

directie Leefmilieu

dienst Omgevingsvergunningen (L)

vergadering van
22 oktober 2020

Besluit van de Deputatie

aanwezig
Van Cauter Carina,
gouverneur-voorzitter

kenmerk

2020071049/KS/HV

betreft

GENT – NV KRONOS EUROPE – CHEMISCH BEDRIJF

Omgevingsvergunningsaanvraag voor het veranderen van
de inrichting (K1)

Moens Kurt
Grillaert Leentje
Gillis Riet
Charlier Anna Maria

bevoegde gedeputeerde

Leentje Grillaert

leden

1. Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

De Smet Albert,
provinciegriffier

Decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (hierna
"Omgevingsvergunningsdecreet").

dossiernummer:
2004070

Besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het
decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (hierna
"Omgevingsvergunningsbesluit").

Procedure

zittingnummer:

100

De omgevingsvergunningsaanvraag werd op 11 juni 2020 ingediend door nv
KRONOS EUROPE, Langerbruggekaai 10, 9000 Gent.

termijn:
29 oktober 2020

Voorliggend dossier werd ingediend op het omgevingsloket onder het
dossiernummer OMV_2020071049.

De aanvraag heeft betrekking op zowel ingedeelde inrichtingen of activiteiten
(afgekort "IIOA") als stedenbouwkundige handelingen (afgekort "SH").

De gemachtigde provinciale ambtenaar heeft deze aanvraag op 1 juli 2020
ontvankelijk en volledig verklaard.

De aanvraag werd behandeld conform de gewone procedure.

Locatie project

Het exploitatieadres betreft: Langerbruggekaai 10 te 9000 Gent

De locatie van de ingedeelde inrichting of activiteit is gekend onder het
inrichtingsnummer 20171003-0017 en heeft betrekking op een terrein
kadastraal gekend als: GENT 13^{de} AFD, sectie R, nr. 1525B2 en EVERGEM
1^{ste} AFD, sectie A, nrs. 1519S, 1501C en 1469B.

De stedenbouwkundige handelingen hebben betrekking op een terrein
kadastraal gekend als: EVERGEM 1 AFD, sectie A, nr. 1519S.

Omschrijving bedrijf

Het betreft de exploitatie van een inrichting voor de productie van titaandioxide.

De lopende milieuvergunning dateert van 21 december 2006 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar.

De activiteiten van de n.v. Kronos Europe omvatten 2 hoofdactiviteiten, zijnde de productie van titaandioxide (TiO_2) met bijproducten en de productie van een TiOCl_2 -oplossing (titaanoxichloride). Daarnaast is er de exploitatie van een monostortplaats (deponie 4) voor het storten van de filterkoeken, de behandeling van bijproducten en de afvalwaterzuivering.

Kronos Europe is het enige TiO_2 -producerende bedrijf in België. De huidige installatie werkt volledig volgens het chlorideproces en werd in dienst genomen in 1989. Bij middel van de vergunning van 21 december 2006 is het bedrijf vergund voor een productiecapaciteit van 100.000 ton TiO_2 en 15.000 ton TiOCl_2 per jaar.

Het bedrijf stelt momenteel ca. 285 werknemers te werk. Een interne milieucoördinator is aangesteld. Er wordt gewerkt volgens een continu regime.

Het bedrijf is te beschouwen als MER-plichtig, hoge drempel Seveso-bedrijf, GPBV-inrichting, BKG-inrichting en dient een energieplan op te stellen.

Vergunningstoestand

Milieuvergunningen

- Besluit van de Deputatie van 21 december 2006 houdende het verlenen van de vergunning voor het verder exploiteren van een bedrijf met als hoofdactiviteiten de productie van titaandioxide en bijproducten en de productie van een titaanchloride-oplossing (deponie en verschillende nevenactiviteiten) voor een termijn tot en met 20 december 2026.
- Besluit van de Deputatie van 26 maart 2009 houdende het toestaan van het verzoek tot wijziging van de bijzondere voorwaarde i.v.m. de organisatorische maatregelen voor een termijn tot en met 20 december 2026.
- Besluit van de Deputatie van 23 september 2010 houdende het toestaan van het verzoek tot wijziging van de bijzondere voorwaarde i.v.m. de inkuiping van de houders voor een termijn tot en met 20 december 2026.
- Besluit van de Deputatie van 24 februari 2011 houdende het verlenen van de vergunning voor de verandering van een bedrijf met als hoofdactiviteiten de productie van titaandioxide met bijproducten en de productie van titaanchloride door wijziging en uitbreiding voor een termijn tot en met 20 december 2026.
- Besluit van de Deputatie van 23 juni 2011 houdende het verlenen van de vergunning voor de uitbreiding met o.a. een WKK-installatie voor een termijn tot en met 20 december 2026.
- Besluit van de Deputatie van 24 november 2011 houdende het toestaan van het verzoek tot wijziging van de lozingsvoorwaarden voor een termijn tot en met 20 december 2026.

Meldingen

- Besluit van de Deputatie van 3 december 2009 houdende de aktenaam van de mededeling van kleine verandering voor de uitbreiding met een natte rookgasreiniging voor een termijn tot en met 20 december 2026.
- Besluit van de Deputatie van 28 juni 2012 houdende de aktenaam van de mededeling van kleine verandering voor de verandering van een chemisch bedrijf door uitbreiding voor een termijn tot en met 20 december 2026.
- Besluit van de Deputatie van 2 februari 2017 houdende de aktenaam van de mededeling van kleine veranderingen voor de verandering van een inrichting voor de productie van titaandioxydepigmenten door wijziging en uitbreiding, voor een termijn tot en met 20 december 2026 (correctiebesluit van 9 maart 2017).
- Besluit van de Deputatie van 15 juni 2017 houdende de aktenaam van de mededeling van kleine verandering voor de uitbreiding van de opslagcapaciteit van titaantetrachloride, voor een termijn tot en met 20 december 2026.

Omgevingsvergunningen

- Besluit van de deputatie van 31 mei 2018 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het uitbreiden van een bedrijf met als hoofdactiviteiten de productie van titaandioxide met bijproducten en de productie van titaanchloride, voor een termijn tot en met 20 december 2026 (OMV2018003592).
- Ministerieel besluit van 21 februari 2019 houdende de inwilliging van het verzoek tot afwijking van de bepalingen van bijlage 4.2.5.2 van VLAREM II (OMV2018103517).
- Besluit van de deputatie van 6 februari 2020 houdende het verlenen van de vergunning voor de afsluiting van deponie (OMV2019132144).
- Besluit van de deputatie van 13 februari 2020 houdende het verlenen van de vergunning voor de verandering van een inrichting voor de productie van titaandioxide door uitbreiding en wijziging, voor een termijn tot en met 20 december 2026 (OMV2019145574).

Stedenbouwkundige vergunningen en/of bouwvergunningen

Diverse vergunningen met betrekking tot deze site.

De stedenbouwkundige handelingen worden uitgevoerd aan een in toepassing van artikels 4.1.1 ten 7° en 4.2.14 van de VCRO op zijn minst hoofdzakelijk vergund geachte site.

Omschrijving project

Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op ingedeelde inrichtingen of activiteiten en omvat tevens stedenbouwkundige handelingen.

Met voorliggend dossier beoogt de exploitant een verandering van de vergunning door wijziging en uitbreiding.

Het voorwerp van de aanvraag betreft voornamelijk een uitbreiding met een bijkomende verpakingsinstallatie teneinde een hogere kwaliteit van verpakking te bieden en de site voor te bereiden op het produceren en

verpakken van nieuwe pigmenttypes. Hiertoe worden 3 nieuwe pneumatische transportlijnen aangelegd, inclusief 2 stofafzuiginstallaties voor de silo's en hoppers.

Dit resulteert in een toename van de geïnstalleerde drijfkracht met 985 kW.

Een andere belangrijke uitbreiding is de toename van de verwerkingscapaciteit voor niet-gevaarlijke afvalstoffen. Kronos wenst de vergunde hoeveelheid geproduceerde filterkoek op te trekken met 50.000 ton per jaar. Een verhoging van de hoeveelheid filterkoek is aangewezen met het oog op de toekomstige groei van de productiecapaciteit (weliswaar binnen de huidig vergunde productiecapaciteit). Deze groei impliceert een evenredige stijging van de geproduceerde filterkoek waardoor de huidige limiet van 50.000 ton per jaar zal worden overschreden.

Verder betreffen de aangevraagde uitbreidingen nog:

- het gebruik van een nieuwe transformator met een nominaal vermogen van 1.600 kVA;
- bijkomende airconditioningsinstallaties en compressoren;
- een bijkomende opslagsilo voor pigmenten;
- de vervanging van een warmtewisselaar en het gebruik van 3 chillers.

De wijzigingen betreffen o.m.:

- een aanpassing van de opslagcapaciteit van de schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07) door een vermindering van de hoeveelheid opgeslagen citroenzuur (vermindering met 45,45 ton) en de hoeveelheid opgeslagen FeCl_2 (vermindering met 0,02 ton) en het voorzien van een bijkomende opslagtank voor de kalkmelk van 18,2 ton (netto-afname met 27,27 ton);
- de verplaatsing van 4 batterijladers, een heftruck en een veegmachine van gebouw B12 naar gebouw G8.

Verder wordt aangehaald dat de vergunde 'waste heat boiler' niet dient beschouwd te worden als een stookinstallatie, gezien hierin geen oxidatie van brandstoffen plaatsvindt. Deze boiler dient wel opgenomen onder de rubriek 39.4.2. De vergunde rubrieken 43 dienen ook in die zin aangepast te worden.

Ingevolge een beslissing van de Europese Commissie van 18 februari 2020 is TiO_2 ingedeeld als vermoedelijk kankerverwekkend categorie 2 bij inademing in bepaalde poedervormen, dit in overeenstemming met de CLP-Verordening (H351 – GHS08). De indeling gaat in op 1 oktober 2021 na een overgangsperiode van 18 maand. Aangezien door deze herclassificatie ook de rubriekenlijst van de vergunning dient te worden geactualiseerd, vraagt het bedrijf met voorliggende aanvraag de aanpassing van de opslag van TiO_2 naar rubriek 17.3.7.3° die hierdoor wordt uitgebreid met de opslag van dit pigment (+ 13.450 ton) waardoor de opgeslagen hoeveelheid gevaarlijke stoffen in deze rubriek stijgt tot 13.840 ton. Het betreft hier een administratieve aanpassing conform de recente wijzigingen in de Europese wetgeving;

Voorts wordt gevraagd de omschrijving van de rubrieken 7.1.3° en 7.11.2° b) en e) aan te passen aangezien hier de geïnstalleerde totale drijfkracht voor de productie inrichting vermeld werd, en dit niet aan de orde is. Deze drijfkracht wijzigt (onder rubriek 4.1.3° en 21.1.3°a)), doch het onderwerp van rubriek 7 wijzigt niet.

Voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen beoogt deze aanvraag het plaatsen van bijkomende opslagtanks.

Volgens de voorgebrachte plannen worden verspreid over 5 locaties op de bedrijfssite nieuwe opslagsilo's/-tanks voorzien.

Vooraan rechts op de bedrijfssite wordt de bestaande opslagtank voor kalkmelkopslag vervangen door een nieuwe opslagtank. De nieuwe tank (20 m³) wordt geplaatst op een betonnen sokkel, heeft een diameter van 3,2 m en een maximale bouwhoogte van 4,34 m.

Verder wordt achteraan links tussen de bedrijfsgebouwen van B12 en C14 de bestaande cluster van opslagsilo's uitgebreid van 5 naar 9. De nieuwe silo's zijn identiek aan de bestaande en hebben een bouwhoogte 30,34 m.

Tenslotte worden op de bedaking van het bedrijfsgebouw B12 4 nieuwe silo's geplaatst. Deze silo's hebben een hoogte van 8,7 m en een diameter van 3 m.

Opgemerkt wordt dat in het omgevingsloket voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen, het kadastraal perceel 44019A1465/00F000 aangegeven wordt.

Dit perceel situeert zich ten noorden van de deponie IV en behoort momenteel niet tot de exploitatie.

De aangevraagde stedenbouwkundige handelingen situeren zich op het perceel kadastraal gekend als EVERGEM 1 AFD, sectie A, nr. 1519S en dit is ambtshalve in de vergunning aan te passen.

De aanvraag wordt behandeld conform de gewone procedure.

Ingedeelde inrichtingen of activiteiten

Het veranderen van een inrichting voor de productie van titaandioxide, omvattende:

- de wijziging door:
 - vermindering van de opslagcapaciteit van de schadelijke vaste stoffen en vloeistoffen;
 - verplaatsing van 4 batterijladers, een heftruck en een veegmachine;
 - vermindering van het totaal thermisch ingangsvermogen van de stookinstallaties als gevolg van de herrubricering van de waste heat boiler en correctie vermogens;
- de uitbreiding:
 - van de verwerkingscapaciteit van de niet-gevaarlijke afvalstoffen;
 - van de geïnstalleerde drijfkracht van de inrichting voor de productie van pigmenten;
 - met een bijkomende transformator;
 - van de geïnstalleerde drijfkracht van de compressoren en airconditioningsinstallaties;
 - van de opslagcapaciteit van de pigmenten;
 - van de opslagcapaciteit van de op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen door classificering van TiO₂ als gezondheidsgevaarlijk;
 - van de totale waterinhoud van de warmtewisselaars < 5.000 l
 - met een warmtewisselaar > 5.000 l door herrubriceren van de waste heat boiler.

