



De deputatie
van de provincie Limburg

Gelet op de aanvraag volgens de **gewone vergunningsprocedure in eerste administratieve aanleg** van Borealis Polymers nv, Industrieweg 148, 3583 Beringen, voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning, voor het project “Borealis – uitbreiding compounding” op de kadastrale percelen van en te Beringen, Afdeling 2, Sectie A, perceelnr. 459T2, ter plaatse Industrieweg 148;

Gelet op het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen (hierna afgekort als OVD);

Gelet op het besluit van 13 februari 2015 van de Vlaamse Regering tot aanwijzing van de Vlaamse en provinciale projecten in uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen (hierna afgekort als OVB);

Gelet op de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, zoals vastgesteld bij besluit van 15 mei 2009 van de Vlaamse Regering houdende coördinatie van de decreetgeving op de ruimtelijke ordening en latere wijzigingen (hierna afgekort als VCRO);

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), en latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) en latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 16 mei 2014 van de Vlaamse Regering houdende bijkomende algemene en sectorale milieuvoorwaarden voor GPBV-installaties (Vlarem III);

Gelet op het besluit van 10 december 2004 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid en latere wijzigingen;

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

Omschrijving van het project

Gelet op de aanvraag van Borealis Polymers nv, Industrieweg 148, 3583 Beringen, voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor het project "Borealis – uitbreiding compounding" (met inrichtingsnummer 20170811-0005), met als voorwerp:

- de volgende stedenbouwkundige handelingen:
 - Vervanging extruderlijn 2 van de compounding door een nieuwe lijn; De nieuwe extruderlijn heeft een capaciteit van 60.000 ton/jaar. Deze zit vervat binnen de heden vergunde 130.000 ton/jaar.
 - Aanpassing conveyor systeem;
 - 4 nieuwe resin silo's;
 - 4 nieuwe silo's ter vervanging van de opslag in bigbags;
 - 6 extra grote silo's voor de opslag van eindproduct;
 - Een nieuwe controlekamer (MCC, 'motor controle center');
 - Enkele bijkomende verhardingen;met betrekking tot een terrein gelegen te Beringen, kadastraal gekend: Afdeling 2, Sectie A, perceelnr. 459T2, ter plaatse Industrieweg 148;
 - de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

Verandering van de omgevingsvergunning van een scheikundige inrichting voor de productie van polypropyleen en afgeleide producten (compounds) door uitbreiding en wijziging van de compounding afdeling, waarvoor volgende rubrieken uit de indelingslijst van Vlarem II, bijlage I, van toepassing zijn:

 - (rubriek 7.1.3.) : inrichtingen of activiteiten die niet elders ingedeeld zijn voor de productie of behandeling van organische of anorganische chemicaliën waarbij gebruik gemaakt wordt van alkylering, aminering met ammoniak, carbonylering, condensatie, dehydrogenering, verestering, halogenering en fabricage van halogenen, hydrogenering, hydrolyse, oxidatie, polymerisatie, ontzwaveling, synthese en omzetting van zwavelhoudende verbindingen, nitrering en synthese van stikstofhoudende verbindingen, synthese van fosforhoudende verbindingen, distillatie, extractie, solvatatie, menging

vergund:

 - de productie van EA: 90.000 ton/jaar
 - de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
 - de productie van PP2: 260.000 ton/jaar

totale productie: 520.000 ton/jaar

verandering: administratieve rechtzetting productie COMP

totaal na verandering:

 - de productie van COMP: 130.000 ton/jaar
 - de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
 - de productie van PP2: 260.000 ton/jaar

totale productie: 560.000 ton/jaar
(klasse 1)

 - (rubriek 7.11.1.h.) : fabricage van organisch-chemische producten, zoals kunststofmaterialen (polymeren, kunstvezels, cellulosevezels)
- vergund:
- de productie van EA: 90.000 ton/jaar
 - de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
 - de productie van PP2: 260.000 ton/jaar
- totale productie: 520.000 ton/jaar
- verandering: administratieve rechtzetting productie COMP
- totaal na verandering:
- de productie van COMP: 130.000 ton/jaar
 - de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
 - de productie van PP2: 260.000 ton/jaar
- totale productie: 560.000 ton/jaar
(klasse 1)

- (rubriek 12.1.1.) : elektriciteitsproductie, niet in rubrieken 20.1.5., 20.1.6. en 43.2. bedoelde inrichting voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus:
vergund: een noodgenerator van 125 kW (= 125 kVA)
verandering: niet langer van toepassing
totaal na verandering: /
 - (rubriek 12.2.2.) : transformatoren
vergund:
 - PP1: 3x 2.000 kVA – 1x 2.500 kVA - 1x 3.500 kVA – 1x 3.200 kVA
 - PP2: 2x 2.000 kVA – 2x 2.500 kVA
 - HDPE: 1x 1.250 kVA – 3x 2.500 kVA – 1x 16.350 kVA
 - UTIL: 2x 1.600 kVA – 2x 40.000 kVA
 - EA: 4x 2.000 kVA
 - LABO: 1x 2.500 kVAverandering: administratieve rechtzetting transfo 2.500 kVA van ex-HDPE naar COMP, verwijdering van 2.000 kVA aan transformatoren en toevoeging van 5.200 kVA aan transformatoren in de COMP-afdeling
totaal na verandering:
 - PP1: 3x 2.000 kVA – 1x 2.500 kVA - 1x 3.500 kVA – 1x 3.200 kVA
 - PP2: 2x 2.000 kVA – 2x 2.500 kVA
 - ex-HDPE: 1x 1.250 kVA – 2x 2.500 kVA – 1x 16.350 kVA
 - UTIL: 2x 1.600 kVA – 2x 40.000 kVA
 - COMP: 4x 2.000 kVA – 1x 2.500 kVA – 1x 3.200 kVA
 - LABO: 1x 2.500 kVA
- (klasse 2)
- (rubriek 12.3.1.) : vast opgestelde batterijen
vergund:
 - 41.500 VAh in de PP1-afdeling
 - 123.016 VAh in de PP2-afdeling
 - 86.600 VAh in de HDPE-afdeling
 - 13.000 VAh in de Administratie
 - 73.900 VAh in de Utilities-afdeling
 - 80.350 VAh in de EA-afdeling
totaal vermogen: 418.366 VAh
verandering: naamsverandering EA-afdeling naar COMP-afdeling
totaal na verandering:
 - 41.500 VAh in de PP1-afdeling
 - 123.016 VAh in de PP2-afdeling
 - 86.600 VAh in de HDPE-afdeling
 - 13.000 VAh in de Administratie
 - 73.900 VAh in de Utilities-afdeling
 - 80.350 VAh in de COMP-afdeling
totaal vermogen: 418.366 VAh
- (klasse 3)
- (rubriek 12.3.2.) : vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren
vergund:
 - 7,4 kW in de PP1-afdeling
 - 11,2 kW in de PP2-afdeling
 - 4,3 kW in de Administratie
 - 18 kW in de EA-afdeling
totaal geïnstalleerd vermogen: 40,9 kW
verandering: naamsverandering EA-afdeling naar COMP-afdeling
totaal na verandering:
 - 7,4 kW in de PP1-afdeling
 - 11,2 kW in de PP2-afdeling
 - 4,3 kW in de Administratie
 - 18 kW in de COMP-afdeling
totaal geïnstalleerd vermogen: 40,9 kW
(klasse 3)

- (rubriek 16.3.1.2.) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties

vergund:

- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 1.321 kW en airco's met een totaal vermogen van 320 kW in de PP2-afdeling
- luchtcompressoren met een vermogen van 13,5 kW en airco's met een totaal vermogen van 40 kW in de HDPE-afdeling
- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 600 kW en airco's met een totaal vermogen van 110 kW in de EA-afdeling
- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 607 kW en airco's met een totaal vermogen van 20 kW in de Utilities-afdeling
- een mobiele compressor van 2 kW
- airco's met een totaal vermogen van 180 kW in de Administratie
- airco's met een totaal vermogen van 10 kW in de PP1-afdeling
- airco's met een totaal vermogen van 220 kW in het Labo
- airco's met een totaal vermogen van 60 kW in de Onderhoudsafdeling
- airco's met een totaal vermogen van 30 kW in de MH-afdeling

totaal geïnstalleerde drijfkracht: 3.533,5 kW

verandering: verwijderen van 600 kW aan compressoren en bijplaatsen van 1.065 kW, beide voor de COMP-afdeling

totaal na verandering:

- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 1.321 kW en airco's met een totaal vermogen van 320 kW in de PP2-afdeling
- luchtcompressoren met een vermogen van 13,5 kW en airco's met een totaal vermogen van 40 kW in de ex-HDPE-afdeling
- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 1.065 kW en airco's met een totaal vermogen van 110 kW in de COMP-afdeling
- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 607 kW en airco's met een totaal vermogen van 20 kW in de Utilities-afdeling
- een mobiele compressor van 2 kW
- airco's met een totaal vermogen van 180 kW in de Administratie
- airco's met een totaal vermogen van 10 kW in de PP1-afdeling
- airco's met een totaal vermogen van 220 kW in het Labo
- airco's met een totaal vermogen van 60 kW in de Onderhoudsafdeling
- airco's met een totaal vermogen van 30 kW in de MH-afdeling

totaal geïnstalleerde drijfkracht: 3.998,5 kW

(klasse 2)

- (rubriek 17.3.2.2.3°.b.) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2, volledig gelegen in een industriegebied voor de opslag in bovengrondse houders of een combinatie van bovengrondse en ondergrondse houders

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.2.2.3) de opslag van 347.000 kg activator M 100%, 6.000 kg TEAL, 84.400 kg isopropanol, 13.000 kg cyclohexaan, 11.000 kg Lynx katalysator, 2.600 kg methanol en 1.000 kg methylmetacrylaat - totaal: 465.000 kg

verandering: wijziging rubriekindeling

totaal na verandering: de opslag van 347.000 kg activator M 100%, 6.000 kg TEAL, 84.400 kg isopropanol, 13.000 kg cyclohexaan, 11.000 kg Lynx katalysator, 2.600 kg methanol en 1.000 kg methylmetacrylaat - totaal: 465.000 kg

(klasse 1)

- (rubriek 17.3.6.3.a.) : schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.6.3) de opslag van 266.100 kg schadelijke stoffen

verandering: wijziging rubriekindeling

totaal na verandering: de opslag van 266.100 kg schadelijke stoffen

(klasse 1)

- (rubriek 19.6.1.a.) : opslagplaatsen voor hout (hout, houtschors, riet, vlas (houtachtige gedeelte), stro of soortgelijke producten), met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in

rubriek 48 en rubriek 19.8., volledig gelegen in een industriegebied, opgeslagen in een lokaal
vergund: de opslag van 21 ton hout in een lokaal (2x2 containers van elk 5,25 ton)

verandering: eenheid van ton naar m³

totaal na verandering: de opslag van 271 m³ hout in een lokaal
(klasse 3)

- (rubriek 19.6.1.d.) : opslagplaatsen voor hout (hout, houtschors, riet, vlas (houtachtige gedeelte), stro of soortgelijke producten), met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48 en rubriek 19.8., volledig gelegen in een industriegebied, opgeslagen in open lucht
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 19.6.1.b) de opslag van 21 ton hout
verandering: eenheid van ton naar m³ en wijziging rubriekindeling
totaal na verandering: opslagplaatsen voor max. 2.800 m³ hout in open lucht
(klasse 2)

- (rubriek 20.4.1.2°) : chemische inrichtingen voor de productie van alkenen, alkeenderivaten, monomeren en polymeren, niet begrepen in rubriek 7.3.

vergund:

- de productie van EA: 90.000 ton/jaar
- de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
- de productie van PP2: 260.000 ton/jaar

totale productie: 520.000 ton/jaar

verandering: administratieve rechtzetting productie COMP (+ 40.000 ton/jaar)

totaal na verandering:

- de productie van COMP: 130.000 ton/jaar
- de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
- de productie van PP2: 260.000 ton/jaar

totale productie: 560.000 ton/jaar

(klasse 1)

- (rubriek 21.3.) : opslagplaatsen voor kleurstoffen en pigmenten, met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 17 en 48

vergund: de opslag van kleurstoffen in masterbatch vorm: 150 ton in big bags

verandering: uitbreiding met een silo van 90 ton

totaal na verandering: de opslag van kleurstoffen in masterbatch vorm: 150 ton in big bags en 90 ton in een silo, totaal 240 ton

(klasse 2)

- (rubriek 23.2.2.a.) : inrichtingen voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de inrichtingen, vermeld in rubriek 41, volledig gelegen in een industriegebied

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 23.2.3.a)

- Compounding: ca. 3.400 kW
- MH (Material Handling): 900 kW

totaal: 4.300 kW

verandering: wijziging rubriekindeling, verwijdering van 2.200 kW aan productie-installaties en uitbreiding met 4.300 kW in de Compounding-afdeling

totaal na verandering: een inrichting voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen:

- Compounding: 5.500 kW
- MH (Material Handling): 900 kW

geïnstalleerde totale drijfkracht: 6.400 kW

(klasse 2)

- (rubriek 23.3.1.c.) : opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 41 en 48, volledig gelegen in een industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 23.3.2.a)
 - 19.670 ton in opslagmagazijn in zakken/octabins
 - 55.450 ton in open lucht in zakken/octabins
 - 26.080 ton in open lucht in silo's
 totale opslag van eindproduct: 101.200 ton
verandering: wijziging rubriekindeling, opsplitsing rubriek, alleen binnen-opslag
totaal na verandering:
 de opslag 19.670 ton eindproduct in opslagmagazijn in zakken/octabins (klasse 2)
- (rubriek 23.3.1.d.) : opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 41 en 48, volledig gelegen in een industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 23.3.2.a)
 - 19.670 ton in opslagmagazijn in zakken/octabins
 - 55.450 ton in open lucht in zakken/octabins
 - 26.080 ton in open lucht in silo's
 totale opslag van eindproduct: 101.200 ton
verandering: wijziging rubriekindeling, opsplitsing rubriek, uitbreiding buiten-opslag met 3.650 ton (1.470 ton + 1.200 ton + 980 ton) in silo's
totaal na verandering:
 de opslag in open lucht van 55.450 ton eindproduct in zakken/octabins en 29.730 ton in silo's - totale opslag van eindproduct: 85.180 ton (klasse 2)
- (rubriek 31.1.1.a.) : stationaire motoren en gasturbines, volledig gelegen in een industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 31.1.3)
 3 dieselmotoren van 250 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 375 kW en 3 dieselmotoren van 276 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 414 kW voor het drijven van de brandweerpompen en een dieselmotor van 125 kW (onderdeel van noodgroep) waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 62,5 kW – totaal nominaal vermogen: 851,5 kW
verandering: wijziging rubriekindeling
totaal na verandering: 3 dieselmotoren van 250 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 375 kW en 3 dieselmotoren van 276 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 414 kW voor het drijven van de brandweerpompen en een dieselmotor van 125 kW (onderdeel van noodgroep) waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 62,5 kW – totaal nominaal vermogen: 851,5 kW (klasse 3)
- (rubriek 33.4.1.a.) : opslagplaatsen van papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 48, volledig gelegen in een industriegebied
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 33.4) de opslag van 100 ton karton in een lokaal
verandering: wijziging rubriekindeling
totaal na verandering: de opslag van 100 ton karton in een lokaal (klasse 3)
- (rubriek 53.2.2.a.) : bronbemaling met inbegrip van terugpompingen van onbehandeld en niet-verontreinigd grondwater in dezelfde watervoerende laag, die technisch noodzakelijk is voor ofwel de verwezenlijking van bouwkundige werken, ofwel de aanleg van openbare nutsvoorzieningen, gelegen in een ander gebied dan de gebieden vermeld in punt 1
vergund: (voorheen vergund onder rubriek 53.2.2) bronbemaling in het kader van bouwkundige werken
verandering: wijziging rubriekindeling
totaal na verandering: bronbemaling in het kader van bouwkundige werken met een debiet van 30.000 m³/jaar (klasse 3)

gelegen te Beringen, kadastraal gekend: Afdeling 2, Sectie A, perceelnr. 459T2, ter plaatse Industrieweg 148;

