoud T1307 van 3.800 liter naar 4.700 liter, het schrappen van de bovengrondse tank T1304 met 7.800 kg (6.000 liter) Nakali en een totale uitbreiding met de opslag van 31,49 ton bijtende producten met gevarenpictogram GHS05 tot een totale opslag van 120 ton (17.3.4.3);

Rubricering: 2.2.5.e.3 - 12.2.2 - 16.3.1 - 16.3.2.b – 17.3.2.2.a - 17.3.4.3 - 23.1.1.c;

De aanvraag omvat ook:

- een verzoek tot afwijking van de bepalingen van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater van 5 juli 2013. De exploitant wenst geen regenwaterput te voorzien wegens geen mogelijkheid tot hergebruik;
- een verzoek tot afwijking van de bepalingen van de bouwcode van de stad Mortsel: de exploitant wenst geen groendak aan te leggen;
- de exploitant vraagt tevens een bijstelling van de reeds vergunde afwijking voor de aanwezigheid van een groenscherm (artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II);

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

- het wassen en de opslag van max. 240 ton filmsnippers m.b.t. de eigen interne afvalstromen en het verwerken van PET-afval van externe klanten tot max. 200 ton/ jaar (2.2.5.e.3);
- het fysisch behandelen en de opslag van max. 15 ton fotografische baden (2.2.5.f.2);
- het behandelen door kappen en persen en de opslag van max. 20 ton kunststofafval (2.3.1.a);
- de biologische behandeling (in de MBR) en de opslag van max. 10 ton zilverhoudend gevaarlijk afvalwater van alle sites van nv Agfa-Gevaert (2.3.3.c);
- een afvalwaterzuiveringsinstallatie met lozing van max. 400 m³/uur en 5.000 m³/dag met een jaargemiddelde van 2.200 m³/dag effluent met 2C-stoffen in de openbare riolering (3.6.3.3 – 3.6.7);
- bereiding van watergebaseerde inkjetinkten in G531 en G532 met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 418 kW (4.1.3);
- de productie van 25.000 ton/jaar substraatoplossingen en de productie van 35.000 ton/jaar lichtgevoelige gietoplossingen (7.1.3);
- de productie van 175 ton/dag en 65.000 ton/jaar polyetyleentereftalaat (7.11.1.h);
- 2 WKK's met een geïnstalleerd elektrisch vermogen van elk 9.000 kW en 5 noodaggregaten (1x 250 kW, 2x 352 kW en 2x 880 kW) met een geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 20.714 kW (12.1.2.3);
- 4 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van elk 800 kVA (12.2.1);
- 40 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 32x 1.600 kVA, 3x 2.500 kVA, 4x 3.150 kVA en 1x 12.000 kVA (totaal 83.300 kVA) (12.2.2);

OMGP-2021-0396
nv Agfa-Gevaert

- vast opgestelde batterijen met een totaal vermogen van 1.340.275 VAh (12.3.1);
- batterijladers met een geïnstalleerd totaal vermogen van 773,3 kW (12.3.2);
- inrichtingen voor het vervaardigen van fotografische producten met een totaal geïnstalleerde drijfkraft van 15.291 kW (14.3.a);
- het stallen van 35 bedrijfsvoertuigen (15.1.2);
- 9 koelmachines gevuld met koelmedia met een gezamenlijke hoeveelheid van 14.327 ton CO₂-equivalent (16.3.1);
- 2 persluchtcompressoren (450 kW), een aardgascompressor (600 kW) en 9 freonkoel-machines (4.467 kW) met een geïnstalleerde totale drijfkraft van 5.517 kW (16.3.2.b);
- de opslag van volgende gevaarlijke stoffen:
 - 37.600 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - 5.350 liter diverse gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.2);
 - 109.380 liter gasen in vaste houders (17.1.2.2.3);
 - 24,669 ton ontvlambare vloeistoffen/gasolie (GHS02 – cat.3) (17.3.2.1.1.2);
 - 52,2 ton ontvlambare vloeistoffen/gasolie (GHS02 – cat.3– andere dan brandstoffen) (17.3.2.1.2.2);
 - 14 ton ontvlambare vloeistoffen/gasolie (GHS02 – cat.1&2) (17.3.2.2.2.a);
 - 5,2 ton overige brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.3.2.a);
 - 500 kg oxiderende stoffen (17.3.3.1.a);
 - 120 ton bijtende stoffen (17.3.4.3);
 - 11,375 ton giftige stoffen (17.3.5.3);
 - 938,783 ton schadelijke stoffen (17.3.6.3);
 - 890,519 ton op lange termijn gezondheidsgevaarlijke stoffen (17.3.7.3);
 - 71,419 ton voor het milieu gevaarlijke stoffen (17.3.8.2);

waarvan volgende stoffen in vaste recipiënten:

Wijze opslag met tank-nummer	Productnaam	Inhoud		Rubrieken							
		kg	liter	17.1.2.2	17.3.2.1.1	17.3.2.2	17.3.4.3	17.3.5	17.3.6	17.3.7	17.3.8
511.01	gasolie	2.113	2.500		X				X	X	X
512.01	2-butoxyethanol 70%	9.207	9.900						X		
512.02	2-butoxyethanol 70%	9.207	9.900						X		
520.01	gasolie	13.013	15.400		X				X	X	X
521.01	gasolie	761	900		X				X	X	X
532.01	ethanol	1.579	2.000			X					
532.02	methanol	1.580	2.000			X		X		X	
552.01	gasolie	5.655	6.500		X				X	X	X
552.03	gasolie	1.014	1.200		X				X	X	X
552.04	gasolie	2.113	2.500		X				X	X	X
1307	Nakali	6.110	4.700				X				
142	stikstof		36.500	X							
120	stikstof		36.500	X							
8728	CO ₂		36.380	X							
11	NaOH-opl (50%)	30.000	20.000				X				
12	NaOH-opl (50%)	30.000	20.000				X				
D041	ethyleenglycol	133.608	120.000						X	X	
D042	ethyleenglycol	133.608	120.000						X	X	
D043	ethyleenglycol	133.608	120.000						X	X	
D080	ethyleenglycol	133.608	120.000						X	X	
D091	ethyleenglycol	133.608	120.000						X	X	
D092	ethyleenglycol	133.608	120.000						X	X	
D660	ethyleenglycol	33.402	30.000						X	X	

524.01	30% ethyleenglycol in water	15.800	15.000							X	
--------	-----------------------------	--------	--------	--	--	--	--	--	--	---	--

- de opslag van 460 m³ (80 ton) hout (19.6.1.c);
- de opslag van 19 ton kleurstoffen en pigmenten (21.3);
- inrichtingen voor het vervaardigen van filmfolie (kunststoffolie) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 10.202 kW (23.1.1.c);
- inrichtingen voor het kappen van polyesterfilm en het granuleren van PET met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 1.298 kW (23.2.2.a);
- de opslag van 26.160 ton kunststoffen en voorwerpen uit kunststoffen (23.3.1.c);
- laboratoria voor kwaliteitscontrole (24.2);
- de opslag van 65 ton gelatine (26.2);
- 3 onderhoudswerkplaatsen (G588: 67,5 kW, G594: 497,5 kW en G599: 7,5 kW) voor het mechanisch behandelen van metalen met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 572,5 kW (29.5.2.2.a);
- stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 57,3 MW (31.1.3), waarvan:
 - WKK 1 (gasmotoren): 23,3 MW;
 - WKK 2 (gasturbine): 30,5 MW;
 - noodgeneratoren: 3,5 MW (= *vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking*);
- de opslag van 3.475 ton papier (33.4.1.c);
- stoomgeneratoren met een individuele inhoud van resp. 3x 2.500 liter en 1x 3.800 liter (39.1.2);
- 3 stoomgeneratoren met een individuele inhoud van resp. 19.000 liter, 29.700 liter en 63.000 liter (39.1.3);
- 5 stoomvaten met een individuele inhoud van resp. 2x 5.000 liter en 3x 3.000 liter (39.2.1);
- 2 stoomvaten met een individuele inhoud van resp. 26.700 liter en 47.000 liter (39.2.2);
- diverse warmtewisselaars met een totale gezamenlijke inhoud van 3.900 liter (39.4.1);
- een stoomturbine voor de aandrijving van een koelmachine met een totaal vermogen van 1 MW (39.5.1);
- diverse stookinstallaties met een totaal warmtevermogen van 54.420 kW (43.1.3);
- het stoken in installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 115,1 MW (43.3.2 – 43.4), met de toelating tot de emissie van CO₂, waarvan:
 - stoomketel SK54: 20,5 MW;
 - stoomketel SK59: 17,7 MW;
 - WKK 1 (4 gasmotoren): 23,3 MW;
 - WKK 2 (1 gasturbine): 30,5 MW;
 - olieketels: 15,5 MW;
 - noodaggregaten: 6,9 MW;
 - RTO: 0,7 MW;
- de opslag van max. 20 ton zout horende bij een waterontharder (50);
- een bronbemaling bestaande uit 9 pompen om het gebruik van gebouwen mogelijk te maken met een max. netto opgepompt debiet van 3 m³/dag en 9.855 m³/jaar (53.5.1);
- een oplosmiddelenverbruik van 1.832 ton/jaar voor het gieten van substrata en fotogevoelige lagen met behulp van organische oplosmiddelen (59.5.2.2).

5. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

- Besluit nr. MLAV1-2016-0138 d.d. 22 december 2016 door de deputatie houdende vergunning voor het verder exploiteren en veranderen door toevoeging, wijziging en uitbreiding van een inrichting voor de fabricage van fotografische producten voor een termijn verstrijkend op 22 december 2036;
- Besluit nr. OMGP-2017-0029 d.d. 30 november 2017 door de deputatie houdende vergunning voor het veranderen door wijziging en uitbreiding van een inrichting voor de fabricage van fotografische producten voor een termijn verstrijkend op 22 december 2036;

OMGP-2021-0396
nv Agfa-Gevaert

- Besluit nr. OMWV-2018-0034 d.d. 4 april 2019 van de deputatie houdende gedeeltelijke inwilliging van het verzoek tot bijstelling van de lozingsnormen;
- Besluit nr. OMV/2020032229 d.d. 12/03/2021 van de Vlaamse minister van Omgeving houdende het inwilligen van de afwijking van artikel 5.4.1.2§2 van Vlarem II;
- Besluit nr. OMWV-2021-0032 d.d. 18 november 2021 van de deputatie houdende ambtshalve bijstelling van de milieuvoorwaarden;

6. Overzicht vergunningen met enkel stedenbouwkundige handelingen

- Hiervoor wordt tevens verwezen naar de adviezen van Antwerpen en Mortsel
- Besluit nr. OMGP-2019-0006 d.d. 18 april 2019 door de deputatie houdende vergunning voor stedenbouwkundige handelingen bij een inrichting voor de fabricage van fotografische producten voor onbepaalde duur;

7. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de gewone procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 30 september 2021 en vervolledigd op 2 december 2021
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 15 december 2021 (versie in het Omgevingsloket: V2)

Op 10 maart 2022 werd projectinhoud V3 overgemaakt. Deze werd ingetrokken op 31 maart 2022.

Op 31 maart 2022 werd projectinhoud V4 overgemaakt met volgende aanpassingen i.k.v. opmerkingen van de brandweer, opmerkingen i.v.m. het hemelwater en aanpassing aanvraag opslag corrosieve stoffen;

- deel milieu werd aangepast: bijstelling aanvraag opslag corrosieve stoffen van 120 ton naar 99 ton); dit werd reeds aangepast in projectinhoud V3, maar deze werd later ingetrokken.
- aanpassen van het stedenbouwkundig luik na opmerkingen van de brandweer en opmerkingen i.v.m. hemelwater;

8. Openbaar onderzoek

- Overeenkomstig artikel 23 van het Omgevingsvergunningsdecreet werd een openbaar onderzoek georganiseerd.
- Antwerpen: Het openbaar onderzoek vond plaats van 28-12-2021 tot 26-01-2022.
Er werd één digitale opmerking ingediend dat stelt dat de NMBS niet betrokken is bij dit gebouw/terrein.
- Mortsel: Het openbaar onderzoek vond plaats van 23-12-2021 tot 21-01-2022.
Er werd één opmerking ingediend dat stelt dat de NMBS niet betrokken is bij dit gebouw/terrein.

9. Adviezen

Schepencollege van Antwerpen

- advies gevraagd op 15 december 2021;
- advies ontvangen op 1 februari 2022;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

1. Omschrijving stedenbouwkundige handelingen

a. Relevante voorgeschiedenis

- 25/03/2011: vergunning (2011366) voor uitbreiding van een losplaats;
- 02/10/2002: vergunning (2002843) voor het opstellen van twee bijkomende silo's;
- 11/05/1993: vergunning (1993779) voor optrekken gebouw 503 (prod. gebouw) 4e en 6e verdieping;
- 21/05/1990: vergunning (19901066) voor uitbreiden gebouw 551 – bureelgebouw;
- 21/08/1989: vergunning (19898642) voor uitbreiding;
- 17/04/1989: vergunning (19891240) voor verbouwing;

- 24/08/1987: vergunning (19877845) voor persen mantelbuis en aanleggen verbinding sleiding;
- 14/11/1983: vergunning (198319198) voor het uitbreiden van gebouw nr. 551 met garage, werkplaats en bergplaats;
- 04/07/1983: vergunning (198319158) voor het oprichten van een gebouw voor filmwasserij;
- 05/04/1983: vergunning (198319122) voor het oprichten van een gebouw voor filmwasserij;
- 16/06/1982: vergunning (198219052) voor het plaatsen van poorten, slagboom en draadafsluiting;
- 04/12/1973: vergunning (197317944) voor het bouwen van een 2de verdieping op de brandweerkazerne;
- 13/03/1973: vergunning (197317832) voor het oprichten van een brandweerkazerne;
- 26/02/1969: vergunning (Felixarchief inventarisnummer 961#4135) voor het aanleggen van een parkeerstrook.

b. Vergunde/vergund geachte toestand
Geen vergunde toestand aangeleverd.

c. Huidige toestand

- vaststelling van Bedrijfsgebouwen Agfa-Gevaert: site Gevaert 1 (ID: 13549) als bouwkundig erfgoed;
- bescherming van Grote schoorsteen Agfa-Gevaert (ID: 14502) als monument;
- inrichting & bouwvolume:
 - site 5 van het bedrijf Agfa-Gevaert, gelegen op de grens Berchem (Antwerpen) en Mortsel;
 - de site op het Antwerps grondgebied begrensd door Oogststraat en Lode Vissenaekenstraat;
 - de site ingericht met open en aaneengesloten bedrijfsgebouwen en constructies, met in het zuidwesten gebouwen 503 en 511, deels gelegen op Antwerps grondgebied: gebouw 503: halfopen bebouwing onder plat dak met een variërende bouwhoogte van 12,39 m tot 19,90 m;
- gevelafwerking gebouw 503:
 - roodkleurig gevelmetselwerk met lichtgrijze stalen buitendeuren en betonnen deksteen;
 - kooiladder en leidingenbrug in galvastaal;
 - glad zichtbetonnen losse wanden en constructies licht grijskleurige ventilatierooster.

d. Gewenste toestand

- inrichting & bouwvolume conform bestaande toestand met:
 - bouwvolume ID1: uitbreiding van gebouw 503 als technisch- en instrumentatielokaal van 1 bouwlaag onder een plat dak, met een bouwhoogte van 4,65 m;
 - bouwvolume ID2: net naast ID1 een losstaand transformatorgebouw van 1 bouwlaag onder een plat dak, met een bouwhoogte van 3,4 m;
 - verharding ID3: op en rondom de zone van ID1 & ID2: sloop en heraanleg van verharding;
- gevelafwerking conform bestaande toestand met:
 - ID1: roodkleurig gevelmetselwerk met lichtgrijze stalen buitendeuren en betonnen deksteen; nieuwe kooiladder in galvastaal;
 - ID2: lichtgrijze structuurverf op beton met lichtgrijs stalen buitendeuren en lichtgrijze ventilatieroosters.

e. Inhoud van de aanvraag

- het uitbreiden van het bestaande bouwvolume van gebouw 503;
- het bouwen van een transformatorgebouw;
- het slopen van de bestaande verharding op de plaats van deze uitbreiding;
- het heraanleggen van enkele verhardingen tussen deze bouwvolumes.

2. Omschrijving ingedeelde inrichtingen of handelingen

a. Voorgeschiedenis

De exploitant beschikt voor de exploitatie van de inrichting over een vergunning in 2016 verleend door de deputatie met eindtermijn 22 december 2036 (referentie: MLAV1/2016/138).

b. Inhoud van de aanvraag

De aanvraag omvat een uitbreiding van de PET-productielijn, de actualisatie van de vergunde toestand en een verzoek tot afwijking van een sectorale voorwaarde.

3. Openbaar onderzoek

Startdatum: 28/12/2021 – Einddatum: 26/01/2022: één digitaal bezwaarschrift.