Bijstellingen

Middels voorliggende aanvraag wordt afwijking gevraagd van de bepalingen van art. 5.2.1.5.§5 van VLAREM II inzake de aanleg van een 5 m-breed groenscherm en art. 5.2.4.4.5.§4, 1° en 2° inzake het gebruik van percolaat of ander water om de stortplaats te besproeien.

Opgemerkt wordt dat in de toelichtende nota m.b.t. het groenscherm in het aanvraagdossier het verkeerde artikelnummer aangehaald is.

Stedenbouwkundige handelingen

De volgende stedenbouwkundige handelingen maken deel uit van het voorwerp van de aanvraag:

- Het plaatsen van 9 silo's/tanks verspreid over de bedrijfssite

Wijzigingen die geen invloed hebben op de procedure

Het voorwerp van de aanvraag werd ambtshalve aangevuld met de rubrieken 12.3.2 en 15.1.2 gelet op de verplaatsing van 4 batterijladers en een heftruck en een veegmachine van gebouw B12 naar gebouw G8. Het verplaatsen van ingedeelde inrichtingen of activiteiten binnen een vergunde inrichting dient overeenkomstig de algemene definities van het DABM ook beschouwd als een verandering (wijziging).

Openbaar onderzoek

Het openbaar onderzoek liep van 10 juli 2020 tot en met 8 augustus 2020.

Tijdens het openbaar onderzoek werd één bezwaarschrift ingediend.

Bij nader onderzoek blijkt dat het hier niet gaat om een effectief bezwaarschrift, maar om een advies van de nv Elia Asset in het kader van veiligheid t.o.v. de aanwezige hoogspanningsinstallaties.

In een schrijven van 13 juli 2020 wordt gevraagd om ter wille van de veiligheid van mensen, de continuïteit van de elektriciteitsvoorzieningen en de vrijwaring van alle betrokken installaties, enkele wettelijke bepalingen te eerbiedigen, gelet op de aanwezigheid van een hoogspanningslijn in de directe omgeving van het bedrijf.

Deze voorschriften en veiligheidsmaatregelen worden mee opgenomen als aandachtspunt in de vergunning.

Land- en gewestgrensoverschrijdende effecten

Het bedrijf bevindt zich op meer dan 5 km van de grens met Nederland of Wallonië.

Adviezen

College van Burgemeester en Schepenen van de gemeente Evergem

DEELS ONGUNSTIG, DEELS GUNSTIG op 17 augustus 2020.

ONGUNSTIG voor de aangevraagde afwijking van de milieuvoorwaarden m.b.t. aanleg groenscherm rondom deponie IV.

Het college vraagt een volwaardig dicht groenscherm rondom de deponie, gecombineerd met de afdekking van het niet in gebruik zijnde deel van de deponie.

GUNSTIG voor het overige, onder de volgende algemene voorwaarden:

- a) Voor de aanleg van het gedeelte oprit, gelegen op het openbaar domein (tussen grens wegverharding en rooilijn), moet voorafgaand een schriftelijke goedkeuring worden verkregen van het College van Burgemeester en Schepenen.
- b) De bouwheer is verantwoordelijk voor alle, door hemzelf of door in zijn opdracht handelende aannemers of personen, aan het openbaar domein (voetpaden, opritten, weggoten e.a.) berokkende schade en zal de schade op zijn kosten onmiddellijk herstellen of laten herstellen. In geval de bouwheer de schade niet herstelt of laat herstellen op zijn kosten zal de gemeente proces-verbaal opstellen met vordering tot herstel op zijn kosten.
- c) Iedereen die grondwerken plant moet een planaanvraag uitvoeren via het KLIP (www.klip.be)
- d) De kosten voor de aanpassingen van nutsleidingen, verplaatsen openbare verlichting, vellen/verplaatsen van bomen tengevolge van de vergunde werken zijn ten laste van de bouwheer. Het verlenen van deze vergunning doet geen rechten ontstaan met betrekking tot aanpassingen van het openbaar domein of privaat domein met betrekking tot het rooien van bomen, aanpassingen groenvoorzieningen, opritten, voetpaden enz....
- e) De bouwheer of zijn indeplaatsgestelde dient bij de uitvoering van de werken de nodige maatregelen te nemen ter bescherming van de gezondheid en veiligheid van de arbeiders en van de omwonenden van de bouwplaats.
- f) Deze vergunning doet geen rechten ontstaan met betrekking tot het verkrijgen van andere vergunningen welke dienen te worden afgeleverd inzake de wetgeving ruimtelijke ordening of andere wetgevingen.
- g) Deze vergunning ontslaat de vergunninghouder of zijn indeplaatsgestelde niet van de verplichtingen die voortvloeien uit andere wetgevingen o.m. burgerlijk wetboek (bv muurovername, erfscheidingen), enz ...
- h) In voorkomend geval de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake breedband strikt na te leven.

College van Burgemeester en Schepenen van Gent

GEEN ADVIES op 20 augustus 2020

Departement Omgeving – Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning – en projecten (AGOP-ruimte)

GEEN ADVIES op 21 september 2020.

Departement Omgeving – Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning – en projecten (AGOP-milieu)

DEELS ONGUNSTIG, DEELS GUNSTIG op 24 september 2020.

ONGUNSTIG voor het gebruik van kanaalwater als besproeiingswater op de deponie, vermits kanaalwater niet beschouwd worden als bedrijfsintern percolaat of ander bedrijfsintern water.

GUNSTIG voor het overige voor een termijn verstrijkend op 20 december 2026, onder de toepasselijke algemene en sectorale milieuvorwaarden van VLAREM II en volgende bijzondere milieuvorwaarden:

- **Betreffende de aanleg van een 5 m breed groenscherm**
In afwijking van art. 5.2.1.5.§5 van VLAREM II kan de aanleg van een 5m breed groenscherm vervangen worden door de combinatie van een 1 à 1,5 m groenscherm met een 2 meter hoog hekwerk met groendoek rondom de deponie en het gebruik van zeildoeken ter afdekking van het niet in gebruik zijnde deel van de deponie.
- **Afwijking op het verbod om percolaat over de stortplaats te sproeien**
In afwijking van art. 5.2.4.4.5.§4 1° van VLAREM II, kan, ter voorkoming van mogelijke stofhinder op deponie IV, voor de voeding van haar sproeikanon gebruik gemaakt worden van percolaatwater afkomstig van monodeponie voor bedrijfseigen filterkoeken (deponie IV), dit in afwachting van de volledige afwerking van de deponie.

De reeds bestaande bijzondere voorwaarden blijven van toepassing.

Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM)

GUNSTIG op 6 augustus 2020 voor:

- de uitbreiding van de verwerkingscapaciteit van de filterkoek van titaanoxide- en titaanchlorideproductie met 50.000 ton/jaar (rubriek 2.3.2.e)2°);
- de gevraagde afwijking van de besproeiing met percolatiewater van het niet met zeilen afgedekte deel van deponie IV.

voor een **termijn van eindigend met de basisvergunning** onder de toepasselijke algemene en sectorale milieuvorwaarden van VLAREM II en volgende bijzondere milieuvorwaarde:

de verhouding ton geproduceerde filterkoek/ton geproduceerd TiO_2 moet beperkt worden tot maximaal 0,7. De gerealiseerde verhouding wordt gemeld in het jaarlijks statusrapport.

De OVAM geeft **GEEN ADVIES** over het gebruik van kanaalwater voor het besproeien van de deponie en over de gevraagde afwijking van het groenscherm.

Vlaamse Agentschap Zorg en Gezondheid – Afdeling Preventie – Buitendienst Oost-Vlaanderen

GEEN ADVIES op 2 juli 2020

Vlaamse Milieumaatschappij, Afdeling Ecologisch Toezicht (VMM-AET)

GUNSTIG op 17 augustus 2020 voor:

- de gevraagde afwijking op art. 5.2.4.4.5.§4.1° en 2°, nl.:
ter voorkoming van mogelijke stofhinder op deponie IV mag Kronos voor de voeding van haar sproeikanon gebruik maken van kanaalwater en percolaatwater afkomstig van de monodeponie voor bedrijfseigen filterkoeken (deponie IV), dit in afwachting van de volledige afwerking van de deponie.
- het aspect 'lucht'.

Vlaams Energieagentschap (VEA)

GUNSTIG op 20 augustus 2020

Agentschap Onroerend Erfgoed (erfgoed)

GEEN ADVIES op 6 juli 2020

North Sea Port Flanders

GUNSTIG op 27 juli 2020.

Hulpverleningszone Centrum

GUNSTIG op 10 juli 2020 mits naleving van de vermelde maatregelen.

Provinciale deskundigen milieu en ruimte

DEELS ONGUNSTIG, DEELS GUNSTIG op 24 september 2020.

ONGUNSTIG voor het gebruik van kanaalwater in toepassing van de bepalingen van art. 5.2.4.4.5§4,2° voor het besproeien van deponie IV, *omwille van het feit dat kanaalwater niet kan beschouwd worden als bedrijfsintern water.*

GUNSTIG voor :

- het gebruik van percolaatwater voor het besproeien van deponie IV;
- de aangevraagde afwijking inzake het groenscherm;
- en het overige.

De vergunning kan toegestaan worden voor de volgende termijn(en):

- een beperkte termijn tot en met 20 december 2026 voor de IIOA's, dit is de vervaldatum van de lopende vergunningen;
- een termijn van onbepaalde duur voor de SH's,

onder de gecoördineerde omgevingsvergunningsvoorwaarden.

Provinciale omgevingsvergunningscommissie (povc)

De voorzitter licht het openbaar onderzoek en de adviezen toe.

AGOP-milieu merkt op dat zij ongunstig adviseerde voor het gebruik van kanaalwater als besproeiingswater op de deponie, vermits kanaalwater niet beschouwd worden als bedrijfsintern percolaat of ander bedrijfsintern water terwijl er enkel afwijkingen mogelijk zijn voor bedrijfsintern water.

De voorzitter stelt dat het bedrijf een repliek heeft opgeladen op het loket waarin enerzijds wordt gevraagd om de door OVAM voorgestelde verhouding ton geproduceerde filterkoek/ton geproduceerd TiO₂ te beperken tot maximaal 0,7 niet op te nemen alsook om de gevraagde afwijking m.b.t. het groenscherm toe te staan.

OVAM wil dit nog afchecken met de dossierbehandelaar maar is eventueel bereid om de voorwaarde te schrappen.

De commissie hoort de vertegenwoordiging van de exploitant die het voorstel van de commissie aanhoort en hierbij het volgende stelt:

Indien de voorwaarde van OVAM behouden blijft, betekent dit een enorme verstrenging. In de grondstoffenverklaring die OVAM vorig jaar gaf, werd gesteld dat per jaar 100.000 ton filterkoek mag afgezet worden naar dek. De maximale productiecapaciteit bedraagt 120.000 ton. Als men daar de verhouding van 0,7 op toepast, komt dit dus neer op 84.000 ton filterkoek om af te zetten. Dit is een grote vermindering. Jaarlijks wordt informatie m.b.t. de filterkoek aan de overheid bezorgd. In 2020 werd nog niets gestort en men zou dit graag zo houden. Men is natuurlijk afhankelijk van de ertsen die op de markt komen.

In 2026 loopt de basisvergunning ten einde en moet alles herbekeken worden.

De vertegenwoordiger van OVAM stelt dat hij daarin wel kan meegaan en dat hij het standpunt zal verdedigen bij OVAM.

De vertegenwoordiging van het bedrijf merkt op dat het in het belang van het bedrijf is om zo weinig mogelijk te storten; men is dan ook bereid om nog bijkomende informatie te bezorgen indien nodig.

Wat het gebruik van kanaalwater betreft; hiervoor zal men de afwijking aanvragen bij de minister. Het zou jammer zijn als men stadwater zou moeten gebruiken.

OVAM liet nog weten dat de voorwaarde m.b.t. de verhouding ton geproduceerde filterkoek/ton geproduceerd TiO_2 te beperken tot maximaal 0,7 mag geschrapt worden.

De povc adviseert **DEELS ONGUNSTIG, DEELS GUNSTIG** op 29 september 2020.

ONGUNSTIG voor het gebruik van kanaalwater in toepassing van de bepalingen van art. 5.2.4.4.5§4,2° voor het besproeien van deponie IV, *omwille van het feit dat kanaalwater niet kan beschouwd worden als bedrijfsintern water.*

GUNSTIG voor :

- het gebruik van percolaatwater voor het besproeien van deponie IV;
- de aangevraagde afwijking inzake het groenscherm;
- en het overige.