Historiek

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot het hierboven vermelde project en/of terrein reeds werden genomen:

- stedenbouwkundige vergunningen/meldingen: stedenbouwkundige vergunningshistoriek niet gekend (vergunningenregister niet toegankelijk voor de provincie)
- milieuvergunningen en meldingen:
 - Besluit d.d. 2006-05-24 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor de verdere exploitatie van de vergunde inrichting voor de productie van polypropyleen en polyethyleen, voor een termijn eindigend op 2026-05-24;
 - Besluit d.d. 2008-09-04 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor het wijzigen/aanvullen van de exploitatievoorwaarden opgelegd in het besluit d.d. 2006-05-24;
 - Besluit d.d. 2008-11-06 van de deputatie houdende aktename van de melding van verandering;
 - Besluit d.d. 2013-06-19 van de deputatie houdende aktename van de melding van verandering;
 - Besluit d.d. 2014-03-19 van de deputatie houdende aktename van de melding van activiteiten en processen die de emissie van broeikasgassen tot gevolg hebben;
 - Besluit d.d. 2015-12-03 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor het veranderen door uitbreiding en wijziging van een scheikundige inrichting;
 - Besluit d.d. 2016-09-29 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor de verandering door wijziging en uitbreiding van de vergunde inrichting;
 - Besluit d.d. 2017-05-11 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor de wijziging en aanvulling van de exploitatievoorwaarden;
 - Besluit d.d. 2017-06-08 van de deputatie houdende aktename van de melding van verandering;
- omgevingsvergunningen:
 - Besluit dd. 2017-11-09 van de deputatie waarbij een omgevingsvergunning werd verleend voor het project 'vereenvoudigde vergunningsaanvraag Compounding' (louter milieudossier) voor een termijn die eindigt op 2026-05-04 (samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 2006-05-24);

Procedureverloop

Gelet op de indiening van bovenvermelde aanvraag per beveiligde zending op 2018-12-29, laatst vervolledigd op 2019-02-01, bij de deputatie van de provincie Limburg; dat de deputatie bevoegd is voor deze aanvraag omdat het project in eerste klasse ingedeelde inrichtingen of activiteiten omvat die noch een Vlaams noch een gemeentelijk project of een onderdeel van één van beide zijn;

Gelet op het ontvankelijk en volledig verklaren van de aanvraag op 2019-02-28, door de provinciale omgevingsambtenaar, overeenkomstig de bepalingen van artikel 18 en volgende van het OVD en artikel 65 en volgende van het OVB;

Overwegende dat de omgevingsvergunningsaanvraag betrekking heeft op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van het Vlaamse Regering d.d. 1 maart 2013 (B.S. 29 april 2013), inzake de nadere regels van de project-MER-screening;
dat het aanvraagdossier daarom tijdens het volledig- en ontvankelijkheidsonderzoek getoetst werd aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM);
dat geoordeeld werd dat over het project geen milieueffectrapport moet worden opgesteld;

Gelet op de opdracht van de provinciale omgevingsambtenaar d.d. 2019-02-28 aan de betrokken gemeente om een openbaar onderzoek in te stellen, overeenkomstig de bepalingen van titel 3, hoofdstuk 5 van het OVB;

Gelet op het feit dat overeenkomstig artikel 41 van het OVB een advies van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (hierna POVC) vereist is omdat deze aanvraag de gewone vergunningsprocedure doorloopt en beantwoordt aan volgende voorwaarde:

- het gaat om een aanvraag van een vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van de eerste klasse;
- minstens vijf adviezen als vermeld in artikel 35 en 37 van het OVB moeten worden ingewonnen, de adviezen van de Afdeling GOP - Dienst RO en de Afdeling GOP - Dienst Milieuvergunningen, niet inbegrepen;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2019-02-28 van de provinciale omgevingsambtenaar aan de POVC, conform artikel 25 van het OVD;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2019-02-28 van de secretaris van de POVC aan het college van burgemeester en schepenen van de betrokken gemeente en de belanghebbende adviserende diensten vermeld in artikel 35 en/of 37 van het OVB;

Gelet op de terbeschikkingstelling van de vergunningsaanvraag op 2019-02-28 door de secretaris van de POVC aan de overige leden van de POVC, vermeld in artikel 39 van het OVB;

Openbaar onderzoek

Gelet op feit dat de gemeente, na afsluiting van het openbaar onderzoek, volgende gegevens ter beschikking heeft gesteld:

- de standpunten, opmerkingen en bezwaren die zijn ingediend tijdens het openbaar onderzoek, te weten: geen bezwaren of opmerkingen;

Adviezen

Gelet op het gunstig advies d.d. 24 april van het college van burgemeester en schepenen van Beringen, omwille van volgende overwegingen;

"Inhoudelijke beoordeling van het dossier door het college van burgemeester en schepenen"

Watertoets

Uitvoeringsbesluit van de Vlaamse Regering van 5 juli 2013.

Het voorgelegde project heeft een beperkte oppervlakte en ligt niet in een recent overstroomd gebied of een overstromingsgebied, zodat in alle redelijkheid dient geoordeeld te worden dat geen schadelijk effect wordt veroorzaakt.

De bepalingen van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening (inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater) moeten alleszins nageleefd worden. (...)

Milieuaspecten

Aspect gevaarlijke stoffen:

Diverse regularisatie worden doorgevoerd inzake de hoeveelheid opgeslagen stoffen, zodat de vergunde toestand overeenkomt met de werkelijke toestand.

Aspect geluidshinder:

Een deel van de aanpassingen zal plaatsvinden in het compounding gebouw. Gelet op het reeds aanwezige lawaai en de continue bedrijvigheid op het industrieterrein, wordt verwacht dat deze aanpassingen geen bijkomende geluidshinder zullen veroorzaken. Uit de geluidsstudie van dBA-plan en het project-MER wordt aangehaald dat nieuwe geluidsinstallaties geluidsarm uitgevoerd dienen te worden. Dit is vooral van belang aangezien de buizen van de conveying op grotere hoogte geluiden emitteren en de producten aan hogere snelheden door de buizen getransporteerd zullen worden. Er wordt dan ook aanbevolen om de pijpleidingen, zowel de nieuwe als de bestaande, te voorzien van akoestische isolatie.

Aspect bescherming van bodem- en grondwater:

Een bijkomende transformator zal worden bijgeplaatst. De exploitant doet de nodige periodieke onderzoeken om bodemverontreiniging op te sporen.

Aspect veiligheid:

Diverse silo's voor de opslag van kunststoffen en additieven zullen bijgeplaatst worden. De exploitant dient de nodige afspraken te maken met de brandweer over de uit te voeren maatregelen met betrekking tot brandpreventie en -bestrijding.

Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externen veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen beperkt worden.

Goede ruimtelijke ordening

De bestemming volgens het gewestplan Hasselt-Genk, vastgesteld op datum van 03-04-1979 bij KB is industriegebied.

Overwegende dat in deze gebieden de stedenbouwkundige voorschriften gelden van het KB van 28-12-1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en gewestplannen.

Overwegende dat het perceel niet gelegen is binnen de grenzen van een goedgekeurd plan van aanleg of ruimtelijk uitvoeringsplan, noch binnen de omschrijving van een behoorlijk vergunde en niet vervallen verkaveling. Het blijft de bevoegdheid van de overheid om de aanvraag te toetsen aan de gebruikelijke inzichten en noden betreffende een goede aanleg ter plaatse, gebaseerd op de eerder geciteerde voorschriften van het van kracht zijnde gewestplan.