Tijdens de periode van het openbaar onderzoek werd 1 bezwaarschrift ingediend, die zich als volgt laat samenvatten: 1. NMBS: verklaart geen gevolg te kunnen geven aan de aanvraag omwille van onbetrokkenheid.

Beoordeling: Dit bezwaar is ongegrond wegens onontvankelijk. Het betreft immers geen inhoudelijk bezwaar tegen de aanvraag. Informatievergadering. Een informatievergadering was niet vereist en werd niet gehouden.

4. Argumentatie

a. Toetsing regelgeving en beleidsrichtlijnen

Plannen van aanleg, ruimtelijke uitvoeringsplannen en verkavelingen

Het eigendom is gelegen binnen de omschrijving van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen, goedgekeurd op 19 juni 2009. Het eigendom is gelegen in het gewestplan Antwerpen (Koninklijk Besluit van 3 oktober 1979 en latere wijzigingen). Het eigendom ligt, volgens dit van kracht zijnde gewestplan, in een industriegebied.

De aanvraag is in overeenstemming met de bepalingen van het gewestplan.

Gemeentelijke stedenbouwkundige verordeningen

Bouwcode: de gemeentelijke stedenbouwkundige verordening (verder genoemd bouwcode), definitief vastgesteld door de gemeenteraad in zitting van 28 april 2014 en goedgekeurd bij besluit van de deputatie van de provincie Antwerpen van 9 oktober 2014. (De bouwcode kan u raadplegen via www.antwerpen.be, zoek op 'regelgeving bouwen in Antwerpen')

De aanvraag wijkt af van de bepalingen van de bouwcode op volgend punt:

artikel 38 Groendaken: Er wordt meer dan 20 m² plat dak gebouwd, maar geen groendak voorzien.

b. Omgevingstoets

Toetsing van de verenigbaarheid van het aangevraagde met de omgeving en de goede ruimtelijke ordening

Schaal – ruimtegebruik – bouwdichtheid

De nieuwe uitbreidingen bestaan uit een aan gebouw 503 aangebouwd volume van 1 bouwlaag onder plat dak met bouwhoogte 4,65 m (technisch en instrumentatielokaal) en een losstaand transformatorgebouw van 1 bouwlaag onder plat dak met bouwhoogte 3,4 m.

Verder wordt rondom deze nieuwe gebouwen nieuwe klinkerverharding aangelegd.

De uitbreidingen veroorzaken geen onaanvaardbare negatieve hinder naar de omgeving en zijn als dusdanig stedenbouwkundig inpasbaar.

Visueel-vormelijke elementen

Het transformatorgebouw is opgericht in lichtgrijs geleverd beton. De uitbreiding bij gebouw 503 is opgericht in roodkleurig gevelmetselwerk met lichtgrijze stalen buitendeuren.

De nieuwe gevelmaterialen zijn voldoende afgestemd op het bestaande en zijn als dusdanig stedenbouwkundig aanvaardbaar.

Hinderaspecten – gezondheid – gebruiksgenot – veiligheid in het algemeen

De aanvraag wijkt af van artikel 38 van de bouwcode; er wordt meer dan 20 m² plat dak gebouwd, maar er wordt een afwijking gevraagd op het voorzien van een groendak omwille van de beperkte oppervlakte van het nieuwe dak ten opzichte van het totaal, de beperkte mogelijkheid tot onderhoud gezien de inplanting van de leidingbrug en het risico op contaminatie van de vers aangevoerde lucht ten gevolge van zaden en pollen.

Het advies van de dienst Klimaat en leefmilieu hieromtrent luidt als volgt:

"De afwijking op het aanleggen van een groendak of het voorzien van een regenput kan enkel worden toegestaan als op het parkeerterrein aan de zijde van de Lode Vissenaekenstraat een ontharding wordt voorzien met minimaal dezelfde oppervlakte als de nieuwe constructie om op die manier de negatieve impact op water en groen van de gevraagde afwijking te compenseren. Dit ontharde deel dient waterdoorlatend te zijn en een minimale groenkwaliteit te hebben (bijvoorbeeld grastegels, ...)."

Dit zal worden opgelegd als voorwaarde.

Toetsing van aanvaardbaarheid van de ingedeelde inrichtingen en activiteiten op het vlak van hinder en risico's voor de mens en het milieu

De exploitant wenst door het plaatsen van een twin-screw extruder het percentage PET-afval dat kan worden gerecycleerd te verhogen van 15% naar 19%. Dit gerecupereerde materiaal kan dan opnieuw worden gebruikt als onderlaag voor nieuw aan te maken PET-film in de PET-productielijn.

Ook geschikt PET-afval van klanten kan op dezelfde wijze in de installatie verwerkt worden.

De exploitant vraagt dat de mogelijkheid tot het verwerken van PET-afval van derden (klanten) uitdrukkelijk in de vergunning wordt opgenomen. Op deze manier kan op termijn tot 200 ton PET-afval per jaar afkomstig van klanten worden gerecycleerd.

Deze capaciteitsverhoging vertaalt zich in een toename van het geïnstalleerd vermogen onder de rubriek kunststoffen met 900 kW tot circa 10.200 kW en omdat ook de capaciteit in de chemische wasserij waar de filmsnippers chemisch worden gereinigd zal toenemen, stijgt ook de hoeveelheid corrosieve stoffen aanwezig op de site. Het gaat om een aanzienlijke toename van 88,5 ton naar 120 ton. Deze toename is niet louter toe te schrijven aan de uitbreiding van de PET-productielijn maar is deels ook een gevolg van een te krappe inschatting van de noodzakelijke hoeveelheid corrosieve stoffen bij de hermachting van de ganse site in 2016. De opslag gebeurt in vergunde tanks voorzien van een vloeistofdichte inkuiping, de opslag in magazijnen gebeurt op vloeistofdichte vloeren of op individuele lekbakken.

Er is geen bezwaar tegen de gevraagde uitbreiding die een bijdrage levert aan het recycleren van afvalstoffen.

Ook de vraag om afval van klanten te mogen verwerken wordt positief geadviseerd, op deze wijze wordt tot 200 ton PET-afval vermeden. Men kan bezwaarlijk van individuele klanten verwachten dat zij over een eigen extruder-unit zouden beschikken.

Op de vraag van de exploitant om te mogen afwijken van de bepalingen opgenomen in artikel 5.2.1.5§5 van de sectorale voorwaarden van Vlare II kan worden ingegaan, een groenscherm te midden van een dichtbebouwde industriële omgeving heeft wellicht weinig meerwaarde. Overigens bestaat er aan de rand van de site langs een groot deel van de parkings ter hoogte van de Oogststraat en de Lode Vissenaekenstraat al een groene corridor met verschillende grote hoogstammige bomen. Mogelijk kan dit bestaande groenscherm qua dichtheid nog worden verbeterd zodat het meer aansluit bij de beschrijving van een groenscherm zoals aangegeven in artikel 5.2.1.5§5.

De actualisatie van de vergunning slaat vooral op een toename van het geïnstalleerd vermogen van de transformatoren, een verschuiving in de wijze van opslaan van gevaarlijke producten (minder in tanks, meer in magazijnen) en het vervangen van een aantal koelinstallaties (alle koelinstallaties maken gebruik van het koelmiddel R134A) en het verplaatsen van compressoren. De actualisatie vormt evenwel geen significant verschil met de vergunde toestand en is aanvaardbaar.

Het is aan de vergunningverlenende overheid om, op basis van alle onafhankelijk uitgebrachte deskundige adviezen, tot een gemotiveerde en integrale beslissing te komen.

5. Advies van het college

Gunstig advies te verlenen voor de aanvraag tot omgevingsvergunning onder voorwaarden.

Geadviseerde stedenbouwkundige voorwaarden

- Het terrein voor minstens dezelfde oppervlakte als deze van de nieuwe constructies (daken en verhardingen) te ontharden ter hoogte van het parkeerterrein aan de zijde van de Lode Vissenaekenstraat zodoende de impact op het milieu door het niet voorzien van een groendak en een regenwaterput te compenseren. Dit ontharde deel dient waterdoorlatend te zijn en een minimale groenkwaliteit te hebben (bijvoorbeeld grastegels, ...).

6. Besluit

Artikel 1

Het college beslist een gunstig advies, zoals geformuleerd in de argumentatie, te geven op de aanvraag, onder volgende voorwaarden.

Geadviseerde stedenbouwkundige voorwaarden

- Het terrein voor minstens dezelfde oppervlakte als deze van de nieuwe constructies (daken en verhardingen) te ontharden ter hoogte van het parkeerterrein aan de zijde van de Lode Vissenaeckenstraat zodoende de impact op het milieu door het niet voorzien van een groendak en een regenwaterput te compenseren. Dit ontharde deel dient waterdoorlatend te zijn en een minimale groenqualiteit te hebben (bijvoorbeeld grastegels, ...).

Schepencollege van Mortsel:

- advies gevraagd op 15 december 2021;
- advies ontvangen op 3 februari 2022;
- inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:

1. Aanleiding en context

Er werd op 2 december 2021 door Agfa-Gevaert een aanvraag met referentie OMV_2021169526 ingediend bij de provincie Antwerpen voor de uitbreiding van gebouw 503 voor het plaatsen van een extrusiemachine voor de productie van PET-film, de bouw van een nieuw transformatoren-gebouw op site Gevaert 5 en de actualisatie van de milieuvergunning.

Het openbaar onderzoek liep van 23 december 2021 tot en met 21 januari 2022.

Er werd één bezwaar ingediend, het betreft een bericht van NMBS dat verkeerdelijk als bezwaarschrift werd ingediend.

Dit besluit geldt evenzeer als proces-verbaal van sluiting.

De aanvraag betreft de volgende handelingen en inrichtingen op site Gevaert 5:

- a. de uitbreiding van gebouw 503 voor het plaatsen van een extrusiemachine voor de recyclage van eigen en externe PET-film;
- b. de bouw van een nieuw transformatorengebouw;
- c. de actualisatie van de milieuvergunning.

2. De gemeentelijke omgevingsambtenaar brengt een voorwaardelijk gunstig advies uit:

a. BESCHRIJVING VAN DE OMGEVING EN DE AANVRAAG

Stedenbouwkundige basisgegevens

Gewestplan: De aanvraag is gelegen in industriegebied volgens het gewestplan.

Gewestelijke Ruimtelijke Uitvoeringsplannen (GRUP): De aanvraag situeert zich binnen de begrenzing van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan "Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen", vastgesteld bij besluit van de Vlaamse Regering van 19 juni 2009. De aanvraag is gelegen binnen de afbakeningslijn die aangeeft waar de stedelijke ontwikkeling van het Antwerpse in de toekomst kan gebeuren, met volgende stedenbouwkundige voorschriften:

Artikel 0. Afbakeningslijn grootstedelijk gebied Antwerpen

Omgeving, de plaats en het project

De omgeving wordt gekenmerkt door de reeds aanwezige bebouwing, en bestaande infrastructuur.

b. Openbaar onderzoek

De aanvraag werd onderworpen aan een openbaar onderzoek. Het openbaar onderzoek vond plaats van 23-12-2021 tot 21-01-2022. Naar aanleiding van het openbaar onderzoek werd één bezwaarschrift ontvangen. Het betreft een bericht van NMBS die verkeerdelijk als bezwaarschrift werd ingediend.

c. Adviezen:

Projectvereniging Streekvereniging is door Mortsel om advies gevraagd. Projectvereniging Streekvereniging Zuidrand IOED Zuidrand heeft geen advies uitgebracht. Het advies wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.

d. Advies

Planologische toets

Gewestplan Antwerpen

De aanvraag is verenigbaar met de bestemming en voorschriften van het gewestplan.

GRUP 'Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen'

Het project is gelegen binnen de afbakeningslijn, maar buiten de deelgebieden waarvoor in dit plan voorschriften werden vastgelegd. Bijgevolg blijven de bestaande voorschriften van toepassing.

Stedenbouwkundige voorschriften

Bouwcode Mortsel

Het ontwerp werd nagekeken en getoetst ten opzichte van de bepalingen inzake de Bouwcode van Mortsel.

Voor de vergunningverlenende overheid is de bouwcode bindend. De stad dient de bouwcode na te leven bij het verlenen van een omgevingsvergunning.

Zie toetsing watertoets

Het ontwerp werd nagekeken en getoetst ten opzichte van de bepalingen inzake deze bouwcode. In de omgevingsvergunning zullen eveneens voorwaarden opgenomen worden die enkel bij de uitvoering kunnen uitgevoerd en/of gecontroleerd worden.

De goede ruimtelijke ordening

Functionele inpasbaarheid

Het project beoogt een normale uitrusting van het bestemmingsgebied, en kan redelijkerwijs als bestaanbaar met de bestemming worden beschouwd.

Mobiliteitsimpact

Er kan aangenomen worden dat geen significant negatief effect op de bestaande verkeerssituatie wordt verwacht. De mobiliteitsimpact is aanvaardbaar.

Schaal, ruimtegebruik en bouwdichtheid

De schaal, het ruimtegebruik en de bouwdichtheid op het perceel blijven aanvaardbaar.

Visueel-vormelijke elementen

Het project getuigt van voldoende architecturale kwaliteit. De ontworpen bouwdiepte en bouwhoogte stemmen overeen met de gangbare en algemeen gebruikte normen. Er wordt geopteerd voor een architectuur die aansluit met de bestaande bouwstijl en het voorgestelde materiaalgebruik alsmede de architectuur sluiten harmonisch aan met de bestaande omliggende bebouwing. De voorgestelde uitvoering is niet in disharmonie met de bestaande gevelmaterialen. Gelet op de aangevraagde werken en rekening gehouden met de bestaande bebouwing in de omgeving heeft het gevraagde ontwerp weinig ruimtelijke impact op de omgeving.

Cultuurhistorische aspecten

Er zijn belangrijke cultuurhistorische elementen aanwezig in de onmiddellijke omgeving. Het project heeft geen invloed op de aanwezige erfgoedwaarden en beschermde elementen.

Bodemreliëf

Alle grondoverschotten moeten afgevoerd worden buiten de projectzone

Hinderaspecten

Het project geeft geen aanleiding tot abnormale hinder of inzichten naar de omgeving toe.

Gezondheid, gebruiksgenot en veiligheid

Het project tast de gezondheid, het gebruiksgenot en de veiligheid in het algemeen niet aan.

Decretale beoordelingselementen

In toepassing op de artikelen 4.3.5. tot en met 4.3.8. van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening kan gesteld worden dat het aangevraagde aan een voldoende uitgeruste openbare weg gelegen is. Er is een duurzame verharding en een elektriciteitsnet aanwezig. De aanvraag beoogt niet de oprichting van een bedrijfswoning, noch een publiek toegankelijk gebouw. De aanvraag ligt niet in een reservatiestrook. Verder is het goed niet getroffen door een rooilijn.

Wegenis

De vergunningsaanvraag omvat geen wegenwerken waarvoor de gemeenteraad beslissingsbevoegdheid heeft.

Watertoets

- Algemene bepalingen

Het perceel bevindt zich niet in overstromingsgevoelig risicogebied. Het perceel bevindt zich niet in erosiegevoelig gebied. In Mortsel bevinden zich geen signaalgebieden. Het gehele grondgebied van Mortsel is infiltratie- en matig grondwaterstromingsgevoelig. Er bevinden zich in Mortsel geen grondwaterwingebieden en/of beschermingszone; infiltratie is overal toelaatbaar. De toetsing bevat eveneens de waterparagraaf, waarin overeenkomstig artikel 4 § 1 van het uitvoeringsbesluit van de watertoets de

verenigbaarheid van het project en eventueel opgelegde voorwaarden worden besproken, op basis van de doelstellingen en beginselen van het waterbeleid. De naleving van de gewestelijke stedenbouwkundige hemelwaterverordening (verder: de verordening) en het deel waterhuishouding van de bouwcode biedt de nodige garanties dat er geen schadelijke effecten op het watersysteem zullen optreden als gevolg van de realisatie van het vergunde project. De gewestelijke hemelwaterverordening is van toepassing op de aanvraag. Het deel waterhuishouding van de bouwcode is van toepassing op de aanvraag. De beoordeling van het bedrijfsafvalwater is in het deel milieuaspecten opgenomen.

- Beoordeling hemelwater: Verhardingen

Er worden nieuwe verhardingen aangelegd. Alle verhardingen zijn waterdoorlatend en kunnen niet naar een groenzone afwateren. Overeenkomstig wateren zij af naar een infiltratievoorziening. Verhardingen worden beschouwd als heraangelegd als de verhardingen, inclusief de funderingslaag, worden vervangen, ook al waren er voorheen verhardingen. Volgens de bestaande toestand worden de bestaande betonklinkers, inclusief de betonplaat, afgebroken en vervangen door nieuwe verhardingen. De gehele verharde grondoppervlakte valt onder de toepassing van de verordening.

Volgens het hemelwaterformulier worden er 67 m² verhardingen heraangelegd. De volgende verharde grondoppervlakten worden als heraangelegd beschouwd:

- 20,85 m²;
- 2,025 m²;
- 17,85 m²;
- 14,665 m²;
- 12,6 m².

In totaal is dit 68 m² nieuwe verharding.