De vergunning kan toegestaan worden voor de volgende termijn(en):

- een beperkte termijn tot en met 20 december 2026 voor de IIOA's, dit is de vervaldatum van de lopende vergunningen;
- een termijn van onbepaalde duur voor de SH's;

vanaf de datum van het besluit van deputatie en onder de gecoördineerde omgevingsvergunningsvoorwaarden.

2. Motivering

MER-plicht

Overeenkomstig artikel 2 van het Besluit van de Vlaamse Regering van 10 december 2004 houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage, valt het project onder categorie 11 (andere projecten), punt b van bijlage II – stortplaatsen van categorie 1 en 2 voor niet-gevaarlijke afvalstoffen.

Het voorwerp van voorliggende aanvraag heeft geen betrekking op de exploitatie van de deponie.

De aanvraag heeft geen betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het Besluit van de Vlaamse Regering van 1 maart 2013 inzake de nadere regels van de project-MER-screening (B.S. 29 april 2013) in uitvoering van het decreet van 23 maart 2012 over de MER-screening (B.S. 20 april 2012).

Motivering met betrekking tot IIOA

VR-plicht/Seveso

Kronos Europe is OVR-plichtig omwille van de hoeveelheid chloor aanwezig op het terrein. De chlooropslagcapaciteit bedraagt 230 ton. Hiermee wordt de drempelwaarde tot VR-plicht van 25 ton overschreden.

Het bedrijf is eveneens VR-plichtig omwille van de aanwezigheid 605 ton TiCl_4 (H_2/H_3).

Het laatst goedgekeurde OVR dateert van 12 December 2012 (referentie OVR/12/18). Er werd een laatste VN opgemaakt en goedgekeurd voor op- en overslag van OCTCS (kenmerk VN/19/26-OVR/12/18 goedgekeurd door het Team Externe Veiligheid op 18 september 2019).

Tevens werd een actualisatie van het OVR opgemaakt dat momenteel ter evaluatie ligt bij het Team Veiligheid en later dit jaar in goedgekeurde vorm beschikbaar zal zijn. De herclassificatie van TiO_2 heeft geen impact op de Seveso-plicht van het bedrijf.

GPBV-bedrijf

Kronos Europe is een GPBV-bedrijf omwille van de rubrieken 7.11 en 43.3. De rubrieken 7.11 betreffen hoofdactiviteiten; rubriek 43.3 betreft een nevenactiviteit.

Voor deze IIOA zijn volgende BREFs van toepassing:

- Common Waste Water and Waste Gas Treatment/Management Systems in de Chemical Sector (CWW);
- Large Volume Inorganic Chemical – solids & others (LVIC-S);
- Large Combustion Plants (LCP).

Het voorwerp van voorliggende aanvraag beoogt een zeer beperkte verandering (vermindering) in rubriek 43.3.

Uit het advies van AGOP Milieu van 24 september 2020 blijkt dat er geen GPBV-evaluatie wordt uitgevoerd omdat de betrokken rubriek 43.3.2° met voorliggende aanvraag nauwelijks wijzigt.

BKG-bedrijf

Het betreft een BKG-inrichting (uitstoot van broeikasgassen) omwille van de vergunde/aangevraagde rubriek 43.4.

De aangevraagde verandering van rubriek 43.4 is zeer beperkt.

Energieplanning

Het bedrijf valt onder het toepassingsgebied van het Besluit Energieplanning, waardoor de aanvraag een energiestudie/plan bevat.

Kronos Europe is voor haar vestiging te Gent toegetreden tot de energiebeleidsovereenkomst voor de verankering van en voor blijvende energie-efficiëntie in de Vlaamse energie-intensieve industrie (VER-bedrijven). Aan de verplichting van een energieplan wordt dus voldaan.

De veranderingen die hier worden aangevraagd hebben een jaarlijks primair energieverbruik van ca. 33 TJ_{prim}/jaar, zoals werd berekend in de energiestudie die werd opgemaakt door Optimize in 2020.

Het totale energieverbruik van Kronos bedroeg in 2018 1,748 PJ. De geplande veranderingen zullen het jaarlijks energieverbruik slechts met 1,88 % doen toenemen.

Aangezien de toename meer dan 10 TJ bedraagt, werd nagegaan of er economisch haalbare maatregelen bestaan om de uitbreiding meer energie-efficiënt te maken. Er werden 2 bijkomende maatregelen onderzocht. Deze zullen niet uitgevoerd worden omdat ze niet haalbaar zijn.

Er werden aldus geen haalbare maatregelen geïdentificeerd.

Er kan worden geconcludeerd dat de toename in energieverbruik te verantwoorden is.

Ligging ten opzichte van hindergevoelige gebieden of elementen

De inrichting is gelegen langs de linkeroever van het kanaal Gent-Terneuzen op ca. 8 km van het stadscentrum van Gent. Het administratief gebouw bevindt zich op het grondgebied van Gent en wordt van het kanaal gescheiden door de Langerbruggekaai (N474). De productie-afdeling ligt volledig op het grondgebied van de gemeente Evergem.

De onmiddellijke omgeving wordt gekenmerkt door een hoofdzakelijk industrieel karakter.

De percelen van de inrichting palen aan 3 straten (Langerbruggekaai, Tuinwijk en Varenbergstraat), aan andere bedrijven, braakliggend terrein, bos en landbouwgronden.

In het zuiden grenst het bedrijf langs de kanaalzijde aan de elektriciteitscentrale van Electrabel (Langerbrugge), het voormalige verpakgingsrecyclagebedrijf AREB en daarnaast aan de door het bedrijf gebruikte deponieën. Ten noorden van de productie-installaties ligt het bedrijf Didier dat vuurvasts massa's produceert en een terrein dat door Electrabel als vliegassort gebruikt werd. Aan de oostzijde paalt de inrichting aan het bedrijf Sadaci.

De dichtste woningen zijn de woningen gelegen in de wijk Herryville van Kerkbrugge-Langerbrugge op ca. 150 m van de terreingrens.

Bespreking milieuhygiënische aspecten

Afstands- en verbodsbepalingen

Overeenkomstig de bepalingen van VLAREM II is, tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, de exploitatie van een inrichting ingedeeld, in klasse I, voor de opslag van gevaarlijke vloeistoffen van groep 3 verboden op minder dan 100 m afstand van een woongebied, parkgebied en recreatiegebied.

De opslag van de gevaarlijke vloeistoffen van groep 3 gebeurt in industriegebied en op een afstand van meer dan 100 m van woongebied.

Afvalstoffen

Ten gevolge van de neutralisatie van niet-buikbare oplossingen en suspensies uit het productieproces met kalkmelk, ontstaan na membraanfiltratie filterkoeken.

Deze filterkoeken worden hetzij afgevoerd naar de nabijgelegen eigen monostortplaats, hetzij gebruikt als niet-vormgegeven bouwstof, m.n. voor de geïntegreerde afdichting en afwerking van de monodeponie Callemansputte, te Zelzate. Door de OVAM is een grondstofverklaring verleend voor het gebruik van maximaal 100.000 ton/jaar geneutraliseerde filterkoeken voor een termijn eindigend op 19 juni 2030.

Voorwerp van voorliggende aanvraag is dan ook de toename van de verwerkingscapaciteit voor niet-gevaarlijke afvalstoffen. Kronos wenst de vergunde hoeveelheid geproduceerde filterkoek op te trekken met 50.000 ton per jaar.

Een verhoging van de hoeveelheid filterkoek is aangewezen met het oog op de toekomstige groei van de productiecapaciteit (weliswaar binnen de huidige vergunde productiecapaciteit). Deze groei impliceert een evenredige stijging van de geproduceerde filterkoek waardoor de huidige limiet van 50.000 ton per jaar zal worden overschreden.

Nu alle filterkoek via de grondstofverklaring wordt hergebruikt als afdek materiaal voor de stortplaats in Zelzate, is de hoeveelheid filterkoek niet meer gelimiteerd om te voldoen aan de voorwaarde voor de hoeveelheid gestorte filterkoek per geproduceerde hoeveelheid TiO_2 ($<0,5$ ton filterkoek per ton TiO_2). Daarnaast zal Kronos hierdoor minder marktafhankelijk zijn voor de levering van de rijke rutielhoudende ertstypes, en meer RB-slag als ertstype kunnen inzetten. RB-slag is een titaanhoudend zand dat gewonnen wordt aan het Richmond Bay-strand in Zuid-Afrika en dat gebruikt wordt op het moment dat er weinig rijk titaanhoudend erts (rutiel) op de wereldmarkt beschikbaar is. RB-slag wordt sinds een jaar gebruikt in een verhouding 50-50. Deze verhouding is echter erg variabel in functie van de marktsituatie. Hoogwaardige ertsen (zoals rutielhoudende ertsen) bevatten meer titaandioxide en minder andere filterkoek vormende metalen. Hoe hoogwaardiger het gebruikt erts, hoe minder filterkoek. Het gebruik van dit RB-slag impliceert aldus een verhoging van de hoeveelheid filterkoek, maar dit resulteert niet in een vermeerdering van de stortcapaciteit vermits het materiaal nuttig kan worden ingezet.

In de basisvergunning van 21 december 2006 is volgende bijzondere voorwaarde (38) opgelegd:

‘Bij de productie van titaandioxide volgens het chloorproces dient – zoveel als mogelijk – gebruik gemaakt te worden van hoogwaardige ertsen.

Daarnaast dient blijvend gezocht naar mogelijkheden tot nuttig hergebruik van de geproduceerde afvalstoffen.

De schepencolleges van de stad Gent en de gemeente Evergem, VMM, OVAM, AGOP-afdeling Milieuvergunningen (thans AGOP-Milieu) en de milieuvergunningverlenende overheid worden hiervan jaarlijks op de hoogte gebracht.’

In het kader van deze voorwaarde hanteerde Kronos Europe een interne doelstelling van 0,5 ton filterkoek/ton TiO_2 . Dit is gebaseerd op de BREF LVIC (Large Volumes of Inorganic Compounds – augustus 2007) – ch. Titanium dioxide.

Voor de productie van titaandioxide volgens het chlorideproces wordt een

gemiddelde afvalhoeveelheid van 397 kg/ton TiO_2 weerhouden, met een maximum van 660 kg/ton TiO_2 en een minimum van 99 kg/ton TiO_2 . Omdat de aanvoer van hoogwaardig erts niet kan gegarandeerd worden, en afhankelijk is van de economische marktsituatie, gebruikt Kronos Europe een mengsel van verschillende types erts. De streefwaarde van 0,5 ton filterkoek/ TiO_2 werd als aanvaardbaar beschouwd voor de gebruikte mix van ertssoorten. In de jaarlijkse statusrapporten werd de hoeveelheid filterkoek aan deze waarde getoetst.

In haar advies van 6 augustus 2020 stelt de OVAM dat alhoewel de verhouding ton filterkoek/ton TiO_2 een interne doelstelling is, en in de BREF niet aangemerkt is als BAT, dient elke onderneming haar afvalproductie zo laag mogelijk te houden. Dit volgt ook uit de opgelegde bijzondere voorwaarde van maximaal gebruik van hoogwaardige ertsen.

De OVAM adviseert daarom middels een bijzondere voorwaarde de verhouding te beperken tot maximaal 0,7 ton filterkoek/ton TiO_2 . Dit is bijna dubbel zo hoog als het gemiddelde voor ondernemingen uit de sector die hetzelfde procedé gebruiken (cfr. BREF LVIC). De gerealiseerde verhouding dient in het jaarlijks statusrapport vermeld en afgetoetst te worden.

Opgemerkt wordt dat door het verlenen van de grondstofverklaring de filterkoek niet langer gezien wordt als een afvalstof doch als een bijproduct, waarvoor een nuttige toepassing is gevonden.

In haar reactie per email van 21 september 2020 stelt Kronos dat de grondstofverklaring voor gebruik van filterkoek als niet-vormgegeven bouwstof voor de geïntegreerde afdichting en afwerking van de monodeponie Callemansputte een jaarlijkse hoeveelheid van 100.000 ton toestaat. Indien rekening gehouden wordt met de door OVAM opgelegde verhouding, kan gelet op de vergunde productiecapaciteit van TiO_2 (maximaal 120.000 ton) slechts 84.000 ton/jaar filterkoek geproduceerd worden. Voor een productiecapaciteit van 100.000 ton filterkoek/jaar is een verhouding van minstens 0,83 vereist.