De aanvraag voorziet in het veranderen van de scheikundige inrichting voor de productie van polypropyleen en afgeleide projecten door uitbreiding van het compounding gebouw + exploitatie ervan.

Overwegende dat de voorgeschreven procedure werd gevolgd. Tijdens het openbaar onderzoek werden er geen bezwaarschriften ingediend. Het college van burgemeester en schepenen diende derhalve niet te beraadslagen.

De voorgestelde werkzaamheden en verhardingen sluiten aan bij de bestaande industriële activiteiten die plaatsvinden op het terrein en kunnen aanvaard worden binnen de bestemmingszone industriegebied.

De voorwaarden opgenomen in externe adviezen (Hulpverleningszone Zuid-West Limburg, Elia, Provincie Limburg dienst water en domeinen, ...) dienen strikt nageleefd te worden.

Overwegende dat de aanvraag voorziet in een bijkomende verharding. Het hemelwater afkomstig van de verharding en overdekte delen dient ofwel op eigen terrein geïnfiltreerd te worden in de grond ofwel naar een interne zuiveringsinstallatie op het terrein gevoerd te worden. Het hemelwater mag niet afgevoerd worden naar de openbare riolering.

Gelet dat door de vorm en afmeting van het perceel en door het samengaan met de omliggende percelen en bebouwing, de voorgestelde werkzaamheden aanvaardbaar zijn.

De argumenten van de architect in de bijgevoegde nota kunnen bijgetreden worden.

Resultaten openbaar onderzoek

Het openbaar onderzoek werd gehouden door aanplakking op de gewone aanplakplaatsen, van 15-03-2019 tot 13-04-2019.

Resultaat: er werden 0 bezwaren ingediend.

Besluit

Gunstig onder voorwaarden, uit bovenstaande motivering blijkt dat de aanvraag in overeenstemming is (of kan gebracht worden mits het opleggen van de nodige voorwaarden) met de wettelijke bepalingen inzake ruimtelijke ordening en de algemene en sectorale Vlare II-voorwaarden.

Voorwaarden

- De voorwaarden opgenomen in de externe adviezen (Hulpverleningszone Zuid-West Limburg, Elia, Provincie Limburg, ...) dienen strikt nageleefd te worden.
- Het hemelwater afkomstig van de verharding en overdekte delen dient ofwel op eigen terrein geïnfiltreerd te worden in de grond ofwel naar een interne zuiveringsinstallatie op het terrein afgevoerd te worden. Het hemelwater mag niet afgevoerd worden naar de openbare riolering.

Bijzondere milieuvoorwaarden

- Tengevolge van de hogere doorvoersnelheid en de grotere hoogte van de silo's dient de bestaande en geplande pijpleidingen van de conveyering rond de compounding-afdeling voorzien te worden van akoestische buisisolatie";

Gelet op het gunstig advies d.d. 29 april 2019 van AGOP Milieu, omwille van volgende overwegingen:

"Voorwerp van de aanvraag

Borealis Polymers N.V. is een producent van kunststoffen, nl. polypropyleen (PP) en afgeleide producten (compounds).

Op de site te Beringen zijn aanwezig:

- een eerste PP-fabriek (PP1, 170000 ton/jaar);
- een compounding afdeling (Engineering Applications (EA) genoemd, 130000 ton/jaar);
- een tweede PP-fabriek (PP2, 260000 ton/jaar).

Daarnaast zijn er nog een afdeling "Material Handling" (MH) (afvulling, verpakking, opslag en belading) en een "Utilities"-afdeling, dewelke de nutsvoorzieningen beheert.

Met deze aanvraag wenst men enkele aanpassingen door te voeren aan de compoundingafdeling om de productie verder te stroomlijnen. Het vergunde productievolume blijft hierbij ongewijzigd, het gaat voornamelijk om projecten voor debottlenecking.

De uitbreidingen/wijzigingen omvatten de vervanging van extruderlijn 2 door een nieuwe lijn, aanpassing van het conveyorsysteem, 4 nieuwe resin silo's, 4 nieuwe silo's ter vervanging van de opslag in bigbags, 6 extra grote silo's voor de opslag van eindproduct, een nieuwe controlekamer en enkele bijkomende verhardingen.

Het voorwerp van de aanvraag betreft:

- administratieve rechtzetting: in de huidige vergunde toestand wordt verwezen naar oude afkortingen voor de compounding afdeling en de HDPE; deze werden vroeger respectievelijk afgekort als 'EA' en 'HDPE' en zijn nu vervangen door 'COMP' en 'ex-HDPE';
- rechtzetting van de productiecapaciteit van de compounding afdeling (COMP): bij een voorgaande vergunningsaanvraag OMV_2017005689 werd de productiecapaciteit van de compounding afdeling reeds opgetrokken van 90 kton/jaar tot 130 kton/jaar, tot een totale productiecapaciteit van 560 kton/jaar; deze wijziging is echter enkel doorgezet in rubriek 7.13.3 en niet in de andere productierubrieken (rubrieken 7.1.3°, 7.11.1.°h en 20.4.1.2°);
- rechtzetting van de administratieve locatie van een transformator: bij een voorgaande vergunningsaanvraag (OMV_2017005689) werd in de omschrijving van rubriek 12.2.2° een transformator van 2500 kVA onder de HDPE-afdeling geteld; deze transfo behoort echter tot de COMP-afdeling;
- vervanging van een transformator van 2000 kVA door een nieuwe transformator van 3200 kVA en bijkomend ook een nieuwe transformator van 2000 kVA;
- vervanging van compressoren (600 kW) in de COMP-afdeling door nieuwe toestellen (1065 kW);
- aanpassing van de houtopslag conform de nieuwe rubrieken;
- een extra opslagsilo (90 ton) voor kleurstoffen;
- de inrichting voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen (compounding) wordt uitgebreid met 2100 kW (2200 kW aan productie-installaties verwijderd en 4300 kW aan nieuwe installaties zal worden toegevoegd);
- silo's voor de bijkomende opslag van 2670 ton eindproduct en tevens een administratieve rechtzetting (+980 ton) van de inhouden van de bestaande silo's;

Opmerkingen:

- rubriek 7.1. betreft "inrichtingen of activiteiten die niet elders ingedeeld zijn voor de productie of behandeling van organische of anorganische chemicaliën". Aangezien de 2 PP-units en de compounding -afdeling ook ingedeeld zijn in rubrieken 7.11. en 7.13., wordt voorgesteld om rubriek 7.1. te schrappen;
- in rubriek 16.3.1.2° werd een mobiele compressor van 2 kW vergund; deze compressor heeft echter geen "geïnstalleerde" drijfkracht; voorgesteld wordt om deze compressor te schrappen. (...)

Beoordeling aanvaardbaarheid van de hinder en de risico's voor mens en milieu

Omgeving van het project.

De inrichting is volgens het gewestplan Hasselt-Genk (K.B. van 3 april 1979) gelegen in een industriegebied, op een afstand van:

- 100 m van een woongebied ander dan een woongebied met een landelijk karakter;
- 100 m van een woongebied met landelijk karakter;
- grenzend aan een bufferzone.

Op iets minder dan 2 km van de inrichting liggen een verzorgingsinstelling voor bejaarden en een school (in de Hospitaalstraat). De woonzone Tervant bevat tevens een kerk en een parochiezaal (op 750 m).

De inrichting is gelegen op 2,5 km afstand van het Habitatrichtlijngebied "Demervallei", op 1300 m van een VEN-gebied, en op 2,7 km van het Vogelrichtlijngebied "Militair Domein en de vallei van de Zwarte Beek".