- Beoordeling hemelwater: Groendak

Het plat dak van de uitbreiding van gebouw 503 (ID1) heeft een oppervlakte van 102 m². Volgens de bouwcode dient dit als een groendak worden aangelegd.

Het plat dak van het transformatorgebouw heeft een oppervlakte van 18 m².

Er wordt een afwijking gevraagd voor het plaatsen van een groendak op basis van de volgende argumenten:

1. het dak van de uitbreiding is zeer gering t.o.v. de reeds bestaande daken;
2. gezien de aanwezigheid van de leidingbrug vlak boven dit dak is er geen toegankelijkheid voor mogelijks onderhoud van het groendak;
3. er is een groot verluchttingsrooster in de nabijheid die zorgt voor aanzuig van verse lucht. Een groendak zou zorgen voor contaminatie ten gevolge van zaden en pollen.

De gemeentelijke omgevingsambtenaar beoordeelt de argumenten als volgt:

1. dit is niet relevant, de verplichting geldt ongeacht het reeds bestaand dak, of dit nu bij een kleine woning is of een groot industriegebouw;
2. dit argument is niet geldig voor het transformatorgebouw, en is slechts gedeeltelijk geldig voor de uitbreiding. Volgens de plannen komt er een nieuwe toegangsdeur vanuit gebouw 503 naar het dak, zodat het dakgedeelte dat niet onder of achter de leidingbrug is, toegankelijk is;
3. de aanvrager motiveert niet waarom er disproportioneel meer zaden en pollen t.o.v. de bestaande situatie (er zijn (bijna) altijd zaden en pollen in de lucht) in de ventilatielucht terechtkomen. Indien de ventilatielucht zuiver moet zijn voor gebruik in de industriële installaties, dan is deze reeds uitgerust met een stoffilter waarbij de extra pollen en zaden van het groendak een verwaarloosbare impact hebben (enkele m² groendak <<<< de vele m² aan planten in de ruimere omgeving). Een voordeel van een groendak is dat deze fijn stof en pollen uit de lucht zuivert, zodat een exclusief negatief effect niet bewezen is. Als bijzondere voorwaarde wordt het transformatorgebouw en de uitbreiding aangelegd met een groendak, met uitzondering van de delen van het dak onder en achter de leidingbrug. Er wordt een gedeeltelijk ongunstig advies gegeven voor de afwijking tot de verplichting tot aanleg van een groendak.

Een groendak dient minimaal 35 L buffervolume per m² bevatten, maar de VMM streeft naar 50 L per m². De aanvrager kan bij de constructie van de groendaken hiermee

rekening houden. Bij plaatsing van het groendak dienen de technische voorschriften van het WTCB (TV 229) gevolgd worden. Het plat dak is, indien voldaan aan de bijzondere voorwaarden, conform de bouwcode.

- Hemelwaterput

De plaatsing van een hemelwaterput is verplicht volgens de bouwcode.

In het hemelwaterformulier is aangeduid dat een hemelwaterput verplicht is. Dit is echter incorrect. Het nieuwe transformatorgebouw heeft slechts een dakoppervlakte van $18 \text{ m}^2 < 40 \text{ m}^2$, zodat deze niet onder de verordening valt. Voor uitbreidingen groter dan 40 m^2 is een hemelwaterput niet verplicht, enkel bij volledige nieuwbouw of herbouw. Er wordt een afwijking gevraagd van de verplichting tot plaatsing van een hemelwaterput van de bouwcode op basis van het volgende argument: er is geen mogelijkheid tot hergebruik.

De gemeentelijke omgevingsambtenaar beoordeelt het argument als volgt:

middenin een industriezone is het moeilijker een hemelwaterput in te passen in de initiatieven die reeds on-site worden genomen om water te hergebruiken. Een hemelwaterput van 6.000 L zou in verhouding een veel te kleine bijdrage leveren aan het hergebruik. Aangezien er verder geen mogelijkheid is voor hergebruik, is een afwijking aanvaardbaar. De gemeentelijke omgevingsambtenaar geeft een gunstig advies voor de afwijking van de verplichting voor de plaatsing van een hemelwaterput.

- Infiltratievoorziening

Het goed is groter dan 250 m^2 . Volgens de verordening dient er een infiltratievoorziening geplaatst worden voor de overdekte constructies en verhardingen. De bouwcode van Mortsel is strenger dan de gewestelijke hemelwaterverordening, een infiltratievoorziening moet bovengronds worden uitgevoerd:

Artikel 52 Infiltratie- en buffervoorzieningen

Infiltratie- en buffervoorzieningen gebeuren op natuurlijke wijze op eigen terrein, zoals een infiltratiekom, wadi of vijver. Enkel als dit niet mogelijk is, gebeurt het ondergronds, zoals een poreuze buis, infiltratieput of kunststofblokken.

De verhardingen en overdekte constructies worden aangesloten op een onbekend aantal infiltratiekragen met een buffervolume van 9.500 L en een infiltratieoppervlakte van $15,84 \text{ m}^2$.

Er is geen impliciete verantwoording van de ondergrondse infiltratievoorziening, maar er kan beargumenteerd worden dat er geen mogelijkheid is om een bovengrondse infiltratievoorziening wegens het gebrek aan ruimte.

De afwaterende oppervlakte is 374 m^2 . In het hemelwaterformulier wordt foutief 60 m^2 afgetrokken vanwege de hemelwaterput, die echter niet geplaatst wordt. Het hemelwaterformulier is niet correct ingevuld en de aftrek kan niet toegekend worden. Het minimale buffervolume is 9.350 L, het minimale infiltratieoppervlakte is $14,96 \text{ m}^2$. De infiltratiekragen voldoen aan de verordening. De infiltratievoorziening is conform de verordening en de bouwcode.

- Beoordeling afvalwater

Gescheiden riolering

Overeenkomstig artikel 6.2.2.1.2. van VLAREM II, artikel 6 van de verordening en artikel 71 van de bouwcode is de aanleg van gescheiden riolering verplicht bij nieuwe aanlegging of heraanleg van riolering, indien dit mogelijk is. De technische voorwaarden waaraan de gescheiden riolering dient te voldoen worden opgesomd in artikel 72 t.e.m. 79 van de bouwcode.

Het gehele private rioleringsstelsel is niet op het rioleringsplan getekend, wel kan geconcludeerd worden dat de riolering van deze uitbreiding gescheiden is. Volgens artikel 76 van de bouwcode is het verplicht een goed bereikbare terugslagklep te plaatsen op de afvoerleidingen van afvalwater op het privaat domein, zodat de private riolering wordt beschermd tegen de terugslag van afvalwater uit het openbaar rioolstelsel. Dit kan niet getoetst worden. Bij het plaatsen van nieuwe aansluitingen op de openbare riolering of bij vernieuwing van de openbare riolering dient in opdracht van de rioleringsbeheerder (<http://www.rio-link.be/>) een wettelijk verplichte keuring van de riolering te gebeuren door een erkende keurder waarbij bovenstaande reglementering ter plaatse wordt gecontroleerd (<http://www.vlario.be/index.php/dossiers/keuring-prive-riolering>).

Septische put

Volgens artikel 73 van de bouwcode is de plaatsing van een septische put verplicht voor elke nieuwbouw, herbouw of verbouwing van gebouwen met één of meerdere toiletten. De uitbreiding en het transformatorengedoe hebben geen toiletten, zodat artikel 73 niet van toepassing is.

- Conclusie

Mits voldaan aan de gewestelijke hemelwaterverordening en de bouwcode en mits naleving van de technische voorwaarden bepaald door het technisch achtergronddocument van de verordening en de opgelegde bijzondere voorwaarden, ontstaat er door deze aanvraag geen schadelijk effect op het watersysteem, of wordt dit schadelijk effect zoveel mogelijk beperkt, conform artikel 1.3.1.1 van het Waterwetboek:

- ➔ het transformatorengedoe en de uitbreiding wordt aangelegd met een groendak, met uitzondering van de delen van het dak onder en achter de leidingbrug. Er wordt een gedeeltelijk ongunstig advies gegeven voor de afwijking tot de verplichting tot aanleg van een groendak;
- ➔ het groendak wordt aangelegd met een buffervolume van minimaal 35 L per m² en mogelijks 50 L per m² volgens de technische voorschriften van het WTCB (TV 229);
- ➔ de gemeentelijke omgevingsambtenaar geeft een gunstig advies voor de afwijking van de verplichting voor de plaatsing van een hemelwaterput.

Er zijn geen herstel- of compensatiemaatregelen noodzakelijk. Voor het gedeelte water van deze aanvraag geeft de gemeentelijke omgevingsambtenaar een voorwaardelijk gunstig advies.

Natuur

Het project geeft geen aanleiding tot vermijdbare schade aan de natuur en kan aldus vergund worden.

Milieuaspecten

Algemeen

Er worden mogelijk matige effecten op de omgeving verwacht, meer bepaald afval- en materiaalstromen, bodem, externe veiligheid, de omgeving door geluid en/of trillingen en mobiliteit. Er zijn door de relatie met andere projecten geen relevante cumulatieve effecten te verwachten.

Effecten op afval- en materiaalstromen

Er worden positieve effecten verwacht op de afval- en materiaalstromen:

- 1.250 ton/jaar minder afvoer van PET-afval;
- 1.080 ton/ jaar minder aanvoer van tereftaalzuur;
- 460 ton/ jaar minder aanvoer van ethyleenglycol;
- 200 ton/jaar bijkomende verwerking van PET-afval van externen.

Agfa-Gevaert vraagt een afwijking van de verplichting van plaatsing van een groenscherm (artikel 5.2.1.5§5 van VLAREM II). Dit artikel luidt:

"Tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit wordt langs de randen van de inrichting een groenscherm van minstens 5m breedte aangelegd. Het groenscherm bestaat uit streekeigen laag- en hoogstammige dichtgroeïende gewassen. De exploitant neemt de nodige maatregelen om zo snel mogelijk een efficiënt groenscherm te bekomen. Voor nieuwe inrichtingen wordt het groenscherm aangeplant zodra de bouwwerken dat toelaten en het plantseizoen is aangebroken. Indien geen bouwwerken worden uitgevoerd, wordt het groenscherm aangeplant in het eerste plantseizoen dat bij de aanvang van de uitbating aansluit."

De exploitant motiveert dit als volgt:

1. De site Gev5 is langs de periferie voor circa 90% reeds voorzien van een groene border, van circa 5m breed, bestaande uit struiken en bomen.
2. Circa 10% van de begrenzing van de site omvat een brede parking voor bezoekers. Tussen deze parking en de openbare weg bevindt zich een groene border met laag-groeïende struiken.
3. Tijdens de regelmatig georganiseerde burenraden werd nooit een opmerking ontvangen aangaande enige tekortkomingen m.b.t. de groene border.

4. De site Gev5 is bovendien ontoegankelijk gemaakt voor onbevoegden. Toegang is enkel mogelijk bij middel van een elektronische badge.
5. De verwerking van het afval van haar klanten geschiedt qua aanvoer, opslag en productieprocessen op dezelfde wijze en dezelfde locaties als voor haar eigen interne PET-afvalstromen. Het aantal inkomende afvaltransporten op jaarbasis afkomstig van derden blijft beperkt: 10 ton/jaar transport wat overeenstemt met jaarlijks 20 bijkomende transporten (op termijn jaarlijks 200 ton).
6. De markt gedreven verminderde vraag naar analoge filmproducten is structureel wat impliceert dat het hierboven berekende aantal extra afvaltransporten ten dele de afname van de interne transporten met eigen filmafval compenseert.
7. De afwijking op de eis van de afwezigheid van een groenscherm werd in het verleden ook toegestaan voor de verwerking van eigen afvalwaters - afkomstig van de sites Gev4, Gev6 en Gev8 - in de eigen waterzuiveringsinstallatie.

OVAM geeft in hun advies:

"De exploitant vraagt een afwijking aan in verband met het voorzien van een groenscherm. De OVAM laat de evaluatie van deze afwijking over aan de lokale overheid aangezien zij het beste geplaatst is om dit te beoordelen, rekening houdend met de lokale omstandigheden. De OVAM geeft bijgevolg geen advies over deze afwijkingaanvraag."

De gemeentelijke omgevingsambtenaar geeft een gunstig advies voor de afwijking van de verplichting tot plaatsing van een groenscherm (artikel 5.2.1.5§5 van VLAREM II).

Effecten op de bodem

De aanvraag betreft een IIOA van de rubriek 17 Gevaarlijke stoffen, meer bepaald 17.3.2.2.2°.a) opslagplaatsen voor vloeistoffen () op basis van etikettering, gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02 (gevaarcategorie 1 en 2) met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 90 ton voor opslag in uitsluitend ondergrondse houders en 17.3.4.3° opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering, gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 100 ton. Dit is respectievelijk een klasse 2 en 1 inrichting. Concreet betreft het de opslag van 14 ton ontvlambare vloeistoffen en de opslag van 120 ton bijtende stoffen.

De aanvraag betreft een IIOA van de rubriek 12.2.2° transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 1.000 kVA. Dit is een klasse 2 inrichting. Concreet betreft het gebruik van 40 transformatoren met een totaal nominaal vermogen van 83.300 kVA.

De transformatoren en opslagplaatsen zouden kunnen lekken, met bodemverontreiniging tot gevolg.

De exploitant neemt de volgende maatregelen:

- de opslagtanks zijn voorzien van een lekopvanginrichting en worden geëxploiteerd cfr de algemene en sectorale milieuvoorwaarden hoofdstuk 5.17 "opslag gevaarlijke producten" van VLAREM II;
- de magazijnen zijn voorzien van een chemisch resistente ondoordringbare vloer en worden geëxploiteerd cfr de algemene en sectorale milieuvoorwaarden hoofdstuk 5.17 "opslag gevaarlijke producten" van VLAREM II;
- er wordt gebruik gemaakt van een vloeistofdichte lospiste voor het lossen van tankwagens. De lospiste is bijkomend voorzien van een naar het bedrijfsriool afgesloten opvangput;
- de betrokken afdelingen worden jaarlijks intern onderworpen aan een interne audit op de opslagvoorwaarden van VLAREM II;
- de transformatoren die gevuld zijn met minerale olie zijn voorzien van een lekopvang inrichting. De lekopvang is zodanig gedimensioneerd dat de volledige hoeveelheid olie kan worden opgevangen.

De effecten op de bodem, mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden, vermeden en/of tot een aanvaardbaar niveau beperkt.

Effecten op de externe veiligheid

De aanvraag heeft effecten op de externe veiligheid. Bij ongevallen en rampen kunnen de opslagplaatsen van gevaarlijke producten beschadigd geraken waardoor de gevaarlijke

stoffen kunnen lekken naar het milieu (bodem en oppervlaktewater). De emissies van bij de incidentele verbranding van de stoffen bij brand leidt tot luchtvervuiling.

De opslag van bijtende stoffen verhoogt van klasse 2 naar klasse 1. Klasse 1 inrichtingen hebben het hoogste risico. De sectorale voorwaarden stellen (eigen nadruk):

Artikel 5.17.4.1.3.

§ 1.

Tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, is de exploitatie van een inrichting, ingedeeld in klasse 1, voor de opslag van andere dan gevaarlijke vloeistoffen van groep 1 en 2 verboden:

1° in een waterwingebied of een beschermingszone type I, II of III;

2° in een gebied ander dan een industriegebied;

3° op minder dan 100 m afstand van:

a) een woongebied;

b) een parkgebied;

c) een recreatiegebied

Agfa-Gevaert heeft geen afwijking van deze sectorale voorwaarde aangevraagd.

In gebouwen 550 en 551 is een bestaande opslag van 15,131 ton bijtende producten. Er wordt een bijkomende opslag van 7,401 ton bijtende producten aangevraagd, voor een totaal van 22,532 ton. Gebouwen 550 en 551 zijn op meer dan 100 meter gelegen van woon- en parkgebied.

In gebouwen 503 en 511 is een bestaande opslag van 10,625 ton bijtende producten. Er wordt een bijkomende opslag van 5,197 ton bijtende producten aangevraagd, voor een totaal van 15,822 ton. Gebouwen 503 en 511 zijn op meer dan 100 meter gelegen van woon- en parkgebied.

In gebouw 512 is er een bestaande opslag van 60 ton bijtende product (natriumchloride) in twee opslagtanks en de bestaande opslag van 0,334 ton andere bijtende producten. Deze opslagtanks hebben niet op volle capaciteit gewerkt, maar zullen dit wel doen vanwege de twin extruder. Er wordt bijkomende 0,163 ton andere bijtende producten aangevraagd, voor een totaal van 60,497 ton. Deze opslagplaatsen zijn op minder dan 100 meter gelegen van woongebied (woningen Oogststraat 215 en 217).