Voorts wijst de exploitant erop dat het bedrijf doorheen de voorbije jaren inspanningen gedaan om hoogwaardige ertsen (rutiel) in te zetten, om zo de hoeveelheid te storten filterkoek te beperken. De beschikbaarheid van erts op de wereldmarkt is echter een fluctuerend gegeven, waar KRONOS EUROPE geen impact op heeft. Soms is er een tekort aan rutiel, soms is er eerder een tekort aan RB-slag. Momenteel heeft KRONOS EUROPE de ertsverhouding rutiel/RB-slag aangepast naar ca. 50-50, daar de verhoging van de hoeveelheid filterkoek niet leidt tot een negatieve milieu-impact en er een grote vraag is naar het huidige gebruik als niet vormgegeven bouwstof voor de geïntegreerde afdichting en afwerking van monodeponie Callemansputte. Een bijkomende beperking van de geproduceerde hoeveelheid filterkoek is niet goed voor de verdere bedrijfsvoering, daar de levering van erts afhankelijk is van de beschikbare ertssoorten op de markt. En dit legt een restrictie op in de toekomstige mogelijkheden tot aanpassingen van onze ertsmix. Voor de komende 5 jaren is de afzet van geproduceerde filterkoek gegarandeerd door een overeenkomst met DEME.

OVAM liet na de povc nog weten dat de voorwaarde m.b.t. de verhouding ton geproduceerde filterkoek/ton geproduceerd TiO_2 te beperken tot maximaal 0,7 mag geschrapt worden.

Ten gevolge van de uitbreiding van de verpakkingafdeling zal er mogelijks meer verpakkingafval ontstaan. Deze afvalstroom zal afgevoerd naar daartoe erkende afvalverwerkers om op de gepaste manier verwerkt te worden.

Afvalwater

ZONERINGSPLANNEN

Volgens het goedgekeurd zoneringsplan van gemeente is het bedrijf gelegen in een niet-aangeduide zone, wat overeenstemt met een individueel te optimaliseren buitengebied.

Zowel het huishoudelijk afvalwater als het bedrijfsafvalwater wordt geloosd in het kanaal Gent-Terneuzen. Dit is een oppervlaktewater dat conform de stroomgebiedsbeheersplannen gecatalogiseerd is als type 'grote rivier'. Voor het kanaal Gent-Terneuzen werden geen milieukwaliteitsnormen opgenomen voor chloriden, sulfaten en geleidbaarheid.

BEDRIJFSAFVALWATER

Het voorwerp van voorliggende aanvraag heeft geen impact op het lozingsaspect.

Bodem- en grondwater

Het project voorziet een nieuwe tank (20 m³) voor de opslag van kalkmelk. Deze houder wordt binnen een inkuiping geplaatst. Er wordt een gecontroleerd aflatmechanisme voorzien voor afvoer van de inhoud van de inkuiping naar de bestaande riolering.

Energie

Kronos Europe is een energie-intensief bedrijf.

De veranderingen die hier worden aangevraagd hebben een jaarlijks primair energieverbruik van ca. 33 TJ_{prim}/jaar, zoals werd berekend in de energiestudie die werd opgemaakt door Optimize in 2020.

Het totale energieverbruik van Kronos bedroeg in 2018 1,748 PJ. De geplande veranderingen zullen het jaarlijks energieverbruik slechts met 1,88 % doen toenemen.

Aangezien de toename meer dan 10 TJ bedraagt, werd nagegaan of er economisch haalbare maatregelen bestaan om de uitbreiding meer energie-efficiënt te maken. Er werden 2 bijkomende maatregelen onderzocht. Deze zullen niet uitgevoerd worden omdat ze niet haalbaar zijn.

Er werden aldus geen haalbare maatregelen geïdentificeerd.

Er kan worden geconcludeerd dat de toename in energieverbruik te verantwoorden is.

Geluid

De inrichting is gelegen in industriegebied. De basisactiviteiten gebeuren continu, zowel tijdens de dag- als nachtperiode. Tijdens de avond- en nachtperiode vinden geen stortactiviteiten plaats.

De dichtste vreemde woningen bevinden zich in de deelgemeenten Kerkbruggen (Tuinwijk Herryville), Doornzele en Doornzeelsestraat.

De installaties van Kronos veroorzaken een continu geluid omwille van de volcontinue werkzaamheden. Uit het MER van 2006 bleek echter dat voor zowel de bestaande als de geplande toestand de richtwaarden, zoals bepaald in VLAREM II, niet overschreden worden.

De inrichting is reeds is geruime tijd in exploitatie. Uit het resultaat van het openbaar onderzoek mag worden afgeleid dat de inrichting geen aanleiding geeft tot onaanvaardbare geluidshinder.

De installaties die het voorwerp van de aanvraag uitmaken en mogelijk een effect op het geluid kunnen hebben, maken allemaal deel uit van het pneumatisch transport van de nieuwe verpakkinglijn.

- De drie chillers hebben elk een geluidsniveau van ca. 55 dB(A), doch worden allemaal binnen in een gebouw opgesteld.
- De lucht/lucht-koelers hebben een geluidsniveau van ca. 88 dB(A), doch worden voorzien van een omkasting en worden binnen in een gebouw opgesteld.
- De rootsblowers worden voorzien van een omkasting om het geluidsniveau te beperken tot onder de 70 dB(A).

Rekening houdend met de voorziene mitigerende maatregelen, dient niet gevreesd voor significant bijkomende geluidshinder.

Lucht

STOF

Het voorwerp van voorliggende aanvraag omvat één bijkomende silo (pigmentsilo I) voor de opslag van maximaal 200 ton pigment.

Ter hoogte van deze silo komt een stofkast uitgerust met een polyester needlefelt en PTFE membraan teneinde mogelijk pigment bij laden/lossen af te filteren. Deze filter is permanent actief, maar zal uiteraard effectief affilteren bij het beladen/lossen van de silo. De gegarandeerde emissie-efficiëntie bedraagt 5 mg/m³ en samen met de stofkasten op de andere silo's zal deze opgenomen worden in het periodieke meet- en onderhoudsprogramma.

Het vervoer van de vaste stoffen binnen Kronos gebeurt met behulp van gesloten pneumatische systemen. Ter hoogte van de silo's en hoppers in de verpakkingafdeling worden 2 afzuiginstallaties voorzien.

KOELINSTALLATIES

De koelinstallaties dienen onderhouden te worden overeenkomstig artikel 5.16.3.3.§3 van VLAREM II. Voor airconditioningsystemen met een nominaal koelvermogen van meer dan 12 kW houdt dit onder meer in dat ze regelmatig moeten worden gekeurd door een erkende airco-energiedeskundige overeenkomstig VLAREL.

Veiligheid

Classificatie Titaniumdioxide

Op 18 februari 2020 werd de gedelegeerde verordening (EU) 2020/217 van 4 oktober 2019 van kracht tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, met het oog op de aanpassing aan de

technische en wetenschappelijke vooruitgang, en tot rectificatie van die verordening.

Door deze regulatie werd TiO_2 ingedeeld als carcinogeen categorie 2 met als gevarenaanduiding H235 (carcinogeen door inademing). Dit geldt indien het gaat over TiO_2 -poeder of vloeibare mengsels met deeltjes met een aërodynamische diameter van 10 μm of minder. Indien het gaat over mengsels geldt het vanaf >1 % concentratie.

Code H235 duidt op mogelijk carcinogeen door inademing. Het label dient als waarschuwing voor een mogelijk gevaar, maar is niet gebaseerd op een bepaald niveau waarop het gevaar zou ontstaan. Het vermoedelijk gevaar ontstaat slechts bij belangrijke blootstelling in de longen: "Er is vastgesteld dat de kankerverwekkendheid van deze stof ontstaat wanneer inhaleerbaar stof wordt ingeademd in hoeveelheden die leiden tot een aanzienlijke aantasting van de mechanismen in de longen die verantwoordelijk zijn voor het verwijderen van deeltjes."

TiO_2 zal volgend gevarensymbool GHS08 dragen.

Regularisering conform CLP is vereist na een overgangsperiode van 18 maanden en wordt van kracht vanaf 1 oktober 2021. Vanaf deze datum is verplicht dient een e-SDS beschikbaar te zijn en dienen verpakkingen voorzien te worden de nodige gevarensymbolen.

De nieuwe indeling is gebaseerd op oude studies uit de jaren 90 op ratten. De ratten werden blootgesteld aan zeer hoge TiO_2 -concentraties gedurende een lange tijd, concentratie die ver boven de concentraties liggen die in de werkplaatsen te vinden zijn. Wetenschappers zijn het niet eens met de wetgever dat het resultaat van deze studie kan gebruikt worden als guideline voor effect op mensen. Bij 24.000 personen die in de TiO_2 -industrie tewerk gesteld zijn gedurende de laatste 50 jaar, is geen verhoogd risico op longkanker vastgesteld.

De classificatie wil niet zeggen dat de medewerkers nu plots bij de huidige werkomstandigheden aan extra risico blootgesteld worden. KRONOS heeft de voorbije jaren geïnvesteerd in modernisering van zijn installaties om blootstelling aan stof te beperken. Bij activiteiten met onvermijdelijke vrijzetting van stof werden de medewerkers al beschermd door het dragen van PBM's onder vorm van stofmaskers en/of stofpakken.

De classificatie heeft een grote impact op de titaandioxide business en KRONOS EUROPE werkt momenteel samen met KRONOS CORPORATE een aantal maatregelen uit om tegen 1 oktober 2021 te voldoen aan de Europese, Belgische en Vlaamse reglementering, waaronder:

- de samenwerking met TDMA (= beroepsvereniging van TiO_2 -producenten) en externe experts om een staalnameprogramma op te zetten, om de impact van titaniumdioxide op de gezondheid wetenschappelijk te onderzoeken;
- het opstellen van aangepaste Safety-datasheets;
- de identificatie van locaties en activiteiten waarbij blootstelling aan titaniumdioxide onvermijdelijk is. Waar mogelijk en noodzakelijk zal geïnvesteerd worden in vermindering van vrijstelling van stof;
- sensibilisering: Good housekeeping, geforceerde afzuig via stofkasten, dragen van stofmaskers en stofpakken, stofmetingen, ... blijven belangrijk om de blootstelling binnen aanvaardbare grenzen te houden.

- bij nieuwe installaties wordt rekening gehouden met de nieuwe gevarenindeling en worden de milieu- en gezondheidseisen conform de nieuwe classificatie opgelegd; Zo werden bij de bestelling van de stoffilters voor de bulksilo's strengere eisen opgelegd aangaande de capaciteit van de stoffilters.

Bespreking bijstellingen

Middels voorliggende aanvraag wordt afwijking gevraagd op de bepalingen van art. 5.2.1.5.§5 van VLAREM II. In de motiveringsnota toegevoegd aan het aanvraagdossier is verkeerdelijk het artikel 5.2.4.4.5§5 aangehaald. Op basis van de artikelinhoud blijkt het over art. 5.2.1.5§5 van VLAREM II te gaan.

Art. 5.2.1.5.§5 van VLAREM II bepaalt dat, tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, langsheen de randen van de inrichting een groenscherm van minstens 5 m breedte dient aangelegd te worden. 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 1ste plantseizoen dat bij de aanvang van de uitbating aansluit.

Kronos Europe verzoekt de vergunningverlenende overheid een afwijking op de bepalingen van dit artikel en een groenscherm van 1 à 1,5 m in overweging te nemen in combinatie met een 2 m hoog hekwerk met groendoek rondom de deponie en het gebruik van zeildoeken ter afdekking van het niet in gebruik zijnde deel van de deponie.

In haar motiveringsnota verwijst Kronos Europe naar het besluit van 1 juli 1999, waarbij vergunning werd verleend voor de exploitatie van een monostortplaats voor niet-gevaarlijke afvalstoffen (deponie IV) en de hervergunning bij besluit van 21 december 2006.

De aanleg van deponie IV is gestart in 1999 en de 1ste stortactiviteiten zijn aangevat in 200. Wegens de urgentie enerzijds (deponie III was vol) en de technische complexiteit van het terrein anderzijds (voormalig vliegassort Electrabel) is de aanleg van de deponie gebeurd middels kleiwanden tot op de 1ste kleilaag om zodoende een afgesloten stortplaats te bekomen. Daarbij is voorzien in de aanleg van een groenscherm met streekeigen groen, echter slechts voor een zone van 1 à 1,5 m. Dit groenscherm zorgt wel voor een landschappelijke en visuele afscherming t.a.v. de omgeving.

3 zijden van de deponie zijn omgeven door andere eigendommen en/of wegen en/of waterinfrastructuur. De 4^{de} zijde (zuidzijde) paalt aan de eigen bedrijfsactiviteiten. Om technische redenen is het daarom heden niet mogelijk het bestaande groenscherm uit te breiden naar 5 meter. Het bestaande stort 'verkleinen' is technisch evenmin uitvoerbaar: tijdens de aanleg van deponie 4 werd onderaan een PDFE-folie gebruikt om doorsijpeling naar de bodem te verhinderen. De folie wordt aan de zijanten, tot op 2 meter van de terreingrens, verzekerd met een bentonietlaag, dit conform de voorschriften voor de aanleg van een stortplaats.

Als alternatief ter beperking van mogelijke visuele hinder en stofvorming is de gehele deponie voorzien van een 2 meter hoge omheining die bijkomend is

voorzien van een groen doekenscherm. Dit doekenscherm vormt een windscherm waardoor verstuiving op de deponie wordt gemilderd.