Hinderaspecten

Betreffende de effecten naar lucht zijn er geen specifieke reactoren of andere potentiële emissiebronnen verbonden aan de compounding-afdeling. De beoogde veranderingen veroorzaken geen nieuwe emissiebronnen. De bestaande afzuiging gaat over een stoffilter, die periodiek onderhouden wordt en die voorzien is van een drukmeting, zodat verzadiging van de filter kan gedetecteerd worden.

Voor de fugatieve emissies wordt gebruik gemaakt van een LDAR programma om deze lekverliezen onder controle te houden.

Er worden ten gevolge van de geplande wijzigingen binnen de compounding-afdeling ook geen geureffecten verwacht.

Betreffende de effecten naar water wordt geen impact verwacht op de lozingsconcentraties. Het lozingsdebiet neemt beperkt toe ten gevolge van bijkomend koelwaterverbruik, maar deze verhoging blijft naar verwachting ruim binnen de vergunde lozingsdebieten.

Het afvalwater wordt geloosd via de eigen waterzuiveringsinstallatie. Uit recente analyses van het geloosde bedrijfsafvalwater blijkt dat ruimschoots aan de opgelegde lozingsnormen wordt voldaan.

Betreffende de effecten naar bodem kan gesteld worden dat de eindproducten van de compoundingafdeling een vaste vorm hebben en verpakt zijn in zakken, bigbags/octabins of afgesloten bulkverpakkingen. Van deze opslag wordt geen bijkomend risico op bodemverontreiniging verwacht.

Betreffende de geluidseffecten werd het huidige geluidsklimaat in april 2018 in kaart gebracht (langdurige geluidsmeting op 3 meetpunten, gelijkaardig aan de meetpunten uit het MER van 2006). Ook werden de nieuwe/aangepaste geluidsbronnen ingevolge de beoogde veranderingen gemodelleerd om het effect op het omgevingsgeluid en conformiteit met VLAREM na te gaan. Hieruit bleek dat het specifieke geluidsniveau van de

nieuwe bronnen van de compounding in de geplande situatie de geluidsnormen die VLAREM II voorschrijft respecteert, en dat de nieuwe bronnen geen effect hebben op het huidige geluidsklimaat.

De geluidskundige merkt wel op dat de bestaande en geplande pijpleidingen van de conveying op grotere hoogte geluid emitteren en een belangrijke bijdrage kunnen leveren naar de woningen in de Tervantstraat.

Aangezien de specifieke bijdrage van de geplande 'nieuwe' bronnen van de compounding de grenswaarde nog juist respecteert wordt aanbevolen om de pijpleidingen te voorzien van akoestische isolatie. Aangezien men in de geplande situatie een hogere doorvoersnelheid voorziet in de bestaande pijpleidingen is het eveneens aan te bevelen om ook deze leidingen te voorzien van akoestische buisisolatie. Dit wordt meegenomen in de uitvoering. Betreffende de verkeerseffecten wordt geen toename van vervoerstransporten verwacht. Gelet op de ligging in een industriegebied met goede bereikbaarheid vanaf de E313, dienen de transportbewegingen niet via woonkernen te gebeuren.

Betreffende afval zal er naar verwachting een reductie van bepaalde afvalstromen plaatsvinden: de grondstoffenopslag in big bags wordt vervangen door de opslag in 4 nieuwe silo's, hetgeen resulteert in minder afval (i.e. lege bigbags).

De geproduceerde afvalstromen worden steeds afgevoerd naar erkende verwerkers.

Betreffende de energie-effecten worden een aantal toestellen vervangen door toestellen met een zwaarder vermogen, met energiezuinige motoren. Het totale primaire energieverbruik voor de site bedraagt momenteel ca. 1,88 PJ, en zal door de wijziging stijgen met ca. 0,06PJ. Borealis is toegetreden tot de EBO.

Rekening houdende met de beoogde exploitatie, de voorziene technische maatregelen en de ligging t.o.v. woongebieden en kwetsbare locaties zijn we van oordeel dat de beoogde veranderingen weinig impact hebben op het huidige risicobeeld, niet leiden tot een significante vergroting van de hinder en geen betekenisvol bijkomend risico inhouden voor mens en milieu.

De hinder en de effecten op mens en milieu en de risico's voor de externe veiligheid, veroorzaakt door het aangevraagde project, kunnen mits naleving van de vergunningsvoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

Voorstel

Er wordt voorgesteld aan de nv Borealis Polymers de gevraagde vergunning voor de verandering van de inrichting met inrichtingsnummer 20170811-0005, gelegen te 3583 Beringen, Industrieweg 148, te verlenen voor een termijn verstrijkend op 24/05/2026.

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

De omgevingsvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de reeds opgelegde voorwaarden;"

Gelet op het feit dat AGOP-Ruimte heeft laten weten dat ze geen advies uitbrengen;

Gelet op het gunstig advies d.d. 11 april 2019 van de Vlaamse Milieumaatschappij, omwille van volgende overwegingen:

"Deelaspect water"

Borealis Polymers produceert op deze site polypropyleen en enkele afgeleide producten (compounds). Het bedrijf is vergund voor de productie van 430.000 ton polypropyleen per jaar en 130.000 ton compounds per jaar. De omgevingsvergunning van het bedrijf is nog geldig tot 24-05-2026.

Met de huidige aanvraag wenst het bedrijf enkele aanpassingen door te voeren aan de compounding-afdeling om de productie verder te stroomlijnen. Het vergunde productievolume blijft hierbij ongewijzigd. De aanpassingen houden onder meer in: vervangen extruderlijn 2 door een nieuwe lijn, plaatsen nieuwe silo's en het plaatsen van een nieuwe controlekamer. Verder wenst het bedrijf ook rubriek 3.5 (lozing koelwater) te schrappen, aangezien de spui van de koeltoren met het bedrijfsafvalwater wordt geloosd.

Het bedrijf is vergund voor het lozen van 250 m³/uur - 4.000 m³/dag – 1.400.000 m³/jaar bedrijfsafvalwater op oppervlaktewater (Winterbeek), aan algemene en een reeks bijzondere lozingsvoorwaarden. Hieraan zal niets wijzigen met de huidige aanvraag, conform het dossier.

Advies VMM, aspect lozing van afvalwater:

Volgens de gegevens waarover VMM beschikt is het bedrijf niet vergund voor rubriek 3.5. Indien dit foutief is dan is VMM uiteraard akkoord met het schrappen van deze rubriek.

Deelaspect lucht

Navolgend deeladvies 'emissie van afvalgassen in de atmosfeer' werd in akkoord met het verantwoordelijk personeelslid voor de Vergunningenadvisering luchtemissie van de afdeling Lucht, Milieu en Communicatie opgesteld.

Voor de omgevingsvergunningsaanvraag van Borealis is aan de VMM advies gevraagd.

Voor het onderdeel afvalgassen in de atmosfeer onthoudt de VMM zich daarbij van een advies omdat:

- er momenteel geen gekende relevante problematiek is inzake luchtkwaliteit in de omgeving van het bedrijf; en/of
- mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van VLAREM II niet verwacht wordt dat er door de toekenning van de voormelde omgevingsvergunning een problematiek inzake luchtkwaliteit zou kunnen ontstaan;"

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van Agentschap Zorg en Gezondheid;

Gelet op het gunstig advies d.d. 25 maart 2019 van provincie Limburg – Water en Domeinen, omwille van volgende overwegingen:

"De nieuw aangelegde verharde oppervlakte wordt niet van afwatering voorzien en kan zodoende op eigen terrein bezinken;"

Gelet op het gunstig advies d.d. 17 april 2019 van De Vlaamse waterweg, omwille van volgende overwegingen:

"De aanvrager voldoet aan de gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater. Het hemelwater dat op de silo's valt, kan infiltreren op eigen terrein naast de constructie aangezien in deze zone waterdoorlatende verharding aanwezig is (kiezels).