In gebouwen 531 en 532 is een bestaande opslag van 10,099 ton bijtende producten. Er wordt een bijkomende opslag van een opslagtank met 6,11 ton natriumchloride en een bijkomende opslag van 4,939 ton bijtende producten aangevraagd, voor een totaal van 15,038 ton. Gebouwen 531 en 532 zijn op minder dan 100 meter gelegen van parkgebied. Er is geen discussie dat Agfa-Gevaert een bestaande inrichting in geheel is (vergund voor 1 september 1991). Echter bestaand, als in vergund als een klasse 2, waarop de afstandsregels niet van toepassing zijn. Voorliggende aanvraag wilt de bestaande inrichting uitbreiden waarbij deze verhoogt van klasse 2 naar klasse 1, waarop de inplantingsregels wel van toepassing zijn.

Het is aan de vergunningverlenende overheid, in casu de deputatie, om te beslissen of de klasse 1 opslag van bijtende stoffen onder de afstandsregels van artikel 5.17.4.1.3. § 1. valt, en of er van deze sectorale voorwaarde afgeweken kan worden.

Indien een afwijking van artikel 5.17.4.1.3. § 1. noodzakelijk is, dan wordt deze gunstig geadviseerd indien er geen bijkomende nieuwe vaste of verplaatsbare recipiënten met bijtende stoffen binnen deze 100 meterzone van woon- en parkgebied wordt geplaatst. Onder nieuw worden eveneens bestaande opslagplaatsen beschouwd die van subrubriek binnen rubriek 17 wijzigen.

De algemene voorwaarden voor de opslagplaatsen van gevaarlijke stoffen, afdeling 4.1.7., en voor risicobeheersing, afdeling 4.1.12., en de sectorale voorwaarden voor gevaarlijke stoffen, hoofdstuk 17 van titel II van VLAREM, worden strikt toegepast. De brandveiligheid en arbeidsveiligheid is onderwerp van sectorele wetgeving van de Codex over het Welzijn op het Werk. De naleving van sectorele wetgeving valt buiten de vergunningverlening, maar via deze weg wordt de aanvrager gewezen op deze wetgeving.

Er is geen wijziging van de totale hoeveelheid ontvlambare producten, zodat er geen effecten op de externe veiligheid worden verwacht. De effecten op de externe veiligheid worden, mits naleving van de algemene, sectorale en bijzondere voorwaarden, vermeden en/of tot een aanvaardbaar niveau beperkt.

Effecten op de omgeving door geluid en/of trillingen

De aanvraag betreft een IIOA van de rubriek 2.2.5.e)3° opslag en fysisch-chemische behandeling, al of niet in combinatie met een mechanische behandeling, van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen, met een opslagcapaciteit van meer dan 25 ton. Dit is een klasse 1 inrichting. Concreet betreft het gebruik van een extrusiemachine (twin-screw extruder) met een opslagcapaciteit van 240 ton.

De aanvraag betreft een IIOA van de rubriek 23.1.1°c) inrichtingen voor het vervaardigen van kunststoffen en van kunstmatige vezels met een geïnstalleerde totale drijfkracht van meer dan 200 kW. Dit is een klasse 1 inrichting. Concreet betreft het gebruik van een extrusiemachine (twin-screw extruder) met een elektrisch vermogen van 900 kW, waardoor de vergunde inrichting uitbreidt van 9.302 kW naar 10.202 kW.

De twin-screw extruder verwerkt in-situ PET-afval en PET-afval van externen. Dit gaat gepaard met geluidshinder. Deze twin-screw extruder wordt in de nieuwe aanbouw van gebouw 504 geplaatst. Deze twin-screw extruder is toegankelijk via een poort. Tijdens exploitatie worden PET-smeltfilters en PET-smeltopvangpannen aan- en afgevoerd, wat gepaard kan gaan met het optreden van kortstondige geluiden. Daarnaast kan de aandrijving van de extruder, in geval van geopende poort, geluid uitstralen naar de omgeving.

De exploitant neemt de volgende milderende maatregelen:

- De twin-screw extruder en bijhorende apparatuur worden binnen in een gebouw opgesteld waardoor er geen uitstraling is van geluid naar de omgeving tijdens de reguliere productie.
- Het aan- en afvoeren van smeltfilters en het afvoeren van smeltpannen gebeuren enkel tijdens de daguren.
- Tijdens de opstart en het buiten dienst stellen van de twin-screw extruder, of in geval van een productieonderbreking, worden de PET-smeltpannen tijdens de avond- en nachtperiode vervoerd via een alternatieve route langs een bijkomende voorziene poort. Deze route zal niet standaard aangewend worden gezien de grote afstand tussen deze poort en de locatie van de opvangcontainers. De alternatieve route bevindt zich grotendeels tussen de bestaande productiegebouwen waardoor geluidsuitstraling naar de omgeving tot een minimum beperkt blijft.
- Interne maatregelen worden genomen waardoor het vervoeren van smeltpannen minimaal worden gehouden. Hoe minder frequent men transport organiseert, hoe lager de kans op eventuele geluidsoverlast.

De volgende bijzondere voorwaarden worden voorgesteld:

- het aan- en afvoeren van smeltfilters en het afvoeren van smeltpannen gebeuren enkel tijdens de daguren. De poort naar de wordt zo kortstondig mogelijk opengelaten;
- slechts in uitzonderlijke omstandigheden mogen de PET-smeltpannen 's nachts of 's avonds vervoerd, en enkel via een alternatieve route die geluidshinder naar de omgeving minimaliseert;
- interne maatregelen worden genomen waardoor het vervoeren van smeltpannen minimaal worden gehouden.

De effecten op de omgeving door geluid en/of trillingen worden, mits naleving van de algemene, sectorale en bijzondere voorwaarden, vermeden en/of tot een aanvaardbaar niveau beperkt.

Effecten op de mobiliteit

Er worden positieve effecten verwacht op de mobiliteit, door een netto daling van het aantal transporten met 159 per jaar.

Conclusie

Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externen veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de algemene, sectorale en bijzondere milieuvoorwaarden vermeden en/of tot een aanvaardbaar niveau kunnen beperkt worden:

- de algemene voorwaarden in deel 4, de sectorale voorwaarden in deel 5 en de voorwaarden voor niet-ingedeelde inrichtingen in deel 6 van titel II van de VLAREM dienen onverminderd worden toegepast;

- de gemeentelijke omgevingsambtenaar geeft een gunstig advies voor de afwijking van de verplichting tot plaatsing van een groenscherm (artikel 5.2.1.5§5 van VLAREM II);
- indien een afwijking van artikel 5.17.4.1.3.§ 1. noodzakelijk is, dan wordt deze gunstig geadviseerd indien er geen bijkomende nieuwe vaste of verplaatsbare recipiënten met bijtende stoffen binnen deze 100 meter zone van woon- en parkgebied wordt geplaatst. Onder nieuw worden eveneens bestaande opslagplaatsen beschouwd die van subrubriek binnen rubriek 17 wijzigen;
- de volgende milderende maatregelen om geluidshinder te beperken:
 - het aan- en afvoeren van smeltfilters en het afvoeren van smeltpannen gebeuren enkel tijdens de daguren. De poort naar de extrusiemachine wordt zo kortstondig mogelijk opengelaten;
 - slechts in uitzonderlijke omstandigheden mogen de PET-smeltpannen 's nachts of 's avonds vervoerd worden en enkel via een alternatieve route die geluidshinder naar de omgeving minimaliseert;
 - interne maatregelen worden genomen waardoor het vervoeren van smeltpannen minimaal wordt gehouden.

De aanvraag is milieuhygiënisch verenigbaar met de onmiddellijke omgeving. Aldus geeft de gemeentelijke omgevingsambtenaar een voorwaardelijk gunstig advies. De aanvrager dient ten allen tijde de meest recente wetgeving toe te passen.

3. Besluit:

Artikel 1

Het college verleent een voorwaardelijk gunstig advies aan de deputatie van de provincie Antwerpen voor de omgevingsvergunning OMV_2021169526 voor de uitbreiding van gebouw 503 voor het plaatsen van een extrusiemachine voor de productie van PET-film, de bouw van een nieuw transformatorengedouw en de actualisatie van de milieuvergunning op site Gevaert 5.

De bijzondere voorwaarden luiden:

- a. het transformatorengedouw en de uitbreiding wordt aangelegd met een groendak, met uitzondering van de delen van het dak onder en achter de leidingbrug. Er wordt een gedeeltelijk ongunstig advies gegeven voor de afwijking tot de verplichting tot aanleg van een groendak;
- b. het groendak wordt aangelegd met een buffervolume van minimaal 35 L per m² en mogelijks 50 L per m² volgens de technische voorschriften van het WTCB (TV 229);
- c. gunstig advies voor de afwijking van de verplichting voor de plaatsing van een hemelwaterput;
- d. de algemene voorwaarden in deel 4, de sectorale voorwaarden in deel 5 en de voorwaarden voor niet-ingedeelde inrichtingen in deel 6 van titel II van de VLAREM dienen onverminderd worden toegepast;
- e. gunstig advies voor de afwijking van de verplichting tot plaatsing van een groenscherm (artikel 5.2.1.5§5 van VLAREM II);
- f. indien een afwijking van artikel 5.17.4.1.3.§ 1. noodzakelijk is, dan wordt deze gunstig geadviseerd indien er geen bijkomende nieuwe vaste of verplaatsbare recipiënten met bijtende stoffen binnen deze 100 meter zone van woon- en parkgebied wordt geplaatst. Onder nieuw worden eveneens bestaande opslagplaatsen beschouwd die van subrubriek binnen rubriek 17 wijzigen;
- g. de volgende milderende maatregelen om geluidshinder te beperken:
 - het aan- en afvoeren van smeltfilters en het afvoeren van smeltpannen gebeuren enkel tijdens de daguren. De poort naar de extrusiemachine wordt zo kortstondig mogelijk opengelaten;
 - slechts in uitzonderlijke omstandigheden mogen de PET-smeltpannen 's nachts of 's avond vervoerd worden, en enkel via een alternatieve route die geluidshinder naar de omgeving minimaliseert;
 - interne maatregelen worden genomen waardoor het vervoeren van smeltpannen minimaal wordt gehouden.

Artikel 2

Het openbaar onderzoek liep van 23 december 2021 tot en met 21 januari 2022. Het college sluit het openbaar onderzoek af.

Departement Omgeving - Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten - Milieu Antwerpen (AGOP-M)

- advies gevraagd op 15 december 2021;
 - advies ontvangen op 9 februari 2022;
 - inhoud: gedeeltelijk gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Het voornaamste onderwerp van de aanvraag omvat de integratie van een nieuwe twin-screw extruder in het gebouw van de bestaande PET-extrusielijn op de site van Gevaert 5. Dit heeft als doel om de mogelijkheid te bieden om meer PET-afval te kunnen verwerken op de eigen site, zodat er op jaarbasis ook een kwart minder afvaltransporten zouden moeten georganiseerd worden.
 2. De exploitant is onder rubriek 2.2.5.e.3 reeds vergund voor de opslag en het wassen van max. 240 ton filmsnippers afkomstig uit de eigen afvalstromen. Hieronder zou de verwerking van max. 200 ton PET-afval per jaar van externe klanten worden toegevoegd. Het PET-afval is afkomstig van Agfa-producten die ontstaan in de processen bij klanten, en er werd aangetoond dat het afval in de eigen PET-afvalverwerkingsinstallaties kan worden verwerkt en gerecupereerd, en ingezet voor hergebruik.
 3. Er wordt vermeld dat de processen bij de klanten die leiden tot de ontwikkeling van afval kap- en snijactiviteiten omvatten, voor of na het aanbrengen van grafisch drukwerk, wat impliceert dat het PET-afval voorzien kan zijn van drukwerk.
 4. De nieuwe extruder kan een mogelijke bron zijn van geluidshinder. De installatie wordt opgesteld binnen een gebouw, waarvan de poort enkel tijdens de daguren zal geopend worden voor de afvoer van smeltfilters en de aanvoer van smeltpannen. Doordat de extruder binnen een afgesloten gebouw wordt opgesteld kan aangenomen worden dat er geen uitstraling van geluid is naar buiten tijdens de reguliere werking.
 5. Samenhangend met de PET-verwerking zullen de activiteiten in de chemische filmwasserij uitbreiden waardoor een uitbreiding van de opslag van corrosieve stoffen noodzakelijk is. De exploitant vraagt bijgevolg een verhoging van de opslag aan van 88,51 ton in de vergunde situatie naar 120 ton onder de gewenste situatie. Tot op heden kon er voldaan worden aan de vergunde hoeveelheden door de op de site aanwezige hoeveelheden nauwgezet op te volgen, en de hoeveelheid NaOH voorraadtanks T11 en T12 op een gereduceerd volume te houden in verhouding met de mogelijke inhoud van 20.000 l (30.000 kg NaOH). Met de uitbreiding van de activiteiten in de filmwasserij zou dit echter niet meer mogelijk zijn met de huidige opslagcapaciteit. Als gevolg van de beoogde uitbreiding wijzigt de rubriek voor de opslag van corrosieve vloeistoffen van 17.3.4.2.a naar 17.3.4.3, wat eveneens een wijziging van klasse 2 naar klasse 1 inhoudt. Artikel 5.17.4.1.3 van VLAREM II vermeldt echter: *"Tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, is de exploitatie van een inrichting, ingedeeld in klasse 1, voor de opslag van andere dan gevaarlijke vloeistoffen van groep 1 en 2 verboden op minder dan 100 m afstand van woongebied en parkgebied"*.
 6. Aangezien een deel van de opslag zich zou bevinden op locaties onder de minimumafstand, en er niet kan gesteld worden dat dit een bestaande inrichting betreft, aangezien er in de gewenste situatie een uitbreiding van de opslag voorzien wordt, ook al gebeurt deze in reeds bestaande opslagtanks. Bijgevolg dient er voor deze uitbreiding een afwijking op de sectorale voorwaarde te worden aangevraagd en bekomen. Bij de voorliggende aanvraag werd geen afwijkingsaanvraag toegevoegd, waardoor de gevraagde uitbreiding in dit stadium niet gunstig beoordeeld kan worden.
 7. Er wordt tevens een wijziging beoogd in de opslag van gevaarlijke vloeistoffen, in die zin dat er een productwissel wordt doorgevoerd van WAAL naar Nakali in opslagtank T1307. Nakali is aangeduid met gevarensymbool GHS05 (corrosief), waar WAAL GHS02 is (ontvlambaar). Tevens wordt het vergunde inhoudsvermogen van T1307 aangepast van 3.800 naar 4.700 l om overeen te stemmen met de realiteit.

8. De exploitant wenst om de vergunde hoeveelheid WAAL (= 3.800 l – 3,591 ton) te behouden om de mogelijkheid te behouden dit product op te slaan in verplaatsbare recipiënten in het opslagmagazijn. Opslagtank T1304, die voorzien was voor de opslag van Nakali, wordt geschrapt. Ook met de beoogde wijzigingen zouden de onderlinge afstandsregels tussen de gevaarlijke stoffen, zoals vermeld onder bijlage 5.17.1 van VLAREM II, gerespecteerd worden.
9. De exploitant beoogt via deze aanvraag tevens enkele actualisaties door te voeren met betrekking tot de vermogens van transformatoren, koelmachines en persluchtcompressoren.
10. Met betrekking tot de transformatoren is de voornaamste verandering de installatie van twee bijkomende installaties met een vermogen van 1.600 en 2.500 kVA. De laatstvermelde zou worden gekoppeld aan de nieuwe extruder. De transformatoren gevuld met minerale olie worden voorzien van een lekopvang die zodanig gedimensioneerd is dat de volledige hoeveelheid olie erin kan worden opgevangen, om eventuele bodemverontreiniging te voorkomen. De wijzigingen aan de koelinstallaties betreffen actualisaties met zowel uitdienststellingen, het niet plaatsen van vergunde koelinstallaties, en het plaatsen van een nieuwe koelmachine, waarbij het totale vermogen ten opzichte van de vergunde toestand in de gewenste situatie licht zou toenemen.
11. De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt, behoudens wat het volgende onderdeel van de aanvraag betreft:
 - Rubriek 17.3.4.3 – Aard: verandering – Omschrijving: Uitbreiding met betrekking tot de opslag van bijtende stoffen GHS05 - Hoeveelheid + eenheid: 31,5 ton;De vergunning voor de aanvraag kan voor het overige worden verleend.