Aansluitend is ter hoogte van de noordoostzijde inmiddels een bouwvergunning verleend (dd. 17 februari 2020 – OMV2019132144) om een dichte afsluiting te plaatsen langsheen de volledige noordoostlengte van de deponie, met een retour van 10 m langsheen de aanliggende taluds van de stortplaats. Deze afsluiting voorziet eveneens bij te dragen om stofverspreiding richting Varenbergstraat en omgeving tegen te gaan, dit dus met behoud van het bestaande groenscherm van hoogstammige bomen.

Ingevolge de toepassing van de filterkoek als secundaire grondstof wordt de geproduceerde filterkoek momenteel systematisch afgevoerd voor extern gebruik. Dit maakt dat de activiteiten op de deponie heden beperkt zijn. Om potentiële stofvorming te voorkomen heeft Kronos daarom de deponie afgedekt met zeilen waardoor uitdroging wordt vermeden en de wind geen impact heeft op de deponie. Een kleine oppervlakte blijft nog open waarvoor dan desgevallend het sproeikanon wordt ingeschakeld. Wanneer in de toekomst de stortactiviteiten worden hernomen, dan voorziet Kronos enkel de zeilen ter hoogte van de werkzone te verplaatsen, de rest van de deponie blijft afgedekt. Het gebruik van deze zeildoeken blijft behouden tot de definitieve afwerking van de deponie.

Deze alternatieve maatregelen vormen een aanvulling op het aanwezige 1 à 1,5 m groenscherm en bieden dusdanig enerzijds een evenwaardige visuele afscherming, alsook een effectieve maatregel om stofverspreiding tegen te gaan.

Gelet op de voorziene maatregelen ter beperking van de stofhinder, kan geoordeeld worden dat een relevant alternatief geboden wordt en kan de gevraagde afwijking in overweging worden genomen worden.

*

* *

Art. 5.2.4.4.5§4 van VLAREM II bepaalt het volgende:

- 1° *Het is verboden percolaat of ander water over de stortplaats te sproeien of te injecteren.*
- 2° *In de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit kan in afwijking van de bepalingen van punt 1 worden toegestaan dat bedrijfsintern percolaat of ander bedrijfsintern water over de stortplaats wordt gesproeid of geïnjecteerd, mits aangetoond wordt dat dit percolaat of ander water, al dan niet na zuivering, geen stoffen bevat die rechtstreeks of onrechtstreeks schadelijk kunnen zijn voor de mens en het leefmilieu of het stortterrein kunnen verontreinigen, en indien deze handeling er toe bijdraagt dat:*
 - a) *stofhinder wordt voorkomen. Specifiek voor dit doeleinde kan dit alleen uitgevoerd worden met anorganisch bedrijfsintern percolaat of ander anorganisch bedrijfsintern water;*
 - b) *de biologische werking van de stortplaats verbetert;*
 - c) *innovatieve proefprojecten kunnen onderzocht worden voor een maximale duur van vier jaar met het oog op het zuiveren van het materiaal in de stortplaats, met het oog op recyclage of voor de*

extractie van elementen uit de materialen in de stortplaatsen. Na een gunstige evaluatie van het proefproject kan deze handeling gedurende een langere periode vergund worden.

Het sproeien van percolaat of ander water over de stortplaats om het te verwerken is altijd en in alle omstandigheden verboden.

Middels voorliggende aanvraag verzoekt de exploitant een afwijking op voormelde bepalingen.

Kronos Europe wenst ter voorkoming van mogelijke stofhinder op deponie IV voor haar sproeikanon gebruik te maken van kanaalwater en percolaatwater afkomstig van de monodeponie voor bedrijfseigen filterkoeken (deponie IV), dit in afwachting van de volledige afwerking van de deponie.

Kronos Europe stelt in haar motiveringsnota dat *momenteel de geproduceerde filterkoeken extern afgevoerd worden in het kader van een secundaire toepassing. Dit houdt in dat de activiteiten op de deponie beperkt zijn, wat maakt dat de aanwezige filterkoek in de monodeponie voor bedrijfseigen filterkoeken (niet gevaarlijk afval) niet wordt aangevuld met verse (sterk vochtige) filterkoek. Bij langdurige droogte kan hierdoor bij hevige wind mogelijks uitdroging ontstaan, met stofvorming tot gevolg. Kronos heeft inmiddels de nodige milderende maatregelen uitgevoerd om het risico op stofvorming te beperken. Zo werden de zones die niet opgevuld worden, afgedekt met zeilen waardoor stofvorming de facto wordt vermeden en er geen noodzaak is tot sproeien. Een kleine oppervlakte blijft nog open waarvoor een sproeikanon is geïnstalleerd om bij droge periodes deze zone te vernevelen. Kronos vraagt om hiervoor in 1ste instantie (anorganisch) kanaalwater te kunnen inzetten, en in tweede instantie, indien nodig, ook (anorganisch) percolaatwater te kunnen aanwenden in afwachting van de definitieve afwerking van de deponie (sproeien is dan niet meer noodzakelijk en percolaatwater zal dan niet langer vrijkomen).*

Op basis van de kanaalwaterkwaliteit (analyse van 4 februari 2020) blijkt dit voor de gevaarlijke stoffen parameters (ruim) beneden het indelingscriterium voor gevaarlijke stoffen te liggen. Ook voor andere parameters (bijv. chloriden en sulfaten) is de reeds aanwezige concentratie in de filterkoek van die orde dat de bijkomende hoeveelheden door het gebruik van kanaalwater als sproeiwater het stortterrein niet bijkomend zal verontreinigen. Uitgaande van een te besproeien werkzone van 2.500 m² en een verbruik van ca. 20 l/m²/dag bij droog weer bedraagt het ingeschatte waterverbruik ca. 50 m³/dag. De aanwezige concentraties aan gevaarlijke stoffen in het kanaalwater zijn dermate laag dat het gebruik van dit kanaalwater als sproeiwater over de deponie geen stoffen aflevert die rechtstreeks of onrechtstreeks schadelijk kunnen zijn voor de mens het leefmilieu, of het stortterrein kunnen verontreinigen.

In tweede orde wordt voorzien om ook percolaatwater te kunnen aanwenden, en op basis van een analyse van dit percolaatwater (analyse van januari 2020) is de kwaliteit hiervan geheel in lijn (maar uiteraard veel lager) met de concentraties die worden aangetroffen in de filterkoek.

Het gebruik van kanaalwater (en percolaatwater) biedt een duurzaam alternatief voor het gebruik van leidingwater (voor een laagwaardige toepassing), is specifiek bedoeld als sproeiwater om stofvorming te voorkomen, is door haar eigenschappen niet schadelijk voor mens of milieu en zal het stortterrein niet (bijkomend) verontreinigen.

Gezien momenteel leidingwater gebruikt voor het besproeien en dit een gebruik is van kwalitatief hoogwaardig water voor een laagwaardige toepassing zou het gebruik van kanaalwater en percolaatwater in overweging kunnen genomen worden.

Uit het advies van de VMM van 17 augustus 2020 blijkt dat dit geen invloed heeft op de samenstelling van het percolaatwater.

Het lozingsdebiet naar oppervlaktewater zal, weliswaar beperkt, verminderen gezien minder percolaatwater naar de centrale waterzuivering zal worden gestuurd en vervolgens geloosd.

De bepalingen van artikel 5.2.4.4.5§4,2° van VLAREM II voorzien ter beperking van stofhinder in het *gebruik van bedrijfsintern anorganisch bedrijfsintern percolaat of ander anorganisch bedrijfsintern water* voor het besproeien. Kanaalwater kan in deze echter niet beschouwd worden als bedrijfsintern water. Het gebruik van kanaalwater kan enkel na het verkrijgen van een individuele afwijking bij de minister.

In de vergunning van 21 december 2006 is volgende bijzonder voorwaarde (34) opgenomen:

Het percolaatwater van deponie 4 dient permanent afgepompt te worden naar het interne rioleringsstelsel van de fabriek om met de hoofdlozing te worden geloosd in het kanaal Gent-Terneuzen.

Het gebruik van percolaatwater voor het besproeien van de deponie is in tegenspraak met deze bepalingen.

Voorgesteld wordt dat voorwaarde 34 opgelegd bij besluit van de deputatie van 21 ambtshalve aan te passen:

Het percolaatwater, dat niet gebruikt wordt voor het besproeien van deponie IV, dient afgepompt te worden naar het interne rioleringsstelsel van de fabriek om met de hoofdlozing te worden geloosd in het kanaal Gent-Terneuzen.

Motivering met betrekking tot de SH

Stedenbouwkundige basisgegevens

- De bouwplaats is volgens de planologische voorzieningen van het bij koninklijk besluit van 14 september 1977 vastgesteld gewestplan Gentse en Kanaalzone en gewijzigd bij besluit van de Vlaamse Regering van 28 oktober 1998, gelegen in een gebied voor zeehaven- en watergebonden bedrijven.

Het koninklijk besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen - het inrichtingsbesluit - bepaalt in artikel 5 van bijlage 19 dat: "Dit gebied is uitsluitend bestemd voor zeehaven- en watergebonden industriële bedrijven, distributiebedrijven, logistieke bedrijven en opslag- en overslaginrichtingen evenals toeleveringsbedrijven en synergiebedrijven van de watergebonden bedrijven en de bestaande gevestigde productiebedrijven.

In dit gebied worden ook de volgende dienstverlenende bedrijven toegelaten voor zover zij complementair zijn met de voornoemde bedrijven: bankagentschappen, benzinestations en collectieve restaurants ten behoeve van de in de zone gevestigde bedrijven.

Er wordt een bufferzone aangelegd aan de grens met de omliggende gebieden. In deze bufferzone worden geen handelingen en werken toegelaten die afbreuk doen aan de bufferzone, of aan de bestemming en/of de ruimtelijke kwaliteiten van het aangrenzend gebied. Het gebied en de bufferzone die het omvat, kunnen slechts worden gerealiseerd door de overheid."

- De bouwplaats is gesitueerd binnen de grenzen van het RUP "Afbakening Zeehavengebied Gent - Inrichting R4-oost en R4-west", zoals vastgesteld door de Vlaamse Regering op 15 juli 2005, maar in dit uitvoeringsplan werd geen specifieke bestemming toegekend aan het perceel, zodat de bestemming volgens het gewestplan van kracht blijft.
- De aanvraag is niet gelegen binnen het bestemmingsgebied van een bijzonder plan van aanleg, noch binnen de omschrijving van een behoorlijk vergunde en niet vervallen verkaveling.

Andere relevante gegevens betreffende de ruimtelijke context

- De bedrijfssite is gelegen langs de gewestweg N474 Langerbrugge – Sas – Van - Gent, ter plaatse gekend als de Langerbruggekaai.
- Het eigendom is gelegen binnen Watering de Burggravenstroom.
- De aanvraag heeft geen betrekking op enig erfgoed, valt buiten een archeologische zone en komt niet voor op de kaart met archeologische waarden.
- De aanvraag heeft geen verband met landbouw en maakt geen toepassing van artikels 4.4.3 tot en met 4.4.9, artikel 4.4.23 en artikel 4.4.26 § 2 van de VCRO.
- Het terrein ligt in havengebied.
- Het terrein ligt niet in ruimtelijk kwetsbaar gebied, een speciale beschermingszone, of in een park of een bos.
- De werken worden uitgevoerd op meer dan 20 m afstand van de vrije rand van bestaande of geplande spoorlijnen

Beschrijving omgeving en stedenbouwkundige handelingen

Uit het ingestelde onderzoek blijkt dat het eigendom deel uitmaakt van een langgerekte havenzone die zich gevormd heeft langs het kanaal Gent – Terneuzen op de grens van Evergem en Gent, en gesitueerd ten zuidwesten van de kern van Doornzele en ten oosten van de kern van Langerbrugge.

De aanvraag heeft betrekking op het kadastrale perceel nr. 1465f en vormt samen met enkele omliggende percelen de bedrijfssite van de firma NV Kronos Europe, zijnde een chemisch productiebedrijf van titaandioxide. Het bedrijf is gelegen langs de noordwestzijde van Langerbruggekaai, zijnde een voldoende uitgeruste gewestweg en kanaaloeverweg gelegen langs het kanaal Gent – Terneuzen.

Deze industriële site wordt langs het Kanaal Gent - Terneuzen omgeven door verschillende andere industriële sites. Langs de achterzijde geeft de site deels uit op een overgangszone (koppelingsgebied) tussen het bedrijf en de woonkern van Langerbrugge en deels op recent ontwikkeld havengebied.

De bouwplaats betreft een industriële site bebouwd met verschillende kantoorgebouwen, labo's, productiegebouwen, magazijnen, opslagtanks, industriële aanhorigheden en een stortplaats. De hoofdontsluiting van het bedrijf gebeurt via de Langerbruggekaai, de interne ontsluiting gebeurt via een intern wegennet.

Voorliggend project beoogt het plaatsen van opslagtanks.