Het hemelwater van de nieuwe controlekamer en de bijkomende verharding wordt afgevoerd naar de skimmer pit;"

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van Directoraat-generaal Luchtvaart;

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Federaal Agentschap voor nucleaire Controle;

Gelet op het voorwaardelijk gunstig advies d.d. 1 april 2019 van de hulpverleningszone Zuid-West Limburg;

Gelet op de bespreking van het dossier in de POVC d.d. 2019-05-06, waarbij het volgende werd gesteld:

- Volgende adviserende diensten waren aanwezig bij de bespreking van het dossier: AGOP-Milieu en AGOP-Ruimte;
- Het betreft een gemengd project (milieu- en stedenbouwkundige aspecten), dat werd ingediend via de gewone aanvraagprocedure voor de verandering door uitbreiding en wijziging van de compounding afdeling, om de productie verder te stroomlijnen.
- Het milieulook van de aanvraag heeft betrekking op verschillende administratieve rechtzettingen, verhoging van het vermogen van de transfo's en compressoren, uitbreiding opslag kleurstof en kunststoffen. Het vergund productievolume van 560.000 ton/jaar, onderverdeeld in 3 activiteiten, blijft ongewijzigd.
- De stedenbouwkundige aspecten van de aanvraag hebben betrekking op:
 - o vervanging extruderlijn 2 van de compounding door een nieuwe lijn;
 - o aanpassing conveyor systeem;
 - o 4 nieuwe resin silo's;
 - o 4 nieuwe silo's ter vervanging van de opslag in bigbags;
 - o 6 extra grote silo's voor de opslag van eindproduct;
 - o een nieuwe controlekamer (MCC, 'motor controle center');
 - o enkele bijkomende verhardingen.
- De inrichting is gelegen in industriegebied Ravenshout.
- Tijdens het openbaar onderzoek werden geen bezwaren ingediend. Hierbij wordt opgemerkt dat de gemeente het advies van Elia heeft opgeladen in het loket als zijnde een bezwaar. Elia stelt echter geen bezwaar te hebben tegen de werken voor zover er rekening wordt gehouden met de veiligheidsvoorschriften en bepalingen in hun advies.
- Het advies van het schepencollege van Beringen is gunstig mits volgende voorwaarden:

- De voorwaarden opgenomen in de externe adviezen (Hulpverleningszone Zuid-West Limburg, Elia, provincie Limburg, ...) dienen strikt nageleefd te worden.
- Het hemelwater afkomstig van de verharding en overdekte delen dient ofwel op eigen terrein geïnfiltreerd te worden in de grond, ofwel naar een interne zuiveringsinstallatie op het terrein afgevoerd te worden. Het hemelwater mag niet afgevoerd worden naar de openbare riolering.
- Ten gevolge van de hogere doorvoersnelheid en de grotere hoogte van de silo's dienen de bestaande en geplande pijpleidingen van de conveying rond de compounding-afdeling voorzien te worden van akoestische buisisolatie.
- Het advies van AGOP-Milieu is gunstig. Zij stellen dat de omgevingsvergunning afhankelijk is van de strikte naleving van de reeds opgelegde voorwaarden. AGOP-Milieu stelt ook voor om rubriek 7.1 te schrappen (zit reeds vervat in rubrieken 7.11 en 7.13) en om de mobiele compressor van 2 kW in rubriek 16.3.1.2 te schrappen (omdat deze geen geïnstalleerde drijfkracht heeft).
- AGOP-Ruimte geeft geen advies.
- Het advies van VMM is gunstig. Inzake het deelaspect water merkt VMM in haar advies het volgende op: *“het bedrijf wil rubriek 3.5 (lozing koelwater) schrappen, aangezien de spui van de koeltorens met het bedrijfsafvalwater wordt geloosd. Volgens de gegevens waarover VMM beschikt, is het bedrijf niet vergund voor rubriek 3.5. Indien dit foutief is, dan is VMM uiteraard akkoord met het schrappen van deze rubriek.”* Er is geen vertegenwoordiger van VMM aanwezig. Uit nazicht van het dossier en de vorige milieuvergunningen blijkt echter duidelijk dat Borealis nooit vergund is voor rubriek 3.5. Voor het deelaspect lucht, onthoudt VMM zich van advies omdat er momenteel geen gekende relevante problematiek is inzake luchtkwaliteit in de omgeving van het bedrijf, en/of niet verwacht wordt dat er door de toekenning van de voormelde omgevingsvergunning een problematiek inzake luchtkwaliteit zou kunnen ontstaan, mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van VLAREM II.
- Het Agentschap Zorg en Gezondheid, Directoraat-generaal Luchtvaart en het Federaal Agentschap voor Nucleaire Controle hebben geen advies uitgebracht.
- De provinciale dienst Water en Domeinen heeft een gunstig advies uitgebracht inzake de watertoets. De nieuw aangelegde verharde oppervlakte wordt niet van afwatering voorzien en kan zodoende op eigen terrein bezinken.
- Ook De Vlaamse Waterweg geeft een gunstig watertoets-advies. Zij stellen dat de aanvrager voldoet aan de gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater. Het hemelwater dat op de silo's valt, kan infiltreren op eigen terrein naast de constructie aangezien in deze zone waterdoorlatende verharding aanwezig is (kiezels). Het hemelwater van de nieuwe controlekamer en de bijkomende verharding wordt afgevoerd naar de skimmer pit.
- Het advies van de brandweer is voorwaardelijk gunstig. Het brandweerinterventiedossier moet aangevuld worden met de aangevraagde uitbreidingen.
- De exploitant heeft na inzage van de adviezen, de gevraagde hoorzitting afgezegd.
- De commissie is van oordeel dat de voorwaarde van het schepencollege inzake de afvoer van het hemelwater niet moet worden opgelegd, aangezien zowel de provinciale dienst Water en Domeinen als De Vlaamse Waterweg in hun advies stellen dat hieraan reeds voldaan wordt. De adviezen van de brandweer en van Elia zullen wel worden opgelegd als voorwaarde. Het aanbrengen van akoestische buisisolatie rond de bestaande en geplande pijpleidingen van de conveying, is een aanbeveling uit de geluidstudie. Dit zal worden opgelegd als bijzondere voorwaarde.
- De commissie merkt op dat de exploitant een gefaseerde vergunning vraagt, waarbij fase 1 de plaatsing van de nieuwe silo's behelst en fase 2 de vervanging van extruderlijn 2 door een nieuwe lijn omvat. Het volledige project wordt gerealiseerd tegen uiterlijk december 2024. Deze omschrijving is echter momenteel te vaag om de aanvraag gefaseerd te kunnen vergunnen. In het vergunningbesluit moet immers heel concreet worden aangegeven wanneer fase 1 start en wanneer fase 2 start. Dat kan bv. door een concrete datum te formuleren, ofwel door een moment in de tijd te formuleren dat eenduidig en ondubbelzinnig te interpreteren is door de handhaver. De exploitant zal gevraagd worden om de fasering te verduidelijken.
- Het advies van de POVC is bijgevolg unaniem gunstig voor een termijn tot 2026-05-24 inzake de IIOA's en voor onbepaalde duur inzake de stedenbouwkundige handelingen, mits aanpassing van de rubrieken zoals voorgesteld door AGOP-Milieu en mits het opleggen van volgende voorwaarden:
 - Ten gevolge van de hogere doorvoersnelheid en de grotere hoogte van de silo's moeten de bestaande en geplande pijpleidingen van de conveying rond de compounding-afdeling voorzien worden van akoestische buisisolatie.
 - Het advies van de hulpverleningszone Zuid-West Limburg dd. 2019-04-01 met als referentie HZ-2001/0674-019 moet strikt nageleefd worden.
 - Het advies van Elia dd. 2019-03-27 met als referentie GS/N/891295-1/BA/JHA moet strikt nageleefd worden.