Aanvullend advies van AGOP-M d.d. 23 februari 2022

- Inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Ons eerder advies in kader van dit dossier was deels gunstig, met een ongunstig advies voor de uitbreiding met betrekking tot de opslag van corrosieve stoffen aangeduid met gevarensymbool GHS05 onder rubriek 17.3.4.3 van de indelingslijst. Onder de vergunde toestand bedraagt deze opslag 88,51 ton, en de exploitant beoogde de opslag te verhogen tot 120 ton. Hiervoor werd een ongunstig advies verleend aangezien artikel 5.17.4.1.3 van VLAREM II vermeldt dat: "Tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, is de exploitatie van een inrichting, ingedeeld in klasse 1, voor de opslag van andere dan gevaarlijke vloeistoffen van groep 1 en 2 verboden op minder dan 100 m afstand van woongebied en parkgebied". De exploitant wenst nu om de gevraagde uitbreiding van de opslag te beperken tot een maximale hoeveelheid van 99 ton in de gewenste situatie, waardoor de uitbreiding onder de klasse 1-drempel zou blijven en de verbodsbepaling zoals vermeld in artikel 5.17.4.1.3 bijgevolg niet van toepassing is. Er kan bijgevolg voor deze gewijzigde aanvraag een gunstig advies verleend worden.
 2. Bijstelling van een opgelegde bijzondere milieuvoorwaarde
De aanvraag bevat ook een vraag tot bijstelling van de volgende bijzondere milieuvoorwaarde, zoals opgenomen in de vergunning met nr. MLAV1-2016-0138 van 22 december 2016 dat stelt dat: "In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II dient er geen groenscherm voorzien te worden."
De aanvrager vraagt de volgende afwijkende formulering: naast een vrijstelling van het plaatsen van een groenscherm voor de verwerking van bedrijfsafvalwaters wenst de exploitant deze afwijking eveneens te voorzien voor het verwerken van filmafval.
Dit wordt gemotiveerd door te stellen dat de site Gevaert-5 al grotendeels is omringd door een groene border van gemiddeld 5 m breed, bestaande uit struiken en bomen. Een ander deel van de begrenzing wordt omvat door een bezoekersparking, waarlangs eveneens een groene border aanwezig is. De site is ontoegankelijk voor onbevoegden. Gezien de bestaande situatie kan de verleende afwijking tevens verleend worden voor het verwerken van filmafval. De verleende bijzondere voorwaarde kan hiervoor behouden blijven.

Departement Omgeving - Afdeling G.O.P. Ruimtelijke Ordening (AGOP-RO)

- advies gevraagd op 15 december 2021;
- reactie ontvangen op 18 januari 2022;
- inhoud: geen advies.

Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM)

- advies gevraagd op 15 december 2021;
 - advies ontvangen op 20 januari 2022;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Volgens het gewestplan is de exploitatie gelegen in een industriegebied.
 2. Voorwerp van de aanvraag
De exploitant vraagt een verandering van de lopende vergunning door de uitbreiding van de polyester (PET)-productielijn (nieuwe twin-extruder) en de daarbij horende toevoeging van de verwerking van PET-afval van externe klanten tot maximum 200 ton/jaar.
De OVAM heeft adviesbevoegdheid voor de volgende voorziene activiteiten:
 - Rubriek 2.2.5.e)3°: De opslag en fysisch-chemische behandeling (wassen) van PET-afval (inclusief max. 200 ton/jaar van externe klanten), met een maximum opslagcapaciteit van 240 ton.De exploitant vraagt eveneens een afwijking van de volgende sectorale voorwaarden:
 - artikel 5.2.1.5 § 5 (groenscherm)
 3. Evaluatie van de aanvraag
De exploitant vraagt een verandering aan van de lopende vergunning voor een uitbreiding van de polyester (PET)-productielijn (M54) met een nieuwe twin-extruder.
De nieuwe twin-extruder laat toe om op termijn het aandeel PET afval dat M54 kan verwerken te verhogen van 15% naar 19%. Dit heeft als resultaat dat men op termijn jaarlijks circa 25% minder afvaltransporten moet organiseren en dus ook jaarlijks circa 25% minder afval moeten aanbieden voor verwerking bij externe partners.
Door te investeren zal men in de toekomst enerzijds minder PET-afval aanbieden voor verwerking bij externe afvalverwerkers maar anderzijds zal men in evenredigheid dus minder grondstoffen moeten aanwenden voor de aanmaak van PET-onderlaagfolie.
Agfa Gevaert NV is vergund onder de Rubriek 2.2.5.e3, het wassen en de opslag van max. 240 ton filmsnippers afkomstig uit de eigen afvalstromen. In de voorliggende aanvraag wordt ook expliciet een toestemming gevraagd om via de installaties, op termijn, tot 200 ton PET-afval op jaarbasis van haar klanten te mogen verwerken. Dit afval ontstaat bij de aanwending van Agfa-producten in de processen bij haar klanten. Agfa heeft aangetoond dat dit PET-afval in de eigen PET-afvalverwerkingsinstallaties kan worden verwerkt en de PET-fractie kan worden gerecupereerd en opnieuw ingezet voor de aanmaak van nieuwe onderlaag.
Buiten de toevoeging van de nieuwe twin extruder wijzigt er niets aan de huidige werking. De aangevraagde activiteit draagt positief bij tot het sluiten van materialenkringlopen en duurzaam materialenbeleid. Verder worden de activiteiten uitgevoerd op een vloeistofdichte ondergrond binnen in de bedrijfsgebouwen waardoor de impact op mens en milieu beperkt wordt. Omwille van deze redenen kan deze werking door OVAM gunstig beoordeeld worden.
 4. Afwijkingen op sectorale voorwaarden
 - Groenscherm
De exploitant vraagt een afwijking aan in verband met het voorzien van een groenscherm. De OVAM laat de evaluatie van deze afwijking over aan de lokale overheid aangezien zij het beste geplaatst is om dit te beoordelen, rekening houdend met de lokale omstandigheden. De OVAM geeft bijgevolg geen advies over deze afwijkingaanvraag
 5. Conclusies
De OVAM adviseert GUNSTIG voor de omgevingsvergunningsaanvraag van Agfa-Gevaert NV voor:

activiteit	max. opslagcapaciteit	(meest aangewezen) rubriek
opslag en wassen van PET-afval (filmsnippers)	240 ton (200 ton/jaar van externe klanten)	2.2.5.e)3°

Vlaamse Milieumaatschappij (VMM)

- advies gevraagd op 15 december 2021;
 - advies ontvangen op 28 januari 2022;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Voor een omgevingsvergunningsadvies inzake lucht geeft de Vlaamse Milieumaatschappij conform art. 38 §5 2° van het besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 een gemotiveerde beoordeling van de verenigbaarheid van de aangevraagde emissie met de kwaliteit van de omgevingslucht.
 2. De omgevingsvergunningsaanvraag van Agfa-Gevaert heeft betrekking op een beperkte wijziging van de bestaande vergunning. Relevant voor lucht is de toevoeging van de verwerking van PET-afval met 200 ton/jaar, te vergunnen onder rubriek 2.2.5.e)3°; en de toevoeging van een nieuwe twin-screw extruder met een vermogen van 900 kW, te vergunnen onder rubriek 23.1.1°c).
 3. Voormelde uitbreidingen kaderen binnen een project waardoor op termijn het aandeel PET-afval dat door de bestaande PET-extrusielijn M54 kan verwerkt worden verhoogt van 15% naar 19%. De voorbehandeling van het PET-afval zal plaatsvinden in reeds bestaande installaties die hiervoor over voldoende vergunde capaciteit beschikken. De gevraagde uitbreiding zal bijgevolg geen significant effect hebben op de vergunde emissietoestand van het bedrijf.
 4. Voor de omgevingsvergunningsaanvraag van het bedrijf Agfa-Gevaert te Mortsel kan voor lucht een gunstig advies worden verleend.

Directoraat-generaal Luchtvaart (DGLV)

- advies gevraagd op 15 december 2021;
 - advies ontvangen op 14 januari 2022;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Naar aanleiding van uw brief, deel ik u mee dat het Directoraat-generaal Luchtvaart, in akkoord met Internationale luchthaven Antwerpen (EBAW) en Skeyes, geen bezwaar heeft tegen het in onderwerp vermelde project, op voorwaarde dat de opgegeven bouwhoogtes, vermeld op voorgelegde plannen, niet worden overschreden.
 2. Er moet geen bebakening voorzien worden.
 3. Alvorens er een tijdelijk hoog object (bv. kranen (telescopisch, toren,...) , betonpomp, hefwerktuig, ...) in gebruik wordt genomen, dient in elk geval het advies van Internationale luchthaven Antwerpen (EBAW) ten minste 60 kalenderdagen voor de aanvang van de bouwwerken aangevraagd worden (zie contactgegevens onderaan).
 4. Indien het gebruik van kranen met een hoogte boven 35 m AGL dient een afzonderlijke adviesaanvraag ten laatste 1 maand voor aanvang van de werken aan de dienst Urbanisme van Skeyes te worden overgemaakt. U dient hiervoor het standaard aanvraagformulier te gebruiken dat u kan terugvinden op de website van Skeyes. (zie contactgegevens onderaan)
<https://www.skeyes.be/nl/diensten/urbanisme/bouwkransen-en-tijdelijke-installaties>
 5. De volledige inhoud van het advies dient meegedeeld te worden aan de bouwheer.
 6. De aanvrager dient het Directoraat-generaal Luchtvaart schriftelijk op de hoogte te brengen van het gevolg dat aan zijn advies werd gegeven.
 7. Wij vestigen er uw aandacht op dat, als de werken zouden uitgevoerd worden zonder rekening te houden met bovenvermelde opmerkingen, het Directoraat-generaal Luchtvaart in dat geval alle verantwoordelijkheid afwijst in geval van eventuele problemen in verband met luchtvaartgebonden activiteiten.
 8. Het Directoraat-generaal Luchtvaart houdt zich tevens het recht voor om deze voorschriften te laten naleven met alle juridische middelen die hem ter beschikking staan.

Agentschap Onroerend Erfgoed (A.O.E.):

- advies gevraagd aan Agentschap Onroerend Erfgoed op 15 december 2021;
 - reacie ontvangen op 16 december 2021;
 - inhoud: geen advies, gelet op volgende elementen:
1. Er is geen advies vereist voor werken in of aan een object in de vastgestelde inventaris. Het is aan de vergunningverlenende overheid de taak om te waken over de zorg- en motiveringsplicht bij de aanvraag van werkzaamheden. Voor de volledigheid wijzen wij u erop dat, ongeacht de

archeologieregelgeving van kracht is. Zorg dat u het juiste traject volgt bij aanvragen voor een omgevingsvergunning. Meer informatie en een beslissingsboom kunt u terugvinden op <https://www.onroerenderfgoed.be/archeologie-bij-vergunningsaanvragen-vergunningverleners>.

2. De werken worden uitgevoerd op de percelen waar geen bescherming aanwezig is.

Brandweerzone Antwerpen-Zwijndrecht (HVZ 1)

- advies gevraagd op 15 december 2021;
- reactie ontvangen op 26 januari 2022;
- inhoud: geen advies, Brandweer Zone Antwerpen geeft geen brandpreventieadvies (zie ook bestand G.00232.BE.0007) en verwijst naar het advies van Brandweer Zone Rand.

Brandweerzone Rand

- advies gevraagd op 15 december 2021;
 - advies ontvangen op 18 januari 2022;
 - inhoud: gunstig, met volgende opmerkingen:
1. dubbele deur die toegang geeft tot gebouw 503 dient uitgevoerd te worden met een brandweerstand van EI₁₆₀.
 2. Branddetectie-installatie is niet gespecificeerd in de aanvraag. Minimaal dienen er handbediende brandmelders voorzien te worden.
 3. Indien er geen permanentie is, kan een telefoonnummer aangebracht te worden waarop de brandweer een verantwoordelijke of meldkamer kan contacteren. Deze kan op het moment van een incident telefonisch aan de brandweer een code bezorgen, eventueel via de 100-centrale, waarmee ofwel een sleutelkluis ofwel een deur geopend kan worden.
 4. te koppelen met de brandmeldcentrale van de hele site.
 5. de brandweer wijst erop dat de Codex over het Welzijn op het Werk in het bijzonder Boek 3. Arbeidsplaatsen – Titel 3. Brandpreventie op de arbeidsplaatsen van kracht is op deze aanvraag. Art. III.3-4 vermeldt dat de werkgever, op basis van de risicoanalyse brand (art. III.3-3), de noodzakelijke materiële en organisatorische preventiemaatregelen neemt om vlug en efficiënt elk begin van brand te bestrijden om uitbreiding ervan te vermijden. Onderstaande interne blusmiddelen zijn minimaal te voorzien:
 - a. Muurhaspels met axiale voeding.

Het volledige gebouw dient beveiligd met muurhaspels met axiale voeding beantwoordend aan EN 671-1. Men opteert voor het type DMH 20/19 of DMH 30/25 (respectievelijk 20 m en 30 m slanglengte). De muurhaspels dienen in de eerste plaats geïnstalleerd naast de uitgangsdeuren of naast de trappenhallen in de evacuatiewegen. Elk punt in het gebouw moet kunnen bestreken worden met de waterstraal van de haspelstraalpijp. Men voorziet minimaal 1 toestel per bouwlaag. Het waterleidingsysteem en de aansluiting op de waterbron dient zodanig uitgevoerd dat min 24 l/min met opgerolde slang.

Het waterleidingsysteem heeft een minimale diameter van 19 mm voor haspels van 20 m en 25 mm voor haspels van 30m. Wanneer men te maken heeft met lange aanvoerleidingen dient rekening te worden gehouden met de stromingsverliezen en dient de diameter groter te zijn. Een aftakking op het openbaar waterleidingnet naar de binnenleiding dient te gebeuren met rechtstreekse doorlaat zonder meter, of met een meter die het drukverlies kan beperken tot een geringe waarde.
 - b. Draagbare waterschuimblussers van het type 6 l. Deze dienen doelmatig verdeeld over de inrichting tot men een algemene beveiliging realiseert van minstens 1 toestel per 150 m². Indien er muurhaspels met axiale voeding moeten voorzien worden, dan dient elke haspel minimaal vergezeld van één van deze blusblussers, zodat een zekere groepering ontstaat. Andere modellen van brandblussers mogen aangewend worden indien zij meer aangewezen zijn, op voorwaarde dat de algemene beveiliging minstens even groot blijft.
 6. De brandweer zal een akkoord afleveren inzake blusmiddelen indien de combinatie van primaire, secundaire en tertiaire bluswaterbronnen een voldoende debiet kunnen leveren.
 7. Deze info (monodisciplinaire interventieplannen) moet worden opgemaakt.

Voor het in gebruik nemen van het gebouw wordt een interventiedossier ter beschikking gesteld aan de brandweer zoals bepaald in de Codex over het Welzijn op het Werk in het bijzonder Boek 3. Arbeidsplaatsen – Titel 3. Brandpreventie op de arbeidsplaatsen.

De opmaak van dit preventiedossier moet gebeuren in samenspraak met de brandweer.

De richtlijnen gehanteerd door Brandweer Zone Rand kan u raadplegen op

<http://diphelp.brandweezerzonerand.be>

8. De hulpverleningszone geeft een gunstig brandpreventieverslag mits naleving van volgende voorwaarden:
- dubbelde deur tussen uitbreiding en gebouw 503 dient een brandweerstand van EI160 te hebben;
 - Minimaal dienen handbrandmelders voorzien te worden in de uitbreiding. (standaardisatie met de huidige site heeft de voorkeur);
 - Blusmiddelen dienden voorzien te worden in de uitbreiding (aangepast aan het risico).

10. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) d.d. 8 maart 2022

1. Horen van de partijen

- De heer L. Desmidt en de heer I. Moons worden gehoord namens de aanvrager.
- Op vraag van de voorzitter bevestigt de heer Desmidt kennis te hebben genomen van het ongunstige advies van het schepencollege van de stad Mortsel voor de afwijking van de aanleg van een groendak. Hij stelt dat de aanleg van een groendak een maatregel is die genomen wordt in het kader van waterbeheersing. Hij verduidelijkt dat het betreffende dak echter gelegen is onder de leidingenbrug en er zullen bovendien leidingen op het dak komen te liggen. De heer Desmidt stelt zich vragen bij de meerwaarde om hier een groendak te voorzien.
- De heer Desmidt verwijst naar het advies van het schepencollege van de stad Antwerpen en merkt op dat er als compensatie ontharding van een stukje personeelsparking gevraagd wordt. Compensatie lijkt een zinvolle maatregel. Dit kan ingepast worden in andere projecten, zoals bij het project waarbij gezocht wordt hoe laadpalen op de parkings best ingepast kunnen worden. Er zou hiervoor toch verharding opgebroken moeten worden om kabels te kunnen leggen. De parking zou dan ineens ook met waterdoorlatende verharding aangelegd kunnen worden.
- De voorzitter merkt op dat het schepencollege van de stad Mortsel in zijn advies opneemt dat er een fout in het hemelwaterformulier opgenomen werd: er wordt 60 m³ afgetrokken voor een hemelwaterput die niet geplaatst zal worden.
 - De heer Desmidt verduidelijkt dat er een infiltratiebekken geplaatst zal worden. Hij stelt dat er op deze locatie geen mogelijkheid tot hergebruik van het hemelwater is en dat het dus ook niet zinvol is om een hemelwaterput te plaatsen.
 - De voorzitter merkt op dat het niet gaat om de reden waarom er geen hemelwaterput geplaatst wordt, maar om het feit dat er een fout in het hemelwaterformulier staat die nog gecorrigeerd dient te worden, zoals opgemerkt in het advies van het schepencollege van de stad Mortsel.
- Op vraag van de deskundige milieu bevestigt de heer Moons dat er wel degelijk kunststoffolie en niet kunstfolie gevraagd wordt onder rubriek 23.
- De heer Moons verklaart dat de aanvraag na overleg met de AGOP-M en de stad Antwerpen aangepast werd, in die zin dat de uitbreiding van de opslag met corrosieve producten beperkt werd tot 99 ton. Het verbruik zal geleidelijk aan toenemen, waardoor 99 ton in deze fase van de uitbreiding volstaat. In een volgend dossier kan een verdere uitbreiding gevraagd worden, waarbij dan een VR-deskundige zal gecontacteerd worden.
 - De voorzitter stelt vast dat deze aanpassing van de aanvraag enkel als bericht op het omgevingsloket werd opgeladen en stelt dat de aanpassingen nog als projectinhoudversie moeten opgeladen worden.
 - De heer Moons verklaart dat dit via verstuurd bericht werd opgeladen na overleg met de adviseur van de AGOP-M en de helpdesk van het omgevingsloket, die meenden dat het via een bericht kon opgeladen worden omdat de hoeveelheid vermindert.