Volgens de voorgebrachte plannen worden verspreid over 5 locaties op de

bedrijfssite nieuwe opslagsilo's/-tanks voorzien.

Vooraan rechts op de bedrijfssite wordt de bestaande opslagtank voor kalkmelkopslag vervangen door een nieuwe opslagtank. De nieuwe tank (20 m³) wordt geplaatst op een betonnen sokkel, heeft een diameter van 3,2 m en een maximale bouwhoogte van 4,34 m.

Verder wordt achteraan links tussen de bedrijfsgebouwen B12 en C14 de bestaande cluster van opslagsilo's uitgebreid van 5 naar 9. De nieuwe silo's zijn identiek aan de bestaande en hebben een bouwhoogte van 30,34 m. Tenslotte worden op de bedaking van het bedrijfsgebouw B12 4 nieuwe silo's geplaatst. Deze silo's hebben een hoogte van 8,7 m en een diameter van 3 m.

Stedenbouwkundige verenigbaarheid

De vergunningverlenende overheid dient de aanvraag te toetsen aan de gebruikelijke inzichten en noden betreffende een goede aanleg der plaats, gebaseerd op de eerder geciteerde voorschriften van het van kracht zijnde gewestplan als meest recente en gedetailleerde plan.

Voorliggende werken, die bijdragen aan de bestendiging en uitbouw van een bestaand chemisch havenbedrijf zijn in overeenstemming met de planologische bestemming van het gebied zoals beschreven in punt 1.1. De voorgestelde werken worden uitgevoerd om bijkomende opslagcapaciteit te bekomen. Door de beheerder van de haven, zijnde de beste kenner van het havenaspect, worden geen opmerkingen geformuleerd omtrent de functionele inpasbaarheid van het bedrijf.

Archeologietoets

Het decreet betreffende het onroerend erfgoed van 12 juli 2013 bepaalt de voorwaarden waarbij een archeologienota dient toegevoegd te worden bij een aanvraag tot omgevingsvergunning voor stedenbouwkundige handelingen.

Een bekrachtigde archeologienota zoals vermeld in artikel 5.4.8 van het onroerend erfgoeddecreet is niet vereist, omdat de aanvraag voldoet aan voorwaarden die het decreet daarvoor heeft bepaald.

Goede ruimtelijke ordening

Bij de beoordeling van de verenigbaarheid van het bedrijf met zijn onmiddellijke omgeving dient naast de louter planologische aspecten ook rekening gehouden te worden met de bespreking van de milieuhygiënische aspecten. Deze werden hierboven besproken.

Naast het juridisch aspect dient elke aanvraag tot omgevingsvergunning beoordeeld in functie van de goede ruimtelijke ordening.

Voor het betrokken terrein gelden geen specifieke stedenbouwkundige voorschriften opgelegd door een bijzonder plan van aanleg of een verkaveling zodat bij de beoordeling van onderhavige aanvraag naar de inpasbaarheid en verenigbaarheid met het gebied geen concrete normen of verplichtingen kunnen worden gehanteerd.

Bijgevolg zijn de specifieke kenmerken en karakteristieken van de omgeving van het betrokken terrein doorslaggevend. Elke aanvraag tot omgevingsvergunning dient hierbij beoordeeld in functie van een verantwoorde stedenbouwkundige uitbouw van het betrokken gebied en in de context van het omliggende bebouwingsbeeld in toepassing van artikels 1.1.4. en 4.3.1. van de VCRO.

Voorliggend project beoogt de plaatsing van een bijkomende opslagtanks. Deze silo's betreffen noodzakelijke aanhorigheden voor het bedrijf en bieden het bedrijf de mogelijkheid tot bijkomende opslag van grondstoffen, pigmenten en afvalstoffen in functie van o.a. de uitbreiding van de verpakingsafdeling.

Dergelijke uitbreiding die voorzien wordt binnen de contouren van de bestaande bedrijfssite heeft een beperkte ruimtelijke impact en geeft geen aanleiding tot stedenbouwkundige bezwaren.

De voorgestelde maatvoering, vormgeving en materiaalgebruik zijn eigen aan de industriële omgeving waarin de werken worden uitgevoerd en voldoende afgestemd op de bestaande bebouwing binnen de site/omgeving. Zowel naar maatvoering als materiaalgebruik wordt op een voldoende wijze overeenstemming gezocht bij de algemeen gangbare bestaande - en omgevende industriële bedrijfsbebouwing. De voorgestelde werken hebben geen enkele invloed op het visuele aspect van deze reeds doorgedreven geïndustrialiseerde site.

Gelet op de ligging van de handelingen verspreid binnen de contouren van de bestaande bedrijfssite en de omgevende industriële invulling zijn bijkomende milderende ingrepen niet noodzakelijk. De bouwhoogte van de hoogste silo's is identiek aan de bouwhoogte van de bestaande silo's en worden geclusterd opgericht aansluitend op de bestaande silo's. De overige silo's zijn beperkter van hoogte.

Uit dit alles dient besloten dat de ruimtelijke draagkracht van de omgeving noch die van het perceel worden overschreden door de aanvraag.

Natuurtoets

In de nabijheid van de Kronos-site zijn geen Speciale Beschermingszones of VEN- en IVON-gebieden gelegen.

De geplande veranderingen zijn niet van die aard dat dient gevreesd voor significante effecten.

Watertoets

De vergunningsaanvraag heeft betrekking op de opslag van bodemvreemd materiaal (diverse gevaarlijke stoffen).

Hiervoor wordt verwezen naar de resp. milieuhygiënische aspecten..

De aanvraag dient getoetst te worden aan het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, de zogenaamde watertoets.

De werken worden volgens de watertoetskaarten niet uitgevoerd in een recent overstroomd gebied of in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en er worden geen waterproblemen vermeld.

Volgens de voorgebrachte plannen wordt de bijkomende opslag gerealiseerd op bestaande verhardingen en gebouwen aangesloten op de interne regenwaterafvoer en behandeling. Het ontwerp wijzigt hierdoor quasi niks aan de bebouwde/verharde oppervlakte, bijgevolg is er geen schadelijk effect voor de plaatselijke waterhuishouding te verwachten en worden de doelstellingen van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid niet geschaad. Bijgevolg kan geconcludeerd worden dat voorliggende aanvraag tot stedenbouwkundige vergunning de watertoets doorstaat.

Om dezelfde reden is de aanvraag vrijgesteld van het besluit van de Vlaamse regering van 5 juli 2013 houdende vaststelling van een gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater.

Mobiliteit

Het voorwerp van voorliggende aanvraag heeft geen significante impact op de mobiliteit.

Brandveiligheid

Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen dient te gebeuren in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer.

Het advies van de brandweer van 7 juli 2020 (ref 048108-018/MN), is strikt te volgen, dit betreft immers een noodzakelijkheid inzake brandveiligheid. De opgelegde voorwaarden hebben in hoofdzaak betrekking op brand- en uitvoeringstechnische maatregelen die geen invloed hebben op het stedenbouwkundig aspect van het dossier.

Termijn

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

Conform artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet wordt de vergunning voor IIOA beperkt tot en met 20 december 2026, dit is de einddatum van de lopende vergunningen.

Conclusie

Het gevraagde project is - behoudens de gevraagde afwijking op art. 5.2.4.4.5§4,2° (het gebruik van kanaalwater voor het besproeien van deponie IV) - milieuhygiënisch, stedenbouwkundig en planologisch verenigbaar met de onmiddellijke omgeving; bijgevolg kan de gevraagde vergunning deels worden verleend.

De bepalingen van artikel 5.2.4.4.5§4,2° van VLAREM II voorzien ter beperking van stofhinder in het *gebruik van bedrijfsintern anorganisch bedrijfsintern percolaat of ander anorganisch bedrijfsintern water* voor het besproeien. Kanaalwater kan in deze echter niet beschouwd worden als bedrijfsintern water. Het gebruik van kanaalwater kan enkel na het verkrijgen van een individuele afwijking bij de minister.

3. Besluit

Artikel 1.

§1. Aan nv KRONOS EUROPE, Langerbruggekaai 10, 9000 Gent, wordt **de vergunning verleend** voor het project gelegen aan de Langerbruggekaai 10, 9000 Gent, op de percelen, kadastraal bekend onder GENT 13^{de} AFD, sectie R, nr. 1525B2 en EVERGEM 1^{ste} AFD, sectie A, nrs. 1519S, 1501C en 1469B, voor de volgende **ingedeelde inrichtingen of activiteiten** (IIOA):

Het veranderen van een inrichting voor de productie van titaandioxide, omvattende:

- de wijziging door:
 - vermindering van de opslagcapaciteit van de schadelijke vaste stoffen en vloeistoffen;
 - verplaatsing van 4 batterijladers, een heftruck en een veegmachine;
 - vermindering van het totaal thermisch ingangsvermogen van de stookinstallaties als gevolg van de herrubricering van de waste heat boiler en correctie vermogens;
- de uitbreiding:
 - van de verwerkingscapaciteit van de niet-gevaarlijke afvalstoffen;
 - van de geïnstalleerde drijfkracht van de inrichting voor de productie van pigmenten;
 - met een bijkomende transformator;
 - van de geïnstalleerde drijfkracht van de compressoren en airconditioningsinstallaties;
 - van de opslagcapaciteit van de pigmenten;
 - van de opslagcapaciteit van de op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen door classificering van TiO_2 als gezondheidsgevaarlijk;
 - van de totale waterinhoud van de warmtewisselaars < 5.000 l
 - met een warmtewisselaar > 5.000 l door herrubriceren van de waste heat boiler.

Volgende rubrieken zijn van toepassing op de verandering:

2.3.2.e)2° (1)

De uitbreiding van de verwerkingscapaciteit met 50.000 ton/jaar.

4.1.3° (1)

De toename van de totaal geïnstalleerde drijfkracht van een inrichting voor de productie van pigmenten met 985 kW als gevolg van de uitbreiding met 3 pneumatische transportlijnen (316 kW, 156 kW en 405 kW), 2 stofafzuiginstallaties voor de silo's en hoppers (2 x 4 kW) en een verpakkingsinstallatie (100 kW).

12.2.2° (2)

Een transformator met een individueel nominaal vermogen van 1.600 kVA.

12.3.2 (3)

De verplaatsing van 4 batterijladers van gebouw B12 naar gebouw G8.

15.1.2 (2)

De verplaatsing van een heftruck en een veegmachine van gebouw B12 naar gebouw G8

16.3.2°b) (2)

De toename van de totaal geïnstalleerde drijfkracht van compressoren en airco's met 421,76 kW.

17.3.6.3° (1)

De vermindering van de opslagcapaciteit van de schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen met 27,27 ton.

17.3.7.3° (1)

De uitbreiding van de opslagcapaciteit van de op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS08) met 13.450 ton als gevolg van de classificering van TiO_2 als op gezondheidsgevaarlijk.

21.1.3°a) (1)

De toename van de totaal geïnstalleerde drijfkracht van een inrichting voor de productie van pigmenten met 985 kW als gevolg van de uitbreiding met 3 pneumatische transportlijnen (316 kW, 156 kW en 405 kW), 2 stofafzuiginstallaties voor de silo's en hoppers (2 x 4 kW) en een verpakkingsinstallatie (100 kW).

21.3. (2)

De uitbreiding van de opslagcapaciteit van pigmenten met 200 ton.

39.4.1° (3)

De uitbreiding met 3 chillers met een waterinhoud van resp. 2 x 1.719 l en 1 x 272 l en de vervanging van een warmtewisselaar (148 l i.p.v. 50,6 l).

39.4.2° (2)

Een warmtewisselaar met een individuele waterinhoud van de secundaire ruimte van 12.930 l.

43.1.3° (1)

Een vermindering van het totaal thermisch ingangsvermogen met 147,2 kW.

43.3.2° (1)

Een vermindering van het totaal thermisch ingangsvermogen met 0,032 MW.

43.4. (1)

Een vermindering van het totaal thermisch ingangsvermogen met 0,032 MW.

Met deze verandering is de globaal vergunde toestand:

2.3.2.e)2° (1)

Neutralisatie van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen m.b.v. kalkmelk met een verwerkingscapaciteit van 100.000 ton filterkoek per jaar.

2.3.6.b)4° (1)

Monostortplaats (deponie 4) voor niet-gevaarlijke filterkoek met een totale stortcapaciteit van 600.000 m³.

3.4.3° (1)

De lozing van bedrijfsafvalwater (maximaal 1.000 m³/uur – 20.000 m³/dag – 6.570.000 m³/jaar) in het kanaal Gent-Terneuzen.

3.6.1. (3)

9 IBA's die in totaal 139 IE vertegenwoordigen.

4.1.3° (1)

Een inrichting voor de productie van pigmenten met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 10.882 kW.

6.2.2°a) (2)

De opslag van maximaal 2.000 ton Kronocarb op een oppervlakte van 800 m².