Gelet op het unaniem gunstig advies d.d. 2019-05-06 van de POVC;

Gelet op de mail dd. 2019-05-09 van de exploitant waarbij ze stellen dat ze nog geen exacte planning hebben wanneer de bouw zal starten, zodat ze momenteel geen concrete startdata van fase 1 en fase 2 kunnen opgeven; dat men aangeeft overeenkomstig art. 99 van het omgevingsvergunningsdecreet de bouwwerken te zullen starten binnen 2 jaar na verlenen van de vergunning en de exploitatie zal aanvangen binnen 5 jaar na het verlenen van de vergunning; dat men bijgevolg afziet van de aangevraagde fasering;

Beoordeling
(Stedenbouwkundige aspecten)

Overwegende dat het terrein niet begrepen is in een goedgekeurd ruimtelijk uitvoeringsplan;

Overwegende dat het terrein gelegen is in een industriegebied volgens het gewestplan Hasselt-Genk, vastgesteld bij koninklijk besluit van 3 april 1979; dat de voorliggende aanvraag niet in strijd is met de planologische bestemmingsvoorschriften van het industriegebied;

Overwegende dat het terrein niet gelegen is binnen de grenzen van een goedgekeurd bijzonder plan van aanleg

Overwegende dat het terrein geen deel uitmaakt van een vergunde niet-vervallen verkaveling;

Overwegende dat artikelen 4.3.1 – 4.3.8 VCRO de stedenbouwkundige beoordelingsgronden voor vergunningsaanvragen bepalen;

Overwegende dat het de bevoegdheid van de overheid blijft om de aanvraag te toetsen aan de gebruikelijke inzichten en noden betreffende een goede aanleg ter plaatse, gebaseerd op de eerder geciteerde voorschriften van het van kracht zijnde gewestplan;

Overwegende dat de aanvraag voorziet in het veranderen van de scheikundige inrichting voor de productie van polypropyleen en afgeleide projecten door uitbreiding van het compounding gebouw;

Overwegende dat de uitbreidingen/wijzigingen de vervanging van extruderlijn 2 door een nieuwe lijn omvatten, de aanpassing van het conveyorsysteem, 4 nieuwe resin silo's, 4 nieuwe silo's ter vervanging van de opslag in bigbags, 6 extra grote silo's voor de opslag van eindproduct, een nieuwe controlekamer en enkele bijkomende verhardingen;

Overwegende dat de voorgestelde werkzaamheden en verhardingen aansluiten bij de bestaande industriële activiteiten die plaatsvinden op het terrein en kunnen aanvaard worden binnen de bestemmingszone industriegebied; dat in de onmiddellijke omgeving zich soortgelijke industriële vestigingen bevinden;

Overwegende dat het schepencollege van Beringen sub-advies heeft gevraagd aan Elia; dat de gemeente het advies van Elia heeft opgeladen in het loket als zijnde een bezwaar; dat Elia echter stelt geen bezwaar te hebben tegen de werken voor zover er rekening wordt gehouden met de veiligheidsvoorschriften en bepalingen in hun advies;

Overwegende dat de adviezen van de Hulpverleningszone Zuid-West Limburg en van Elia strikt nageleefd moeten worden;

Overwegende dat de aanvraag voorziet in een bijkomende verharding; dat het hemelwater afkomstig van de verharding en overdekte delen ofwel op eigen terrein geïnfiltreerd moet worden in de grond ofwel naar een interne zuiveringsinstallatie op het terrein moet afgevoerd worden; dat het hemelwater niet mag afgevoerd worden naar de openbare riolering; dat het schepencollege hierover een voorwaarde heeft opgesteld; dat deze voorwaarde niet weerhouden wordt aangezien zowel de provinciale dienst Water en Domeinen als De Vlaamse Waterweg in hun advies stellen dat hieraan reeds voldaan wordt; dat de aanvrager voldoet aan de gewestelijke stedenbouwkundige verordening hemelwater; dat het hemelwater dat op de silo's valt, kan infiltreren op eigen terrein naast de constructie aangezien in deze zone waterdoorlatende verharding aanwezig is (kiezels); dat het hemelwater van de nieuwe controlekamer en de bijkomende verharding wordt afgevoerd naar de skimmer pit;

Overwegende dat door de vorm en afmeting van het perceel en door het samengaan met de omliggende percelen en bebouwing, de voorgestelde werkzaamheden aanvaardbaar zijn;

Overwegende dat de exploitant in het loket een gefaseerde vergunning vraagt, waarbij fase 1 de plaatsing van de nieuwe silo's behelst en fase 2 de vervanging van extruderlijn 2 door een nieuwe lijn omvat, waarbij het volledige project tegen uiterlijk december 2024 zal gerealiseerd worden; dat deze omschrijving echter te vaag is om de aanvraag gefaseerd te kunnen vergunnen; dat de exploitant om verduidelijking van de fasering werd gevraagd; dat de exploitant per mail dd. 9 mei 2019 heeft laten weten dat ze afzien van de aangevraagde fasering, aangezien ze overeenkomstig art. 99 van het omgevingsvergunningsdecreet de bouwwerken zullen starten binnen 2 jaar na verlenen van de vergunning en de exploitatie zal aanvangen binnen 5 jaar na het verlenen van de vergunning;

(Milieuaspecten)

Overwegende dat Borealis Polymers nv een producent is van kunststoffen, nl. polypropyleen (PP) en afgeleide producten (compounds); dat de site in Beringen wordt onderverdeeld in 3 activiteiten, met name:

- 2 polypropyleenafdelingen:
 - een eerste PP-fabriek: PP1 – 170.000 ton/jaar
 - een tweede PP-fabriek: PP2 – 260.000 ton/jaar
- □ een compounding afdeling (COMP) (vroeger Engineering Applications (EA) genoemd) – 130.000 ton/jaar

dat daarnaast er nog een afdeling "Material Handling" (MH) is (voor afvulling, verpakking, opslag en belading) en een "Utilities"-afdeling, dewelke de nutsvoorzieningen beheert;

Overwegende dat men door middel van voorliggende aanvraag enkele aanpassingen wenst door te voeren aan de compoundingafdeling om de productie verder te stroomlijnen; dat het vergunde productievolume (totaal 560.000 ton/jaar) ongewijzigd blijft; dat het voornamelijk gaat om projecten voor debottlenecking;

Overwegende dat het voorwerp van de aanvraag betrekking heeft op het volgende:

- administratieve rechtzetting: in de huidige vergunde toestand wordt verwezen naar oude afkortingen voor de compounding afdeling en de HDPE; deze werden vroeger respectievelijk afgekort als 'EA' en 'HDPE' en zijn nu vervangen door 'COMP' en 'ex-HDPE';
- rechtzetting van de productiecapaciteit van de compounding afdeling (COMP): bij een voorgaande vergunningsaanvraag OMV_2017005689 werd de productiecapaciteit van de compounding afdeling reeds opgetrokken van 90 kton/jaar tot 130 kton/jaar, tot een totale productiecapaciteit van 560 kton/jaar; deze wijziging is echter enkel doorgezet in rubriek 7.13.3 en niet in de andere productierubrieken (rubrieken 7.1.3°, 7.11.1.°h en 20.4.1.2°);
- rechtzetting van de administratieve locatie van een transformator: bij een voorgaande vergunningsaanvraag (OMV_2017005689) werd in de omschrijving van rubriek 12.2.2° een transformator van 2500 kVA onder de HDPE-afdeling geteld; deze transfo behoort echter tot de COMP-afdeling;
- vervanging van een transformator van 2000 kVA door een nieuwe transformator van 3200 kVA en bijkomend ook een nieuwe transformator van 2000 kVA;
- vervanging van compressoren (600 kW) in de COMP-afdeling door nieuwe toestellen (1065 kW);
- aanpassing van de houtopslag conform de nieuwe rubrieken;
- een extra opslagsilo (90 ton) voor kleurstoffen;
- de inrichting voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen (compounding) wordt uitgebreid met 2100 kW (2200 kW aan productie-installaties verwijderd en 4300 kW aan nieuwe installaties zal worden toegevoegd);
- silo's voor de bijkomende opslag van 2670 ton eindproduct en tevens een administratieve rechtzetting (+980 ton) van de inhoud van de bestaande silo's;