- De voorzitter verduidelijkt dat het voorwerp van de aanvraag wordt aangepast en dat de wijzigingen dus via een nieuwe projectinhoudversie dient opgeladen te worden. Daarbij moet aandacht besteed worden dat de aanvankelijk gevraagde 120 ton op alle plaatsen in het omgevingsloket wordt aangepast naar 99 ton.
- De heer Moons bevestigt dat een nieuwe projectinhoudversie zal opgeladen worden. Hij vraagt wel of dit geen verlenging van de proceduretermijn inhoudt.
- De voorzitter licht toe dat de aanpassing een vermindering van de uitbreiding betreft om tegemoet te komen aan de adviezen. De rechten van derden worden hiermee ook niet geschaad. Conform artikel 30 van het Omgevingvergunningsdecreet dient er dan ook geen nieuw openbaar onderzoek gehouden te worden.
- Op vraag van de AGOP-M verklaart de heer Moons dat de opslag van corrosieve producten bestaat uit een verscheidenheid aan verschillende producten die in 2 magazijnen opgeslagen worden. Er zijn 2 grote opslagtanks van 20.000 l. Op dit moment wordt de opslagtank van natriumhydroxide niet volledig gevuld om de vergunde opslaghoeveelheid niet te overschrijden, maar dit betekent dat er meer transporten nodig zijn. Met de uitbreiding van de PET-productielijn zal het verbruik geleidelijk stijgen, waardoor deze aanvraag ingediend werd.
- Op vraag van de heer Moons antwoordt de voorzitter dat er geen ongunstige adviezen voor de gevraagde afwijking van het groenscherm ontvangen werden.

2. Omschrijving

- Met bericht van 15 februari 2022 pastte de aanvrager de opslag van corrosieve producten aan naar 99 ton.
Ter zitting verklaart de vertegenwoordiger van de aanvrager dat de aanpassing van de opslaghoeveelheid voor rubriek 17.3.4 alsnog via een nieuwe projectinhoudversie zal opgeladen worden.
De POVC past het voorwerp van de aanvraag reeds in die zin aan.

3. Openbaar onderzoek – bezwaren

- Er werd één opmerking ingediend door de NMBS die stelt niet betrokken te zijn bij dit gebouw/terrein.
 - Het schepen van de stad Antwerpen verklaart dit bezwaar ongegrond wegens onontvankelijk. Het betreft immers geen inhoudelijk bezwaar tegen de aanvraag.
 - De POVC stelt dat dit geen bezwaar betreft, maar een opmerking. Deze opmerking heeft verder geen implicaties voor voorliggende aanvraag.
- De POVC oordeelt dat er voor de beperking van de opslag van corrosieve stoffen tot 99 ton geen nieuw openbaar onderzoek vereist is conform art. 30 OVD. Met de vermindering van de opslaghoeveelheid wordt immers tegemoet gekomen aan de adviezen. De rechten van derden worden hiermee ook niet geschaad.

4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- Het project is volgens het gewestplan Antwerpen gelegen in industriegebied.
- De AGOP-RO liet weten geen advies te verlenen.
- Het advies van het schepencollege van de stad Antwerpen is gunstig mits een voorwaarde m.b.t. ontharding voor minstens dezelfde oppervlakte als deze van de nieuwe constructies:
 - De aanvraag wijkt af van de bepalingen van de bouwcode op volgend punt: artikel 38 Groendaken: Er wordt meer dan 20 m² plat dak gebouwd, maar geen groendak voorzien.
 - De afwijking op het aanleggen van een groendak of het voorzien van een regenput kan enkel worden toegestaan als op het parkeerterrein aan de zijde van de Lode Vissenaeckenstraat een ontharding wordt voorzien met minimaal dezelfde oppervlakte als de nieuwe constructie om op die manier de negatieve impact op water en groen van de gevraagde afwijking te compenseren. Dit ontharde deel dient waterdoorlatend te zijn en een minimale groenkwaliteit te hebben (bijvoorbeeld grastegels, ...).
 - De deskundige ruimtelijke ordening meent dat dit niet vereist is, aangezien er geen bijkomende verharding voorzien wordt en verwijst naar de verklaringen van de aanvrager ter zitting.

- Het advies van het schepencollege van de stad Mortsels is voorwaardelijk deels gunstig en stelt:
 - Projectvereniging Streekvereniging is door Mortsels om advies gevraagd. Projectvereniging Streekvereniging Zuidrand IOED Zuidrand heeft geen advies uitgebracht. Het advies wordt geacht stilzwijgend gunstig te zijn.
 - De POVC stelt vast dat dit niet correct is. Projectvereniging Streekvereniging Zuidrand IOED Zuidrand heeft op 31 januari 2022 een laattijdig gunstig advies verleend.
 - ongunstig advies voor de afwijking tot de verplichting tot aanleg van een groendak (zie voorwaarden).
- Er werd een gunstig advies ontvangen van het DGLV dat stelt dat er geen bebakening moet worden voorzien.
 - De POVC stelt voor dit advies te verankeren als bijzondere voorwaarde zodat de aanvrager dient te voldoen aan de opmerkingen m.b.t. tijdelijke hoge objecten en het eventueel gebruik van kranen met een hoogte boven 35 m AGL.
- Er werd een reactie ontvangen van het AOE dat stelt dat er geen advies vereist is voor werken in of aan een object in de vastgestelde inventaris en dat de werken worden uitgevoerd op de percelen waar geen bescherming aanwezig is.
- De brandweer Zone Antwerpen verwijst naar het advies van Brandweer Zone Rand.
- Er werd een gunstig advies ontvangen van Brandweer Zone Rand, mits voldaan wordt aan volgende voorwaarden:
 - dubbele deur tussen uitbreiding en gebouw 503 dient een brandweerstand van EI160 te hebben;
 - minimaal dienen handbrandmelders voorzien te worden in de uitbreiding (standaardisatie met de huidige site heeft de voorkeur);
 - blusmiddelen dienen voorzien te worden in de uitbreiding (aangepast aan het risico).
 - De POVC stelt voor dit advies te verankeren als bijzondere voorwaarde zodat de aanvrager dient te voldoen aan de vermelde voorwaarden uit het brandweeradvies van Zone Rand.
- Gelet op de verklaringen van de aanvrager ter zitting over de leidingenbrug boven het dak, is de POVC van oordeel dat er, conform artikel 4.4.1 van de VCRO een afwijking kan toegestaan worden op de verplichting van de aanleg van een groendak volgens de bouwcode. Voor het overige volgt de POVC de adviezen en is zij van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel IV van de VCRO en op stedenbouwkundig vlak aanvaardbaar is.

5. Toetsing aan titel V van het DABM

- Het advies van het schepencollege van de stad Antwerpen is gunstig.
- Het advies van het schepencollege van de stad Mortsels is voorwaardelijk deels gunstig,
- De AGOP-M bracht aanvankelijk een deels gunstig advies uit. Het advies was ongunstig voor de uitbreiding met 31,5 ton bijtende stoffen GHS05 (17.3.4.3). Op 23 februari 2022 bracht AGOP-M een aanvullend gunstig advies uit aangezien de exploitant de gevraagde uitbreiding van de opslag wenst te beperken tot een maximale hoeveelheid van 99 ton in de gewenste situatie, waardoor de uitbreiding onder de klasse 1-drempel zou blijven en de verbodsbepaling zoals vermeld in artikel 5.17.4.1.3 bijgevolg niet van toepassing is. Er kan bijgevolg voor deze gewijzigde aanvraag een gunstig advies verleend worden door de AGOP-M. Ook wat betreft de gevraagde afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II voor de aanleg van een 5 m breed groenscherm verleent de AGOP-M een gunstig advies: Gezien de bestaande situatie kan de verleende afwijking tevens verleend worden voor het verwerken van filmafval. De verleende bijzondere voorwaarde kan hiervoor behouden blijven.
- Er werd een gunstig advies ontvangen van de VMM.
- De OVAM verleent een gunstig advies voor de gevraagde IIOA en geeft geen advies over de afwijkingsaanvraag m.b.t. het groenscherm.
- Gelet op de beperking van de opslag van corrosieve producten tot 99 ton, is de POVC van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en op milieuvlak aanvaardbaar is.

6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB
 - Niet van toepassing.
7. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel
 - Er zijn geen indicaties dat er vergunningsplichtige onderdelen zijn die onlosmakelijk met het project samenhangen, maar niet in de aanvraag werden opgenomen. Er kan dan ook worden besloten dat het principe niet wordt geschonden.
 - Indien de vergunning wordt verleend, betreft dit geen regularisatie voor niet-vergunde zaken die eventueel op de plannen zouden ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.
8. Toepasselijke BREF's
 - Niet van toepassing.
9. Natuurtoets
 - De inrichting is gelegen op ca. 1.100 meter van het habitatrichtlijngebied 'Historische fortengordels van Antwerpen als vleermuizenhabitats' en op ruime afstand van VEN- en/of IVON-gebied.
 - Gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen wordt er in het kader van de omgevingsvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.
10. Watertoets/Hemelwaterverordening
 - Gelet op het feit dat de inrichting niet gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen kan in alle redelijkheid worden geoordeeld dat de watertoets voor deze aanvraag niet relevant is.
 - Toetsing Hemelwaterverordening:

De aanvraag bevat een verzoek tot afwijking van de bepalingen van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater van 5 juli 2013. De exploitant wenst geen regenwaterput te voorzien wegens geen mogelijkheid tot hergebruik.

 - Het schepencollege van de stad Antwerpen stelt een bijzondere voorwaarde voor zodoende de impact op het milieu door het niet voorzien van een groendak en een regenwaterput te compenseren.
 - De POVC verwijst naar punt 4 Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid.
 - Het schepencollege van de stad Mortsel merkt het volgende op:
 - De afwaterende oppervlakte is 374 m². In het hemelwaterformulier wordt foutief 60 m² afgetrokken vanwege de hemelwaterput, die echter niet geplaatst wordt. Het hemelwaterformulier is niet correct ingevuld en de aftrek kan niet toegekend worden. Het minimale buffervolume is 9.350 L, het minimale infiltratieoppervlakte is 14,96 m².

De infiltratiekratten voldoen aan de verordening. De infiltratievoorziening is conform de verordening en de bouwcode.
 - De POVC stelt dat de aanvrager het hemelwaterformulier nog dient te corrigeren en volgt de gunstige adviezen m.b.t. de gevraagde afwijking.
11. Termijn
 - De vergunning voor de stedenbouwkundige handelingen kan worden verleend voor een termijn van onbepaalde duur.
 - De vergunning voor de ingedeelde inrichtingen en activiteiten kan worden verleend voor een termijn tot op 22 december 2036.
12. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

 - a. Algemene milieuvoorwaarden:
 - Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
 - Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)

- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)
- b. Sectorale milieuvoorwaarden:
 - Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
 - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4
 - 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
 - Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
 - Kunststoffen: hoofdstuk 5.23
- c. Bijzondere milieuvoorwaarden:

Het schepencollege van de stad Mortsel stelt volgende voorwaarden voor:

 1. de algemene voorwaarden in deel 4, de sectorale voorwaarden in deel 5 en de voorwaarden voor niet-ingedeelde inrichtingen in deel 6 van titel II van de VLAREM dienen onverminderd worden toegepast;
 - Bovenstaande voorwaarde dient niet te worden opgelegd, aangezien deze voortkomt uit bestaande wettelijke of reglementaire bepalingen die hoe dan ook dienen te worden nageleefd.
 2. gunstig advies voor de afwijking van de verplichting tot plaatsing van een groenscherm (artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II);
 - De POVC volgt de gunstige adviezen omtrent de gevraagde afwijking en stelt voor dat deze behouden blijft zoals opgenomen in eerdere vergunningen: In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II dient er geen groenscherm voorzien te worden.
 3. indien een afwijking van artikel 5.17.4.1.3.§ 1. noodzakelijk is, dan wordt deze gunstig geadviseerd indien er geen bijkomende nieuwe vaste of verplaatsbare recipiënten met bijtende stoffen binnen deze 100 meter zone van woon- en parkgebied wordt geplaatst. Onder nieuw worden eveneens bestaande opslagplaatsen beschouwd die van subrubriek binnen rubriek 17 wijzigen;
 - Het schepencollege liet via de actie 'verstuur een bericht' op 17 februari het volgende weten m.b.t. bovenstaande voorwaarde:
*"In antwoord op het bericht dat Agfa op 15/2 op het omgevingsloket plaatste, kan ik melden dat in het huidige advies van de GOA Mortsel wordt vermeld dat: indien een afwijking van artikel 5.17.4.1.3.§ 1. noodzakelijk is, dan wordt deze gunstig geadviseerd indien er geen bijkomende nieuwe vaste of verplaatsbare recipiënten met bijtende stoffen binnen deze 100 meterzone van woon- en parkgebied wordt geplaatst. Onder nieuw worden eveneens bestaande opslagplaatsen beschouwd die van subrubriek binnen rubriek 17 wijzigen;
Aangezien Agfa in zijn bericht van 15/2 aangeeft dat de klasse 2 – drempel voor de bijkomende nieuwe opslag van gevaarlijke producten onder rubriek 17.3.4.2.a) in deze omgevingsvergunningsaanvraag niet zal worden overschreden, is art.5.17.4.1.3 §1 niet van toepassing en is bovenstaand deel van ons advies zonder voorwerp. Een nieuw besluit van het college lijkt me daarom niet nodig."*
 4. de volgende milderende maatregelen om geluidshinder te beperken:
 - a. het aan- en afvoeren van smeltfilters en het afvoeren van smeltpannen gebeuren enkel tijdens de daguren. De poort naar de extrusiemachine wordt zo kortstondig mogelijk opengelaten;
 - b. slechts in uitzonderlijke omstandigheden mogen de PET-smeltpannen 's nachts of 's avond vervoerd worden, en enkel via een alternatieve route die geluidshinder naar de omgeving minimaliseert;
 - c. interne maatregelen worden genomen waardoor het vervoeren van smeltpannen minimaal wordt gehouden.

- De POVC stelt voor deze voorwaarden niet op te leggen en merkt op dat de vergunninghouder steeds aan de geluidsnormen zoals opgenomen in het Vlarem dient te voldoen.

Geactualiseerde bijzondere milieuvoorwaarden:

Voortaan zijn volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing op de inrichting in zijn geheel:

1. In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
CZV	400
zwevende stoffen	110
N	45
P	5
Ba	0,12
Cu	0,1
titaan	0,3
Ag	0,2 tot 31 december 2022 0,05 jaargemiddeld tot 31/12/2022
Zn	0,35
bromiden	250
chloriden	600
sulfaten	1.000
fenolen totaal	0,025
fenol	0,02
octylfenol	0,0005
nonylfenol	0,003 tot 31 december 2022
AOX	1 tot 31 december 2022
EOX	0,015
PFOA	0,005 t.e.m. 31 december 2023
anionische detergenten	1
niet-ionogene en kationische detergenten	3

2. Elk jaar informeert de exploitant de AGOP-Milieu en de VMM over de stand van zaken van het onderzoek naar de bronnen van de parameters nonylfenol en AOX en de verdere reductie van de parameters nonylfenol, AOX en Ag.
3. In toepassing van artikel 4.4.4.2.§2 van Vlarem II wordt voor de toetsing aan de bepalingen van hoofdstuk 4.4 'Beheersing van luchtverontreiniging' van Vlarem II gewerkt met behulp van het opmaken van massabalansen voor die afgaskanalen waarvoor nabehandelingsapparatuur aan het einde van de pijp niet noodzakelijk is.
4. In toepassing van artikel 5.2.1.2.§2 van Vlarem II is de installatie en het gebruik van een geijkte weegbrug niet verplicht, mits voldaan wordt aan volgende voorwaarden:
 - a) de hoeveelheid afvalwater wordt op de site G6 gewogen en op de sites G4 en G8 in volle IBC's opgevangen;
 - b) de hoeveelheden afvalwater worden op de vrachtbrieven genoteerd;
 - c) de tankwagen en de IBC's m.b.t. afvalwater worden integraal geloosd op de site G2.I.
5. In afwijking van de bepalingen van artikel 7.2.1.4 en artikel 7.2.1.1 van het Vlarem kan het uitgebreide register van de verwerkte en geproduceerde afvalstoffen beperkt worden tot een verzameling van identificatieformulieren aangevuld met hoeveelheden.
6. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II dient er geen groenscherm voorzien te worden.
7. Binnen een termijn van 6 maanden moet er een overzicht gegeven worden van de afvalwaterdeelstromen die bij de verschillende batchprocessen ontstaan, met onder

andere aangifte van de gemiddelde concentraties en belastingswaarden voor PFAS, de biologische verwijderbaarheid van de deelstromen (BZV/CZV verhouding, Zahn Wellens) en het vermogen tot biologische inhibitie. Verder moet het bedrijf beschrijven welke procesgeïntegreerde technieken en afvalwaterbehandeling er worden toegepast aan de bron, inclusief de prestatie ervan (zie BBT 2 van de BBT conclusies CWW). Tevens moet het bedrijf aangeven welke deelstromen dienen voorbehandeld of afgevoerd te worden omdat zij (zie BBT 11 van de BBT conclusies CWW):

- tijdens de eindbehandeling niet afdoende kunnen worden gezuiverd (slecht of niet biologische afbreekbaar of verwijderbaar);
- een remmende of toxische werking hebben op het actief slib van de biologische zuivering (met mogelijke slibuitspoeling tot gevolg).