6.4.1° (3)

De opslag van brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 44.820 liter, zijnde:

- 38.300 liter oleïnezuur;
- 2.500 liter producten uit het smeederslokaal;
- 3.000 liter afgewerkte olie;
- 600 liter degreaser;
- 420 liter motorolie.

6.5.2° (2)

Drie brandstofverdeelininstallaties met in totaal 3 verdeelslangen.

7.1.3° (1)

Een inrichting voor de productie van titaandioxide, titaanoxichloride en Kronogips met een jaarcapaciteit van resp. 120.000 ton, 15.000 ton en 2.500 ton (totaal rubriek: 137.500 ton/jaar).

7.11.2°b) (1)

Een inrichting voor de productie van zoutzuur met een jaarcapaciteit van 22.000 ton.

7.11.2°e) (1)

Een inrichting voor de productie van titaandioxide (120.000 ton/jaar), titaanoxichloride (15.000 ton/jaar), Kronocarb (28.800 ton/jaar) en FeCl_2 (47.000 ton) (totaal rubriek: 210.800 ton/jaar).

12.1.1.2°a) (2)

Elektriciteitsproductie met een totaal elektrisch vermogen van 6.885,5 kW: 2 noodgeneratoren van 43 kW en 600 kW (waarvan 321,50 kW in rekening wordt gebracht) en een turbine van 6.564 kW.
(met arbeidsfactor 0,8: 8606,88 kVA).

12.2.1° (3)

1 oliegekoelde transformator met een nominaal vermogen van 100 kVA.

12.2.2° (2)

10 transformatoren met individuele nominale vermogens van 5 x 1.600 kVA, 3 x 2.000 kVA, 1 x 2.500 kVA en 1 x 8.000 kVA (totaal: 24.500 kVA).

12.3.1° (3)

Vast opgestelde batterijen met som van de producten V x Ah: 72.100 VAh.

12.3.2° (3)

26 vaste batterijladers met een totaal geïnstalleerd vermogen van 84,2 kW.

15.1.2° (2)

Het overdekt stallen van maximaal 26 voertuigen.

16.3.2°b) (2)

Koelininstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen, airco's en andere installaties voor het fysisch behandelen van gassen met een totaal geïnstalleerde drijfkracht van 2.653,68 kW, waarvan:

- compressoren en airco's: 2.483,68 kW;

- 2 NH₃-compressoren met een geïnstalleerd drijfkracht van elk 85 kW elk.

17.1.2.1.2° (2)

Opslagplaatsen voor diverse gasen in verplaatsbare recipiënten met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 6.339 liter.

17.1.2.2.3° (1)

Opslagplaatsen voor diverse gevaarlijke gasen in vaste reservoirs, met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 211.162 liter, zijnde:

- 3 x 55.000 liter chloor
- 1 x 35.562 liter stikstof
- 1 x 10.600 liter ammoniak

17.2.2. (1)

Een VR-plichtige inrichting met aanwezigheid van gevaarlijke stoffen:

Categorieën gevaarlijke stoffen:

- H2: acuut toxisch categorie 1 en 2: 661,684 ton: 56,6 ton waterstofchloride, 0,084 ton koolstofmonoxide en 605 ton titaantetrachloride
- H3: specifieke doelorgaantoxiciteit: 605 ton titaantetrachloride
- P2: ontvlambare gasen: 0,084 ton koolstofmonoxide
- P5c: ontvlambare vloeistoffen: 39 ton tolueen
- O1: stoffen of mengsels met gevaarsaanduiding EUH014: 634 ton: 605 ton titaantetrachloride en 29 ton octylchloorsilaan

Met naam genoemde gevaarlijke stoffen:

- 230 ton chloor
- 0,082 ton ontvlambare vloeibare gasen, categorie 1 en 2 (inclusief LPG) en aardgas
- 0,036 ton zuurstof
- 14 ton aardolieproducten en alternatieve brandstoffen c) diesel en stookolie
- 12 ton ammoniak, watervrij
- 58 ton natriumhypochlorietoplossing

17.3.2.1.1.1°b) (3)

De opslag van maximaal 9,94 ton ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 (GHS02) zijnde:

- 8,5 ton gasolie
- 0,84 ton diesel
- 0,5 ton producten in het schilderslokaal
- 0,1 ton producten in het smeedderslokaal

17.3.2.2.2°b) (2)

De opslag van maximaal 39,78 ton ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 1 (GHS02), waarvan:

- 39 ton tolueen in een bovengrondse houder;
- 0,78 ton benzine in een bovengrondse houder van 1.000 l.

17.3.3.3° (1)

De opslag van maximaal 230 ton chloor (GHS03).

17.3.4.3° (1)

De opslag van maximaal 2.760,94 ton bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05), zijnde:

- 351 ton TiCl₄
- 29 ton octylchloorsilaan
- 206 ton kalk (CaO)
- 40 ton H₂O₂

- 27,8 ton NaOH (25 %)
- 77 ton NaOH (50 %)
- 1.397 ton FeCl₂
- 304 ton HCl
- 206 ton TiOCl₂
- 114 ton natriumaluminaat
- 9 ton UF-RO
- 0,14 ton FeCl₃.

17.3.5.3° (1)

De opslag van maximaal 581 ton voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen (GHS06) zijnde 351 ton TiCl₄ en 230 ton chloor.

17.3.6.3° (1)

De opslag van maximaal 2.285,87 ton schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07), zijnde:

- 206 ton kalk (CaO)
- 1 ton Drewclean
- 72 ton diverse chemicaliën
- 2,55 ton citroenzuur
- 40 ton H₂O₂
- 1.397 ton FeCl₂
- 304 ton HCl
- 206 ton TiOCl₂
- 39 ton toluen
- 0,14 ton FeCl₃
- 18,2 ton kalkmelk.

17.3.7.3° (1)

De opslag van maximaal 13.840 ton op lange termijn gezondheidsgevaarlijk vloeistoffen en vaste stoffen (GHS08), zijnde:

- 351 ton TiCl₄
- 13.450 ton TiO₂-pigment
- 39 ton toluen.

17.3.8.3° (1)

De opslag van maximaal 230 ton chloor (GHS09).

17.4. (3)

De opslag van maximaal 4.100 l/kg gevaarlijke stoffen in kleine verpakkingen.

19.6.1°a) (3)

De opslag van maximaal 350 m³/ton houten paletten in een loods.

21.1.3°a) (1)

Een inrichting voor het vervaardigen van pigmenten met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 10.882 kW.

21.3. (2)

Opslagplaatsen voor pigmenten met een capaciteit van 13.480 ton, zijnde: 30 ton klinkers, 110 ton onbehandeld pigment en 13.340 ton afgewerkte goederen in bigbags, zakken of silo's.

23.2.1°a) (3)

Een inrichting voor het behandelen van kunststoffen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 17,44 kW.

23.3.1°a) (3)

De opslag van maximaal 89 ton kunststoffen in een magazijn.

24.2. (3)

Twee laboratoria (1 ploeglabo en 1 centraal labo).

29.5.2.2°a) (2)

Een inrichting voor het mechanisch behandelen van metalen met een geïnstalleerde totale drijfkraft van 376 kW.

30.1.1°c) (1)

6 zandmolens met geïnstalleerde drijfkraft van 250 kW elk (totaal: 1.500 kW).

31.1.3° (1)

Stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 35.321,5 MW als volgt verdeeld:

- een gasturbine met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 35 MW;
- 2 dieselmotoren met nominale thermische ingangsvermogen van 43 en 600 kW, waarvan 321,5 kW in rekening wordt gebracht.

33.4.1°a) (3)

De opslag van maximaal 79 ton papier in een magazijn.

39.1.3° (2)

3 stoomgeneratoren, zijnde:

- back-up boiler met individuele inhoud 53.100 liter
- heat recovery steam generator met individuele inhoud 53.100 liter
- waste heat boiler met individuele inhoud 31.000 liter.

39.4.1° (3)

16 warmtewisselaars met een individuele waterinhoud van de secundaire ruimte van resp. 1 x 30 l, 1 x 31 l, 3 x 50,6 l, 1 x .51 l, 1 x 148 l, 2 x 182 l, 1 x 272 l, 2 x 1.719 l, 1 x 1.848 l en 3 x 3.400 l.

39.4.2° (2)

Een warmtewisselaar met een individuele waterinhoud van de secundaire ruimte van 12.930 l.

43.1.3° (1)

Stookinstallaties (exclusief stationaire motoren en gasturbines) met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 66.782 kW, zijnde:

- back-up ketel voor stoomproductie: 26.000 kW
- TiCl_4 -oververhitter: 5.578 kW
- O_2 -oververhitter: 1.797 kW
- TiCl_4 -brander: 1.681 kW
- klinkeroven: 3.400 kW
- sproeidroger: 9.570 kW
- mobiele brander: 1.100 kW
- verwarming sociale gebouwen: 880 kW
- pakking: 356 kW
- wervelbeddroger: 4.620 kW
- aardgasvoorverwarmers: 400 kW
- afgasverbrandingsinstallatie (AGV): 11.400 kW.

43.3.2° (1)

Stookinstallaties (inclusief stationaire motoren en gasturbines) met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen 102,425 MW, zijnde:

- gasturbine: 35 MW

- back-up ketel voor stoomproductie: 26 MW
- TiCl₄-oververhitter: 5,578 MW
- O₂-oververhitter: 1,797 MW
- TiCl₄-brander: 1,681 MW
- klinkeroven: 3,4 MW
- sproeidroger: 9,57 MW
- mobiele brander: 1,1 MW
- verwarming sociale gebouwen: 0,88 MW;
- pakking: 0,356 MW;
- noodgroep diesel: 0,600 MW
- mobiele noodgroep: 0,043 MW
- wervelbeddroger: 4,62 MW
- aardgasvoorverwarmers: 0,4 MW
- afgasverbrandingsinstallatie (AGV): 11,4 MW.

43.4. (1)

Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen 102,425 MW, zijnde:

- gasturbine: 35 MW
- back-up ketel voor stoomproductie: 26 MW
- TiCl₄-oververhitter: 5,578 MW
- O₂-oververhitter: 1,797 MW
- TiCl₄-brander: 1,681 MW
- klinkeroven: 3,4 MW
- sproeidroger: 9,57 MW
- mobiele brander: 1,1 MW
- verwarming sociale gebouwen: 0,88 MW;
- pakking: 0,356 MW;
- noodgroep diesel: 0,600 MW
- mobiele noodgroep: 0,043 MW
- wervelbeddroger: 4,62 MW
- aardgasvoorverwarmers: 0,4 MW
- afgasverbrandingsinstallatie (AGV): 11,4 MW.

§2. Aan nv KRONOS EUROPE, Langerbruggekaai 10, 9000 Gent, wordt het verzoek tot **afwijking op de bepalingen van art. 5.2.4.4.5. §4, 1° en 2°** inzake het gebruik van percolaat of ander water om de stortplaats te besproeien, bij het project gelegen aan de Langerbruggekaai 10 te 9000 Gent op de percelen, kadastraal bekend onder GENT 13^{de} AFD, sectie R, nr. 1525B2 en EVERGEM 1^{ste} AFD, sectie A, nrs. 1519S, 1501C en 1469B, **niet toegestaan**.

§3. Aan nv KRONOS EUROPE, Langerbruggekaai 10, 9000 Gent, wordt **de vergunning verleend** voor het project gelegen aan de Langerbruggekaai 10 te 9000 Gent, op het perceel, kadastraal bekend onder EVERGEM 1^{ste} AFD, sectie A, nr. 1519S voor de volgende **stedenbouwkundige handelingen** (SH):

- Het plaatsen van 9 silo's/tanks verspreid over de bedrijfssite.

Artikel 2.

De vergunning voor de IIOA, vermeld onder artikel 1, §1 wordt verleend voor een termijn tot en met 20 december 2026, vanaf de datum van dit besluit.

§2. De vergunning voor de SH, vermeld onder artikel 1, §3 wordt verleend voor onbepaalde duur vanaf de datum van dit besluit.

Artikel 3.

Deze omgevingsvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden:

§1. Algemene milieuvoorwaarden

1. Algemene milieuvoorwaarden - algemeen: hoofdstukken 4.1, 4.7 en 4.9
2. Algemene milieuvoorwaarden - geluid: hoofdstuk 4.5 met bijlagen 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6.
3. Algemene milieuvoorwaarden - lucht: hoofdstukken 4.4 en 4.10 met bijlagen 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5, 4.4.6, 4.4.7.1 en 4.4.7.2.