Deze informatie dient bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be) die deze ter evaluatie zal overmaken aan de VMM en de AGOP-M en ter informatie aan de afdeling Handhaving.

8. De parameters PFOA, PFOS, PFPeA, PFHxS, PFHxA, PFBS, PFBA, PFNA, PFPA, PFHpA en PFDA worden minstens maandelijks gemeten zowel voor als na de zuivering.
9. Met het oog op het bereiken van de milieukwaliteitsdoelstellingen van de ontvangende waterloop, moet binnen een termijn van twee jaar een studie worden uitgevoerd naar optimalisatie van de bestaande zuiveringstechnieken of de toepassing van alternatieve technieken, rekening houdend met de toepassing van de beste beschikbare technieken, voor de verdere verwijdering van de concentraties aan fluoriden uit het effluent. Ook preventieve maatregelen op vlak van grondstoffengebruik, productieprocessen dienen te worden onderzocht. Uit de meetgegevens moet duidelijk worden of de geïnstalleerde zuiveringstechnieken geschikt zijn om PFAS-verbindingen op doeltreffende wijze te verwijderen uit het afvalwater. Deze metingen moeten op regelmatige basis (minstens maandelijks) en zowel voor als na de verschillende zuiveringsstappen gebeuren. Hierbij worden zowel de nominatief in de vergunning genoemde perfluorverbindingen gemeten als alle andere perfluorverbindingen die (onder meer gebaseerd op proceskennis) mogelijk in het afvalwater kunnen voorkomen.

Indien blijkt dat de zuivering de korte keten PFAS-verbindingen onvoldoende verwijderen, dan moeten andere oplossingen gezocht worden. Desgevallend bevat de studie een plan van aanpak voor deze andere oplossingen.

Als leidraad voor de studie moet de rapportagegrens, of bij ontstentenis daarvan de bepalingsgrens, van de PFAS-verbindingen als streefwaarde gehanteerd worden. Voor de PFAS-verbindingen die zijn opgelijst in bijlage 4.2.5.2 bij titel II van het VLAREM m.b.t. controle inrichting voor lozingen van afvalwaters, bedraagt de rapportagegrens momenteel 100 ng/l (= 0,1 µg/l). Er dient tevens een voorstel van timing van de realisatie ervan uit deze studie geformuleerd te worden.

De studie moet bezorgd worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be) die deze ter evaluatie zal bezorgen aan de VMM en de AGOP-M en ter informatie aan de afdeling Handhaving van het departement omgeving. Op basis van deze studie moet een aanpassing van de omgevingsvergunning worden aangevraagd indien het bedrijf na de einddatum van de beperkte termijn van de lozingsnorm nog PFAS-verbindingen wenst te lozen boven de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 bij titel II van het VLAREM. Of, bij ontstentenis van een indelingscriterium, boven de rapportagegrens of de bepalingsgrens.

10. De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C bij titel II van het VLAREM, zijn beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS(gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 bij titel II van het VLAREM. Bij ontstentenis van een indelingscriterium zijn de concentraties beperkt tot de rapportagegrens of tot de bepalingsgrens.

Stedenbouwkundige voorwaarden:

Het schepencollege van de stad Antwerpen stelt voor:

1. Het terrein voor minstens dezelfde oppervlakte als deze van de nieuwe constructies (daken en verhardingen) te ontharden ter hoogte van het parkeerterrein aan de zijde van de Lode Vissenaeckenstraat zodoende de impact op het milieu door het niet voorzien van een groendak en een regenwaterput te compenseren. Dit ontharde deel dient waterdoorlatend te zijn en een minimale groenqualiteit te hebben (bijvoorbeeld grastegels, ...).
 - De POVC stelt voor deze voorwaarde niet op te leggen en verwijst naar de bespreking onder punt 4 Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid. Uit de verklaringen van de aanvrager blijkt dat ontharding in komende projecten m.b.t. de parking zal meegenomen worden.

Het schepencollege van de stad Mortsel stelt voor:

2. het transformatorgebouw en de uitbreiding wordt aangelegd met een groendak, met uitzondering van de delen van het dak onder en achter de leidingbrug. Er wordt een gedeeltelijk ongunstig advies gegeven voor de afwijking tot de verplichting tot aanleg van een groendak.
3. het groendak wordt aangelegd met een buffervolume van minimaal 35 L per m² en mogelijks 50 L per m² volgens de technische voorschriften van het WTCB (TV 229);
 - De POVC stelt voor deze 2 bovenstaande voorwaarden niet op te leggen en verwijst naar haar advies omtrent de aanleg van het groendak (zie hoger).
4. gunstig advies voor de afwijking van de verplichting voor de plaatsing van een hemelwaterput;
 - De POVC volgt de gunstige adviezen voor de gevraagde afwijking van de hemelwaterverordening en stelt voor deze afwijking als volgt toe te staan: 'In afwijking van de bepalingen van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater van 5 juli 2013 dient er geen hemelwaterput geplaatst te worden.'

De POVC stelt voor volgende voorwaarden op te leggen:

5. De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie "Melden start der werken".
6. Het advies van de brandweerzone Rand van 03 januari 2022 met referentie "PR1700583-07" maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden nageleefd.
7. Het advies van de DGLV van 1 januari 2022 met kenmerk "LA/A-POR/ABA/22-0020" maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden nageleefd.

Conclusie: gunstig.

11.Bijkomende adviezen/gegevens na POVC

Op 10 maart 2022 werd een nieuwe projectinhoud V3 overgemaakt. Deze werd ingetrokken op 31 maart 2022.

Op 23 maart heeft de exploitant via de actie 'verstuur een bericht' nog een reactie verstuurd op het advies van de POVC met volgende opmerkingen:

- Agfa vraagt dat er melding wordt gemaakt van de lopende administratieve beroepsprocedure m.b.t. het besluit van de deputatie met kenmerk OMWV-2021-0032;
- Agfa verklaart zich akkoord met de door de stad Mortsel voorgestelde aanpassing van de hemelwaternota;
- Agfa verklaart zich eveneens akkoord met de afwijking om geen groendak aan te leggen zowel op het bijgebouw (wegens te veel leidingen) en op de hoogspanningscabine (wegens het niet

voldoen aan normering), maar dat ter compensatie in het project van de laadpalen (parkings) een equivalente oppervlakte aan waterdoorlatende verharding wordt gemaakt.

- Zoals voorzien in het advies van de brandweer, voorzien we de branddeuren inderdaad op EI60. De tekst vermeldt in sommige passages verkeerdelijk EI160, terwijl het advies van de brandweer EI60 vermeldt. Een deel van het bijgebouw behoort tot hetzelfde compartiment als het hoofdgebouw. De compartimentering is voorzien tussen dit deel en de naastgelegen instrumentatieruimte. De dubbele deur waarvan sprake in het advies van de brandweer is een buitendeur.

Op 31 maart 2022 werd projectinhoud V4 overgemaakt met volgende aanpassingen i.k.v. opmerkingen van de brandweer, opmerkingen i.v.m. het hemelwater en aanpassing aanvraag opslag corrosieve stoffen;

- deel milieu werd aangepast: bijstelling aanvraag opslag corrosieve stoffen van 120 ton naar 99 ton); dit werd reeds aangepast in projectinhoud V3, maar deze werd later ingetrokken.
- aanpassen van het stedenbouwkundig luik na opmerkingen van de brandweer en opmerkingen i.v.m. hemelwater;

12.Beoordeling

Voor de toetsing van de aanvraag aan de beoordelingsgronden van de VCRO, de doelstellingen van titel V van het DABM, de beschermingsmaatregelen van het Onroerenderfgoeddecreet, de beoordelingsgronden en doelstellingen van het decreet betreffende het IHB, de maatregelen van het Natuurdecreet en de doelstellingen en beginselen van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, wordt verwezen naar de beoordeling in het advies van de POVC.

De beoordeling zoals opgenomen in het advies van de POVC wordt bijgetreden.

De exploitant maakte een aangepaste projectinhoud V4 over met daarin volgende aanpassingen t.o.v. de aanvaarde projectinhoud V2:

- vermindering van de aangevraagde opslag bijtende stoffen van 120 ton naar 99 ton (rubriek 17.4.3.2.a);
- plannen brandweer;
- hemelwater – infiltratievoorziening.

Met de aanpassingen wordt tegemoet gekomen aan het advies van de POVC.

De wijzigingen zijn niet van die aard dat een nieuw openbaar onderzoek vereist is.

Conform artikel 48 §1 van het Omgevingsvergunningsbesluit bevat het besluit de geactualiseerde vergunningssituatie wat betreft de exploitatie van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten.

De gevraagde stedenbouwkundige handelingen respecteren de ruimtelijke draagkracht van het projectgebied en zijn omgeving.

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 exploitatie, kunnen tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

De vergunning kan worden verleend onder de voorwaarden en voor de termijn zoals voorgesteld door de POVC.

13.Aandachtspunten

De voorliggende omgevingsvergunning heeft enkel betrekking op het vermelde onder artikel 1 van dit besluit. Deze vergunning betreft geen regularisatie voor niet-vergunde gebouwen of constructies die eventueel op de plannen ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.

Overeenkomstig artikel 4.1.12.1 §1 van Vlarem II bepaalt de exploitant de organisatie van de brandbestrijding, de brandbestrijdingsmiddelen en de capaciteit van de opvang van verontreinigd bluswater volgens de code van goede praktijk en raadpleegt daarbij de bevoegde brandweer.

Alle gepaste maatregelen dienen getroffen te worden om tijdens de uitvoering van de werken schade te voorkomen aan de omliggende ondergrondse infrastructuur. De benaderende liggingsplannen van de leidingen en installaties kunnen bekomen worden via de website <https://overheid.vlaanderen.be/informatie-vlaanderen/producten-diensten/kabel-en-leidinginformatieportaal-klip>. Het is verplicht deze plannen aan te vragen (Klipdecreet van 14 maart 2008, uitvoeringsbesluit van 20 maart 2009). Een kopie van deze plannen dient aanwezig te zijn op de werf en te worden geraadpleegd door de aannemer. De plannen dienen ook op eenvoudig verzoek aan een bevoegde afgevaardigde te worden voorgelegd. Ook dient men zich te houden aan de veiligheidsafstanden uit het Algemeen Reglement op de Elektrische Installaties van 4 december 2012.

Sinds 1 september 2009 is het Besluit van de Vlaamse Regering met betrekking tot soortenbescherming en soortenbeheer (het Soortenbesluit) van kracht. De aanvrager dient de bepalingen van voormeld besluit onverkort na te leven. Dat houdt onder meer in dat men bij het uitvoeren van werken geen beschermde dier- of plantensoorten mag doden of schaden. Vooraleer de werken van start gaan, moet iedereen die handelingen verricht of daartoe de opdracht verleent, controleren of de werken geen negatieve impact hebben op beschermde soorten of op de voortplantings- en rustplaatsen van deze soorten.

B E S L U I T

ARTIKEL 0 – Wijziging aan de aanvraag

Alle wijzigingen aan de aanvraag worden aanvaard.

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan de nv Agfa-Gevaert, gevestigd Septestraat 27 te 2640 Mortsel (KBO 404.021.727), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend met betrekking tot een inrichting voor het vervaardigen van fotografische producten (site 5) (inrichtingsnummer omgevingsloket 20181004-0097), gelegen Septestraat 27 te 2600 Berchem (Antwerpen) en Septestraat 27 te 2640 Mortsel, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 21-A-347V3, 21-A-361A7, 21-A-361N6, 21-A-361Z6, 1-A-34B2, 1-A-34N en 1-A-34T. De vergunning omvat:

- volgende stedenbouwkundige handelingen op de kadastrale percelen 21-A-347V3 te Antwerpen (Berchem), 1-A-34N en 1-A-34T te Mortsel:
 - de uitbreiding van de gelijkvloerse verdieping van gebouw 503;
 - de plaatsing van een transformatorcabine;
 - de sloop en aanleg van verharding;
- het veranderen van de ingedeelde inrichtingen of activiteiten op de kadastrale percelen 1-A-34B2, 1-A-34N, 1-A-34T, 21-A-347V3, 21-A-361A7, 21-A-361N6 en 21-A-361Z6, als volgt:
 - uitbreiding met/van:
 - het verwerken van PET-afval van externe klanten met een max. van 200 ton per jaar tot het wassen en de opslag van max. 240 ton filmsnippers m.b.t. de eigen interne afvalstromen en het verwerken van PET-afval van externe klanten tot max. 200 ton/ jaar (2.2.5.e.3);
 - 9 koelmachines gevuld met koelmedia met een gezamenlijke hoeveelheid van 14.327 ton CO₂-equivalent door wijziging in de indelingslijst (16.3.1);

- een twin-screw extruder met een vermogen van 900 kW tot een inrichting voor het vervaardigen van filmfolie (kunststoffolie) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 10.202 kW (23.1.1.c);
- wijziging en uitbreiding door:
 - het schrappen van één transfo, het vervangen van 2 transfo's en uitbreiding met 2 nieuwe transfo's tot in totaal 40 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 32x 1.600 kVA, 3x 2.500 kVA, 4x 3.150 kVA en 1x 12.000 kVA (totaal 83.300 kVA) (12.2.2);
 - actualisatie van de koelmachines, het schrappen van een persluchtcompressor (450 kW) en uitbreiding met een koelmachine met een vermogen van 710 kW tot in totaal 2 persluchtcompressoren (450 kW), een aardgascompressor (600 kW) en 9 freonkoelmachines (4.467 kW) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5.517 kW (16.3.2.b);
 - dat het product WAAL niet meer wordt opgeslagen in opslagtank T1307 en een bijkomende opslag van 3.591 kg WAAL (in verplaatsbare recipiënten) in de magazijnen zodat de totale opslag van 14 ton ontvlambare vloeistoffen/gasolie (GHS02 – cat.1&2) behouden blijft (17.3.2.2.a);
 - productwissel van WAAL naar Nakali en regularisatie van de tankinhoud T1307 van 3.800 liter naar 4.700 liter, het schrappen van de bovengrondse tank T1304 met 7.800 kg (6.000 liter) Nakali en een totale uitbreiding met de opslag van 10,49 ton bijtende producten met gevarenpictogram GHS05 tot een totale opslag van 99 ton (17.3.4.2.a).

Rubricering: 2.2.5.e.3 - 12.2.2 - 16.3.1 - 16.3.2.b – 17.3.2.2.a - 17.3.4.2.a - 23.1.1.c.

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

- het wassen en de opslag van max. 240 ton filmsnippers m.b.t. de eigen interne afvalstromen en het verwerken van PET-afval van externe klanten tot max. 200 ton/ jaar (2.2.5.e.3);
- het fysisch behandelen en de opslag van max. 15 ton fotografische baden (2.2.5.f.2);
- het behandelen door kappen en persen en de opslag van max. 20 ton kunststofafval (2.3.1.a);
- de biologische behandeling (in de MBR) en de opslag van max. 10 ton zilverhoudend gevaarlijk afvalwater van alle sites van nv Agfa-Gevaert (2.3.3.c);
- een afvalwaterzuiveringsinstallatie met lozing van max. 400 m³/uur en 5.000 m³/dag met een jaargemiddelde van 2.200 m³/dag effluent met 2C-stoffen in de openbare riolering (3.6.3.3 – 3.6.7);
- bereiding van watergebaseerde inkjetinken in G531 en G532 met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 418 kW (4.1.3);
- de productie van 25.000 ton/jaar substraatoplossingen en de productie van 35.000 ton/jaar lichtgevoelige gietoplossingen (7.1.3);
- de productie van 175 ton/dag en 65.000 ton/jaar polyetyleentereftalaat (7.11.1.h);
- 2 WKK's met een geïnstalleerd elektrisch vermogen van elk 9.000 kW en 5 noodaggregaten (1x 250 kW, 2x 352 kW en 2x 880 kW) met een geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van 20.714 kW (12.1.2.3);
- 4 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van elk 800 kVA (12.2.1);
- 40 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van resp. 32x 1.600 kVA, 3x 2.500 kVA, 4x 3.150 kVA en 1x 12.000 kVA (totaal 83.300 kVA) (12.2.2);
- vast opgestelde batterijen met een totaal vermogen van 1.340.275 VAh (12.3.1);
- batterijladers met een geïnstalleerd totaal vermogen van 773,3 kW (12.3.2);
- inrichtingen voor het vervaardigen van fotografische producten met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 15.291 kW (14.3.a);
- het stallen van 35 bedrijfsvoertuigen (15.1.2);
- 9 koelmachines gevuld met koelmedia met een gezamenlijke hoeveelheid van 14.327 ton CO₂-equivalent (16.3.1);
- 2 persluchtcompressoren (450 kW), een aardgascompressor (600 kW) en 9 freonkoelmachines (4.467 kW) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5.517 kW (16.3.2.b);

- de opslag van volgende gevaarlijke stoffen:
 - 37.600 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1);
 - 5.350 liter diverse gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.2);
 - 109.380 liter gasen in vaste houders (17.1.2.2.3);
 - 24,669 ton ontvlambare vloeistoffen/gasolie (GHS02 – cat.3) (17.3.2.1.1.2);
 - 52,2 ton ontvlambare vloeistoffen/gasolie (GHS02 – cat.3– andere dan brandstoffen) (17.3.2.1.2.2);
 - 14 ton ontvlambare vloeistoffen/gasolie (GHS02 – cat.1&2) (17.3.2.2.2.a);
 - 5,2 ton overige brandgevaarlijke stoffen (17.3.2.3.2.a);
 - 500 kg oxiderende stoffen (17.3.3.1.a);
 - 99 ton bijtende stoffen (17.3.4.2.a);
 - 11,375 ton giftige stoffen (17.3.5.3);
 - 938,783 ton schadelijke stoffen (17.3.6.3);
 - 890,519 ton op lange termijn gezondheidsgevaarlijke stoffen (17.3.7.3);
 - 71,419 ton voor het milieu gevaarlijke stoffen (17.3.8.2);
- waarvan volgende stoffen in vaste recipiënten:

Wijze opslag met tank-nummer	Productnaam	Inhoud		Rubrieken							
		kg	liter	17.1.2.2	17.3.2.1.1	17.3.2.2	17.3.4.2.a	17.3.5	17.3.6	17.3.7	17.3.8
511.01	gasolie	2.113	2.500	X				X	X	X	
512.01	2-butoxyethanol 70%	9.207	9.900					X			
512.02	2-butoxyethanol 70%	9.207	9.900					X			
520.01	gasolie	13.013	15.400	X				X	X	X	
521.01	gasolie	761	900	X				X	X	X	
532.01	ethanol	1.579	2.000		X						
532.02	methanol	1.580	2.000		X		X		X		
552.01	gasolie	5.655	6.500	X				X	X	X	
552.03	gasolie	1.014	1.200	X				X	X	X	
552.04	gasolie	2.113	2.500	X				X	X	X	
1307	Nakali	6.110	4.700			X					
142	stikstof		36.500	X							
120	stikstof		36.500	X							
8728	CO ₂		36.380	X							
11	NaOH-opl (50%)	30.000	20.000			X					
12	NaOH-opl (50%)	30.000	20.000			X					
D041	ethyleenglycol	133.608	120.000					X	X		
D042	ethyleenglycol	133.608	120.000					X	X		
D043	ethyleenglycol	133.608	120.000					X	X		
D080	ethyleenglycol	133.608	120.000					X	X		
D091	ethyleenglycol	133.608	120.000					X	X		
D092	ethyleenglycol	133.608	120.000					X	X		
D660	ethyleenglycol	33.402	30.000					X	X		
524.01	30% ethyleenglycol in water	15.800	15.000						X		

- de opslag van 460 m³ (80 ton) hout (19.6.1.c);
- de opslag van 19 ton kleurstoffen en pigmenten (21.3);
- inrichtingen voor het vervaardigen van filmfolie (kunststoffolie) met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 10.202 kW (23.1.1.c);
- inrichtingen voor het kappen van polyesterfilm en het granuleren van PET met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 1.298 kW (23.2.2.a);

- de opslag van 26.160 ton kunststoffen en voorwerpen uit kunststoffen (23.3.1.c);
- laboratoria voor kwaliteitscontrole (24.2);
- de opslag van 65 ton gelatine (26.2);
- 3 onderhoudswerkplaatsen (G588: 67,5 kW, G594: 497,5 kW en G599: 7,5 kW) voor het mechanisch behandelen van metalen met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 572,5 kW (29.5.2.2.a);
- stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 57,3 MW (31.1.3), waarvan:
 - WKK 1 (gasmotoren): 23,3 MW;
 - WKK 2 (gasturbine): 30,5 MW;
 - noodgeneratoren: 3,5 MW (= *vermogen teruggebracht tot 50% wegens minder dan 500 bedrijfsuren per kalenderjaar in werking*);
- de opslag van 3.475 ton papier (33.4.1.c);
- stoomgeneratoren met een individuele inhoud van resp. 3x 2.500 liter en 1x 3.800 liter (39.1.2);
- 3 stoomgeneratoren met een individuele inhoud van resp. 19.000 liter, 29.700 liter en 63.000 liter (39.1.3);
- 5 stoomvaten met een individuele inhoud van resp. 2x 5.000 liter en 3x 3.000 liter (39.2.1);
- 2 stoomvaten met een individuele inhoud van resp. 26.700 liter en 47.000 liter (39.2.2);
- diverse warmtewisselaars met een totale gezamenlijke inhoud van 3.900 liter (39.4.1);
- een stoomturbine voor de aandrijving van een koelmachine met een totaal vermogen van 1 MW (39.5.1);
- diverse stookinstallaties met een totaal warmtevermogen van 54.420 kW (43.1.3);
- het stoken in installaties met een totaal thermisch ingangsvermogen van 115,1 MW (43.3.2 – 43.4), met de toelating tot de emissie van CO₂, waarvan:
 - stoomketel SK54: 20,5 MW;
 - stoomketel SK59: 17,7 MW;
 - WKK 1 (4 gasmotoren): 23,3 MW;
 - WKK 2 (1 gasturbine): 30,5 MW;
 - olieketels: 15,5 MW;
 - noodaggregaten: 6,9 MW;
 - RTO: 0,7 MW;
- de opslag van max. 20 ton zout horende bij een waterontharder (50);
- een bronbemaling bestaande uit 9 pompen om het gebruik van gebouwen mogelijk te maken met een max. netto opgepompt debiet van 3 m³/dag en 9.855 m³/jaar (53.5.1);
- een oplosmiddelenverbruik van 1.832 ton/jaar voor het gieten van substrata en fotogevoelige lagen met behulp van organische oplosmiddelen (59.5.2.2).

Bovenstaand vindt u – indien van toepassing – de vergunde rubrieken met de respectievelijke hoeveelheden, de vergunde stedenbouwkundige handelingen en de geldende kadastrale gegevens. Enkel deze vergunde rubrieken, stedenbouwkundige handelingen en kadastrale gegevens zijn afdwingbaar in geval van rechtsgeldige ondertekening van dit besluit.

ARTIKEL 2

De projectinhoudversie zoals vermeld in de referentie van het OMV-loket onder titel “1. Gegevens van de inrichting/project” maakt integraal deel uit van dit besluit.

Deze beslissing werd genomen op basis van de gegevens, die worden geacht door de aanvrager te goeder trouw te zijn verstrekt. Indien deze gegevens op een later tijdstip onvolledig en/of onjuist blijken te zijn, berust de verantwoordelijkheid hiervoor volledig bij de aanvrager.

De vergunningverlenende overheid en alle toezichthoudende overheden kunnen in voorkomend geval een beroep doen op alle mogelijke wettelijke middelen om de gevolgen van voormelde onjuistheden en/of onvolledigheden zo snel mogelijk te beëindigen.

ARTIKEL 3 - Voorwaarden

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

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene milieuvoorwaarden:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Lucht: hoofdstuk 4.4 (beheersing van luchtverontreiniging)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

b. Sectorale milieuvoorwaarden:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4
- 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
- Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen: afdeling 5.17.4
- Kunststoffen: hoofdstuk 5.23

c. Bijzondere milieuvoorwaarden:

1. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II dient er geen groenscherm voorzien te worden.

Geactualiseerde bijzondere milieuvoorwaarden:

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

1. In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
CZV	400
zwevende stoffen	110
N	45
P	5
Ba	0,12
Cu	0,1
titaan	0,3
Ag	0,2 tot 31 december 2022 0,05 jaargemiddeld tot 31/12/2022
Zn	0,35
bromiden	250
chloriden	600
sulfaten	1.000
fenolen totaal	0,025
fenol	0,02
octylfenol	0,0005
nonylfenol	0,003 tot 31 december 2022
AOX	1 tot 31 december 2022
EOX	0,015
PFOA	0,005 t.e.m. 31 december 2023
anionische detergenten	1
niet-ionogene en kationische detergenten	3

2. Elk jaar informeert de exploitant de AGOP-Milieu en de VMM over de stand van zaken van het onderzoek naar de bronnen van de parameters nonylfenol en AOX en de verdere reductie van de parameters nonylfenol, AOX en Ag.
3. In toepassing van artikel 4.4.4.2.§2 van Vlarem II wordt voor de toetsing aan de bepalingen van hoofdstuk 4.4 'Beheersing van luchtverontreiniging' van Vlarem II gewerkt met behulp van het opmaken van massabalansen voor die afgaskanalen waarvoor nabehandelingsapparatuur aan het einde van de pijp niet noodzakelijk is.
4. In toepassing van artikel 5.2.1.2.§2 van Vlarem II is de installatie en het gebruik van een geijkte weegbrug niet verplicht, mits voldaan wordt aan volgende voorwaarden:
 - a) de hoeveelheid afvalwater wordt op de site G6 gewogen en op de sites G4 en G8 in volle IBC's opgevangen;
 - b) de hoeveelheden afvalwater worden op de vrachtbrieven genoteerd;
 - c) de tankwagen en de IBC's m.b.t. afvalwater worden integraal geloosd op de site G2.l.
5. In afwijking van de bepalingen van artikel 7.2.1.4 en artikel 7.2.1.1 van het Vlarema kan het uitgebreide register van de verwerkte en geproduceerde afvalstoffen beperkt worden tot een verzameling van identificatieformulieren aangevuld met hoeveelheden.
6. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II dient er geen groenscherm voorzien te worden.

(nvdr, momenteel loopt er een beroepsprocedure tegen het besluit van de deputatie met kenmerk OMWV-2021-0032 d.d. 18 november 2021, waarin volgende voorwaarden werden opgelegd:)

7. *Binnen een termijn van 6 maanden moet er een overzicht gegeven worden van de afvalwaterdeelstromen die bij de verschillende batchprocessen ontstaan, met onder andere aangifte van de gemiddelde concentraties en belastingswaarden voor PFAS, de biologische verwijderbaarheid van de deelstromen (BZV/CZV verhouding, Zahn Wellens) en het vermogen tot biologische inhibitie. Verder moet het bedrijf beschrijven welke procesgeïntegreerde technieken en afvalwaterbehandeling er worden toegepast aan de bron, inclusief de prestatie ervan (zie BBT 2 van de BBT conclusies CWW).*

Tevens moet het bedrijf aangeven welke deelstromen dienen voorbehandeld of afgevoerd te worden omdat zij (zie BBT 11 van de BBT conclusies CWW):

- *tijdens de eindbehandeling niet afdoende kunnen worden gezuiverd (slecht of niet biologische afbreekbaar of verwijderbaar);*
- *een remmende of toxische werking hebben op het actief slib van de biologische zuivering (met mogelijke slibuitspoeling tot gevolg).*

Deze informatie dient bezorgd te worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be) die deze ter evaluatie zal overmaken aan de VMM en de AGOP-M en ter informatie aan de afdeling Handhaving.

8. *De parameters PFOA, PFOS, PFPeA, PFHxS, PFHxA, PFBS, PFBA, PFNA, PFPA, PFHpA en PFDA worden minstens maandelijks gemeten zowel voor als na de zuivering.*
9. *Met het oog op het bereiken van de milieukwaliteitsdoelstellingen van de ontvangende waterloop, moet binnen een termijn van twee jaar een studie worden uitgevoerd naar optimalisatie van de bestaande zuiveringstechnieken of de toepassing van alternatieve technieken, rekening houdend met de toepassing van de beste beschikbare technieken, voor de verdere verwijdering van de concentraties aan fluoriden uit het effluent. Ook preventieve maatregelen op vlak van grondstoffengebruik, productieprocessen dienen te worden onderzocht. Uit de meetgegevens moet duidelijk worden of de geïnstalleerde zuiveringstechnieken geschikt zijn om PFAS-verbindingen op doeltreffende wijze te verwijderen uit het afvalwater. Deze metingen moeten op regelmatige basis (minstens maandelijks) en zowel voor als na de verschillende zuiveringsstappen gebeuren. Hierbij worden zowel de nominatief in de vergunning genoemde perfluorverbindingen gemeten als alle andere perfluorverbindingen die (onder meer gebaseerd op proceskennis) mogelijk in het afvalwater kunnen voorkomen.*

Indien blijkt dat de zuivering de korte keten PFAS-verbindingen onvoldoende verwijderen, dan moeten andere oplossingen gezocht worden. Desgevallend bevat de studie een plan van aanpak voor deze andere oplossingen.

Als leidraad voor de studie moet de rapportagegrens, of bij ontstentenis daarvan de bepalingsgrens, van de PFAS-verbindingen als streefwaarde gehanteerd worden. Voor de PFAS-verbindingen die zijn opgelijst in bijlage 4.2.5.2 bij titel II van het VLAREM m.b.t. controle inrichting voor lozingen van afvalwaters, bedraagt de rapportagegrens momenteel 100 ng/l (= 0,1 µg/l). Er dient tevens een voorstel van timing van de realisatie ervan uit deze studie geformuleerd te worden.

De studie moet bezorgd worden aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be) die deze ter evaluatie zal bezorgen aan de VMM en de AGOP-M en ter informatie aan de afdeling Handhaving van het departement omgeving. Op basis van deze studie moet een aanpassing van de omgevingsvergunning worden aangevraagd indien het bedrijf na de einddatum van de beperkte termijn van de lozingsnorm nog PFAS-verbindingen wenst te lozen boven de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 bij titel II van het VLAREM. Of, bij ontstentenis van een indelingscriterium, boven de rapportagegrens of de bepalingsgrens.

10. *De concentraties in het effluent van de niet-nominatief in de vergunning genoemde parameters welke bedoeld zijn in bijlage 2C bij titel II van het VLAREM, zijn beperkt tot concentraties opgenomen in de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS(gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 bij titel II van het VLAREM. Bij ontstentenis van een indelingscriterium zijn de concentraties beperkt tot de rapportagegrens of tot de bepalingsgrens.*

Stedenbouwkundige voorwaarden:

1. In afwijking van van de bepalingen van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater van 5 juli 2013 dient er geen hemelwaterput geplaatst te worden.
2. De start van de werken dient ten laatste 10 dagen vooraf te worden gemeld in het omgevingsloket met de actie "Melden start der werken".
3. Het advies van de brandweerzone Rand van 03 januari 2022 met referentie "PR1700583-07" maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning.
De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden nageleefd.
4. Het advies van de het DGLV van 1 januari 2022 met kenmerk "LA/A-POR/ABA/22- 0020" maakt integraal deel uit van de voorliggende vergunning. De voorwaarden uit dit advies dienen strikt te worden nageleefd.

De opgesomde algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in Vlare II. Deze zijn evenwel louter indicatief; bij wijziging van Vlare II wordt de exploitant immers steeds geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van Vlare II is te raadplegen op de Milieunavigators, via de link:

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

ARTIKEL 4 - 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 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 22 december 2036 voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten en voor onbepaalde duur voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen.

De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken 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 Omgevingsvergunningsdecreet;
- 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 Omgevingsvergunningsdecreet.

ARTIKEL 6 - Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

ARTIKEL 7 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Omgevingsvergunningsdecreet.
- §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 Omgevingsvergunningsbesluit.
- §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 Omgevingsvergunningsdecreet uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 -

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

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 Omgevingsvergunningsdecreet 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 Omgevingsvergunningsdecreet 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.

Als met toepassing van artikel 31/1 van het Omgevingsvergunningsdecreet, bij de Vlaamse Regering een georganiseerd administratief beroep werd ingesteld tegen het besluit van de gemeenteraad over de aanleg, wijziging, verplaatsing of opheffing van een gemeenteweg zoals geregeld door het decreet van 3 mei 2019 houdende de gemeentewegen, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het voormelde beroepschrift bij de Vlaamse Regering.

Artikel 74 van voornoemd Omgevingsvergunningsbesluit 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 Omgevingsvergunningsdecreet.

Het beroepsdossier wordt ingediend met een analoge of een digitale zending.

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.