§2. Sectorale milieuvoorwaarden

4. Afdeling 5.2.1. - Verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen
5. Subafdeling 5.2.2.4. - inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen
6. Afdeling 5.4.1 - Bedekkingsmiddelen (verven, vernissen, inkt, emails, metaalpoeders en analoge producten, afbijt en beitsmiddelen), kleurstoffen en pigmenten - Algemene bepalingen
7. Afdeling 5.4.2 - Bedekkingsmiddelen (verven, vernissen, inkt, emails, metaalpoeders en analoge producten, afbijt en beitsmiddelen), kleurstoffen en pigmenten - Productie van lak, verf, drukinkt, kleurstoffen en/of pigmenten
8. Hoofdstuk 5.12. - Elektriciteit
9. Hoofdstuk 5.15 - Garages, parkeerplaatsen en herstellingswerkplaatsen voor motorvoertuigen
10. Afdeling 5.16.1 met bijlage 5.16.5. - Gassen - gemeenschappelijke bepalingen
11. Afdeling 5.16.3. - Gassen - installaties voor het fysisch behandelen van gassen
12. Afdeling 5.17.1 - Opslag van gevaarlijke producten – gemeenschappelijke bepalingen
13. Subafdeling 5.17.4.1 en bijlage 5.17.1 en 5.17.7 - Opslag van gevaarlijke producten – Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – algemene bepalingen
14. Subafdeling 5.17.4.3 en bijlage 5.17.2, 5.17.3 en 5.17.4 - Opslag van gevaarlijke producten – Gevaarlijke vaste stoffen en vloeistoffen – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse houders
15. Hoofdstuk 5.21 en hoofdstuk 5.4 - Kleurstoffen en pigmenten
16. Hoofdstuk 5.39 - Stoomtoestellen

§3. Exploitatievoorwaarden VLAREM III

- 17. Hoofdstuk 2.1 - Algemene voorschriften
Alle GPBV-rubrieken
- 18. Hoofdstuk 2.2 – Bodem
Alle GPBV-rubrieken
- 19. Hoofdstuk 2.3 - Monitoring en Informatieplicht
Alle GPBV-rubrieken

§4. Bijzondere milieuvoorwaarden m.b.t. de verandering

- 20. In afwijking van de bepalingen van art. 5.2.1.5.§5 van VLAREM II volstaat langsheen de randen van Deponie IV een groenscherm met een breedte van 1 à 1,5 m, in combinatie met een 2 m-hoog hekwerk met groendoek en de afdekking van het niet in gebruik zijnde deel van de deponie d.m.v. zeildoeken. Het groenscherm bestaat uit streekeigen laag- en hoogstammige dichtgroeïende gewassen.
- 21. In afwijking op de bepalingen van art. 5.2.4.4.5§4,1° en in toepassing van de bepalingen van art. 5.2.4.4.5§4,2° kan, ter voorkoming van mogelijke stofhinder op deponie IV, voor de voeding van het sproeikanon gebruik gemaakt worden van percolaatwater afkomstig van de monodeponie voor bedrijfseigen filterkoeken (deponie IV), dit in afwachting van de volledige afwerking van de deponie
- 22. *Voorwaarde 34 opgelegd bij besluit van de deputatie van 21 december 2006 wordt als volgt aangepast:*
Het percolaatwater, dat niet gebruikt wordt voor het besproeien van deponie IV, dient afgepompt te worden naar het interne rioleringsstelsel van de fabriek om met de hoofdlozing te worden geloosd in het kanaal Gent-Terneuzen.

§5. Geactualiseerde bijzondere voorwaarden die van toepassing blijven (cfr. art. 48, §.2, 3° van het Omgevingsvergunningsbesluit)

De actualisatie van de bijzondere milieuvoorwaarden zal gebeuren vanaf het verlenen van de vergunning voor onbepaalde duur. De in de lopende vergunningen opgelegde bijzondere milieuvoorwaarden blijven onverminderd van toepassing.

Artikel 4.

De aanvrager wordt gewezen op de volgende aandachtspunten:

- 1. Er dient rekening gehouden met het schrijven van 13 juli 2020 van de nv Elia Asset, ingediend in het kader van het openbaar onderzoek.
- 2. De airco's dienen het voorwerp uit te maken van een regelmatige keuring overeenkomstig de bepalingen van het ministerieel besluit van 10 februari 2011 tot vaststelling van de frequentie en de elementen van de keuring van airconditioningsystemen met een nominaal koelvermogen van meer dan 12 kW in gebouwen.
- 3. Het bepalen en het aanbrengen van de noodzakelijke brandpreventie- en brandbestrijdingsmiddelen gebeurt in overleg met en volgens de richtlijnen van de plaatselijke brandweer zoals bepaald in artikel 4.1.12.1.§1 van VLAREM II. In het bijzonder moeten de

brandweervoorwaarden opgenomen in het advies van 7 juli 2020, met referentie 048108-018/MN/2020, nageleefd worden.

4. Bij wijziging van VLAREM wordt de exploitant geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van titel II en VLAREM III is raadpleegbaar op de Milieunavigator, via de link:
<https://navigator.emis.vito.be/>

Artikel 5.

De beslissing wordt bekendgemaakt conform Titel 3, Hoofdstuk 9, Afdeling 3 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

Artikel 6.

De plannen en het dossier waarop dit besluit gebaseerd is, maken er integraal deel van uit.

Artikel 7.

Deze omgevingsvergunning is uitvoerbaar conform de bepalingen van artikel 35 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

Artikel 8.

Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in artikel 52 en volgende van het Decreet Omgevingsvergunning en artikel 73 en volgende van het Besluit Omgevingsvergunning en mits betaling van de voorgeschreven dossiertaks (100 euro op de rekening van het Omgevingsfonds (BE04 3751 1109 9031) met als referentie “beroep omgevingsvergunning (*eventueel OMV_ nummer*)”, beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, vertegenwoordigd en per adres van Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en – projecten (GOP) - Directie Omgevingsprojecten, Koning Albert II-laan 20, bus 8, 1000 Brussel of via www.omgevingsloket.be.

Een uittreksel uit de toepasselijke wetgeving met de verwijzing naar de na te leven modaliteiten en termijnen is in bijlage aan dit besluit gehecht.

Artikel 9.

Uw persoonsgegevens worden verzameld met het oog op de uitwerking van de databank. Deze gegevens worden opgeslagen in één of meer bestanden. Uw gegevens kunnen zich bevinden in provinciale, gemeentelijke en gewestelijke databanken. Ze worden gebruikt voor de behandeling van uw dossier. Ze kunnen ook gebruikt worden voor het opmaken van statistieken en voor beleidsonderbouwende doeleinden.

Overeenkomstig de wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer hebt U het recht kennis te nemen van uw gegevens of ze te laten verbeteren. Hiervoor richt U een brief, met kopie van uw identiteitskaart naar het Provinciebestuur.

Gent, 22 oktober 2020

namens de Deputatie:

De provinciegriffier,

De gouverneur-voorzitter,

Bijlage

Uittreksel uit het Decreet betreffende de omgevingsvergunning van 25 april 2014

HOOFDSTUK 1 Inleidende bepalingen

Afdeling 1 Toepassingsgebied en definities

Artikel 2.

In dit decreet wordt verstaan onder:

- 1° betrokken publiek: elke natuurlijke persoon of rechtspersoon alsook elke vereniging, organisatie of groep met rechtspersoonlijkheid die gevolgen ondervindt of waarschijnlijk ondervindt van of belanghebbende is bij de besluitvorming over de afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden waarbij niet-gouvernementele organisaties die zich voor milieubescherming inzetten, geacht worden belanghebbende te zijn;
- 2° beveiligde zending: een van de hiernavolgende betekeniswijzen:
- a) een aangetekend schrijven;
 - b) een afgifte tegen ontvangstbewijs;
 - c) elke andere door de Vlaamse Regering toegelaten betekeniswijze waarbij de datum van kennisgeving met zekerheid kan worden vastgesteld;

(...)

HOOFDSTUK 3 De vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Afdeling 1 Algemene bepalingen

Artikel 52.

De Vlaamse Regering of de gewestelijke omgevingsambtenaar zijn bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg.

De Vlaamse Regering bepaalt in welke gevallen de gewestelijke omgevingsambtenaar over het beroep kan beslissen.

De deputatie is voor haar ambtsgebied bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van het college van burgemeester en schepenen in eerste administratieve aanleg.

Artikel 53.

Het beroep kan worden ingesteld door:

- 1° de vergunningsaanvrager, de vergunninghouder of de exploitant;
- 2° het betrokken publiek;
- 3° de leidend ambtenaar van de adviesinstanties of bij zijn afwezigheid zijn

gemachtigde als de adviesinstantie tijdig advies heeft verstrekt of als aan hem ten onrechte niet om advies werd verzocht;

4° het college van burgemeester en schepenen als het tijdig advies heeft verstrekt of als het ten onrechte niet om advies werd verzocht;

5° ...;

6° de leidend ambtenaar van het Departement Omgeving of, bij zijn afwezigheid, zijn gemachtigde.

7° de leidend ambtenaar van het Agentschap Innoveren en Ondernemen of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde, als het project vergunningsplichtige kleinhandelsactiviteiten omvat

8° de leidend ambtenaar van het agentschap, bevoegd voor natuur en bos, of, bij zijn afwezigheid, zijn gemachtigde als het project vergunningsplichtige wijzigingen van de vegetatie omvat.

Artikel 54.

Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid ingesteld 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 55.

Het beroep schorst de uitvoering van de bestreden beslissing tot de dag na de datum van de betekening van de beslissing in laatste administratieve aanleg.

In afwijking van het eerste lid werkt het beroep niet schorsend ten aanzien van:

- 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;
- 3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

Afdeling 2 Beroepsprocedure

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 56.

Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending ingesteld bij de bevoegde overheid, vermeld in artikel 52.

Als met toepassing van artikel 31/1 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, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het beroepsschrift bij de Vlaamse Regering.

Degene die het beroep instelt, bezorgt op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepsschrift 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 het zelf het beroep instelt.

De Vlaamse Regering bepaalt, eventueel met inbegrip van een onontvankelijkheidssanctie, nadere regels met betrekking tot de opbouw en de inhoud van het beroepsschrift en de bewijsstukken die bij het beroep moeten worden gevoegd opdat het op ontvankelijke wijze wordt ingesteld.

Artikel 57.

De bevoegde overheid, vermeld in artikel 52, of de door haar gemachtigde ambtenaar onderzoekt het beroep op zijn ontvankelijkheid en volledigheid.

Als niet alle stukken als vermeld in artikel 56, derde lid, bij het beroep zijn gevoegd, kan de bevoegde overheid of de door haar gemachtigde ambtenaar de beroepsindiener per beveiligde zending vragen om binnen een termijn van veertien dagen die ingaat de dag na de verzending van het vervolledigingsverzoek, de ontbrekende gegevens of documenten aan het beroep toe te voegen.

Als de beroepsindiener nalaat de ontbrekende gegevens of documenten binnen de termijn, vermeld in het tweede lid, aan het beroep toe te voegen, wordt het beroep als onvolledig beschouwd.

Art. 57/1.

Beroepen inzake omgevingsvergunningen die uitsluitend kleinhandelsactiviteiten omvatten en die louter gebaseerd zijn op economische criteria in functie van economische doelstellingen, zijn onontvankelijk.

Artikel 58.

Het resultaat van het onderzoek, vermeld in artikel 57, wordt aan de beroepsindiener binnen een termijn van dertig dagen die ingaat de dag na de datum van de verzending van het beroepsschrift per beveiligde zending meegedeeld.

De onvolledigheid of onontvankelijkheid heeft van rechtswege de stopzetting van de beroepsprocedure tot gevolg. De beslissing wordt ter kennis gebracht van:

- 1° de beroepsindiener;
- 2° de vergunningsaanvrager;
- 3° de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft

genomen;
4° het college van burgemeester en schepenen.

Uittreksel uit het besluit van de Vlaamse Regering van tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Afdeling 2 De gewone vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 73.

Een beroep tegen een uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissing wordt ingediend conform artikel 56 van het decreet van 25 april 2014.

Analoge beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg worden ingediend op het adres van het Departement Omgeving.

Artikel 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° minstens een van de volgende elementen als het beroep wordt ingesteld door een lid van het betrokken publiek :
 - a) een omschrijving van de gevolgen die hij ingevolge de bestreden beslissing ondervindt of waarschijnlijk ondervindt;
 - b) het belang dat hij heeft bij de besluitvorming over de afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden;
- 4° de redenen waarom het beroep wordt ingesteld.

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken :

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

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het decreet van 25 april 2014.

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.

§ 2. De beroepsindiener geeft, op straffe van verval, uitdrukkelijk in zijn beroepschrift aan of hij gehoord wil worden.

Als de vergunningsaanvrager gehoord wil worden, brengt hij het bevoegde bestuur daarvan uitdrukkelijk op de hoogte met een beveiligde zending uiterlijk veertien dagen nadat hij een afschrift van het beroepschrift als vermeld in artikel 56 van het decreet van 25 april 2014, heeft ontvangen, op voorwaarde dat hij niet de beroepsindiener is.

§ 3. De overheid die de bestreden beslissing in eerste administratieve aanleg heeft genomen, stelt het vergunningsdossier ter beschikking van de overheid die in laatste administratieve aanleg bevoegd is voor het beroep tegen de bestreden beslissing, onmiddellijk na de ontvangst van het afschrift van het beroepschrift, conform artikel 56, tweede lid, van het decreet van 25 april 2014.