Overwegende dat AGOP-Milieu adviseert om rubriek 7.1 te schrappen (zit reeds vervat in rubrieken 7.11 en 7.13) en om de mobiele compressor van 2 kW in rubriek 16.3.1.2 te schrappen (omdat deze geen geïnstalleerde drijfkracht heeft); dat deze aanpassingen worden doorgevoerd in artikel 1 van dit besluit;

Overwegende dat de aanpassingen voornamelijk zullen plaatsvinden in de compounding afdeling; dat in de bijgevoegde geluidstudie geconcludeerd wordt dat de bestaande en geplande pijpleidingen van de conveying op grotere hoogte geluid emitteren en een belangrijke bijdrage kunnen leveren naar de woningen in de Tervantstraat; dat het aanbevolen is om de nieuwe pijpleidingen te voorzien van akoestische isolatie, aangezien de specifieke bijdrage van de geplande 'nieuwe' bronnen van de compounding de grenswaarde nog juist respecteert; dat in de

geluidstudie eveneens wordt aanbevolen om ook de bestaande pijpleidingen te voorzien van akoestische buisisolatie aangezien men in de geplande situatie een hogere doorvoersnelheid voorziet in deze pijpleidingen; dat deze aanbeveling zal worden opgelegd als bijzondere voorwaarde, zoals door het schepencollege werd voorgesteld;

Overwegende dat Borealis Polymers nv een hoge drempel Seveso-inrichting is omwille van toepassing van rubriek 17.2.2; dat deze rubriek echter niet wijzigt door middel van voorliggende aanvraag;

Overwegende dat Borealis Polymers nv een GPBV-installatie omvat die betrekking heeft op rubriek 7.11.1.h; dat deze rubriek an sich niet wijzigt door middel van voorliggende aanvraag; dat het enkel een administratieve rechtzetting betreft, die reeds vergund werd door middel van besluit van de deputatie dd. 2017-11-09;

Overwegende dat Borealis Polymers nv een BKG- en energie-intensieve inrichting betreft; dat door middel van voorliggende aanvraag een aantal toestellen worden vervangen door toestellen met een zwaarder vermogen, met energiezuinige motoren; dat het totale primaire energieverbruik voor de site momenteel ca. 1,88 PJ bedraagt en dit zal stijgen met ca. 0,06PJ door de wijziging; dat Borealis is toegetreden tot de EBO (Energiebeleids-overeenkomst);

Overwegende dat geen bezwaren of opmerkingen werden ingediend bij het openbaar onderzoek;

Overwegende dat uit voorgaande overwegingen blijkt dat het aangevraagde verenigbaar is met een goede ruimtelijke ordening, onder volgende voorwaarden:

- Het advies van de hulpverleningszone Zuid-West Limburg dd. 2019-04-01 met als referentie HZ-2001/0674-019 moet strikt nageleefd worden.
- Het advies van Elia dd. 2019-03-27 met als referentie GS/N/891295-1/BA/JHA moet strikt nageleefd worden;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van milieuaspecten, rationeel grondwaterverbruik en –gebruik en het algemeen waterbeheer, gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op de grondwatervoerende lagen, het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens, buiten de inrichting veroorzaakt door de aangevraagde activiteiten, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt, mits naleving van de in artikel 3 §2 opgelegde voorwaarden;

Overwegende dat er op grond van de bovenvermelde beschouwingen aanleiding bestaat het gunstig standpunt van de POVC bij te treden; dat het bijgevolg past de gevraagde vergunning te verlenen;

Overwegende dat, omwille van artikel 68 paragraaf 9° van het omgevingsvergunningsdecreet, de omgevingsvergunning inzake de ingedeelde inrichtingen of activiteiten slechts kan worden toegestaan voor een beperkte termijn tot 2026-05-24 (conform de eindtermijn van de basismilieuvergunning d.d. 2006-05-24), en voor onbepaalde duur inzake de stedenbouwkundige handelingen;

Overwegende dat de omgevingsvergunning kan worden verleend mits naleving van de in dit besluit opgelegde voorwaarden;

Gehoord het verslag van Inge Moors, lid van het college;

BESLUIT

Artikel 1 §1 Aan Borealis Polymers nv, Industrieweg 148, 3583 Beringen, wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de omgevingsvergunning **verleend** voor het project "Borealis – uitbreiding compounding" (met inrichtingsnummer 20170811-0005), met als voorwerp:

- de volgende stedenbouwkundige handelingen:
 - o Vervanging extruderlijn 2 van de compounding door een nieuwe lijn; De nieuwe extruderlijn heeft een capaciteit van 60.000 ton/jaar. Deze zit vervat binnen de heden vergunde 130.000 ton/jaar.
 - o Aanpassing conveyor systeem;
 - o 4 nieuwe resin silo's;
 - o 4 nieuwe silo's ter vervanging van de opslag in bigbags;
 - o 6 extra grote silo's voor de opslag van eindproduct;
 - o Een nieuwe controlekamer (MCC, 'motor controle center');
 - o Enkele bijkomende verhardingen;

met betrekking tot een terrein gelegen te Beringen, kadastraal gekend: Afdeling 2, Sectie A, perceelnr. 459T2, ter plaatse Industrieweg 148;

- de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

Verandering van de omgevingsvergunning van een scheikundige inrichting voor de productie van polypropyleen en afgeleide producten (compounds) door uitbreiding en wijziging van de compounding afdeling, waarvoor volgende rubrieken uit de indelingslijst van Vlarem II, bijlage I, van toepassing zijn:

 - (rubriek 7.11.1.h.) : fabricage van organisch-chemische producten, zoals kunststofmaterialen (polymeren, kunstvezels, cellulosevezels)
vergund:
 - de productie van EA: 90.000 ton/jaar
 - de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
 - de productie van PP2: 260.000 ton/jaar

totale productie: 520.000 ton/jaar

verandering: administratieve rechtzetting productie COMP (+40.000 ton/jaar)

totaal na verandering:

 - de productie van COMP: 130.000 ton/jaar
 - de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
 - de productie van PP2: 260.000 ton/jaar

totale productie: 560.000 ton/jaar
(klasse 1)
 - (rubriek 12.1.1.) : elektriciteitsproductie, niet in rubrieken 20.1.5., 20.1.6. en 43.2. bedoelde inrichting voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus:
vergund: een noodgenerator van 125 kW (= 125 kVA)
verandering: niet langer van toepassing
totaal na verandering: /
 - (rubriek 12.2.2.) : transformatoren
vergund:
 - PP1: 3x 2.000 kVA – 1x 2.500 kVA - 1x 3.500 kVA – 1x 3.200 kVA
 - PP2: 2x 2.000 kVA – 2x 2.500 kVA
 - HDPE: 1x 1.250 kVA – 3x 2.500 kVA – 1x 16.350 kVA
 - UTIL: 2x 1.600 kVA – 2x 40.000 kVA
 - EA: 4x 2.000 kVA
 - LABO: 1x 2.500 kVA

verandering: administratieve rechtzetting transfo 2.500 kVA van ex-HDPE naar COMP, verwijdering van 2.000 kVA aan transformatoren en toevoeging van 5.200 kVA aan transformatoren in de COMP-afdeling

totaal na verandering:

 - PP1: 3x 2.000 kVA – 1x 2.500 kVA - 1x 3.500 kVA – 1x 3.200 kVA
 - PP2: 2x 2.000 kVA – 2x 2.500 kVA
 - ex-HDPE: 1x 1.250 kVA – 2x 2.500 kVA – 1x 16.350 kVA
 - UTIL: 2x 1.600 kVA – 2x 40.000 kVA
 - COMP: 4x 2.000 kVA – 1x 2.500 kVA – 1x 3.200 kVA

- LABO: 1x 2.500 kVA
(klasse 2)
- (rubriek 12.3.1.) : vast opgestelde batterijen
vergund:
 - 41.500 VAh in de PP1-afdeling
 - 123.016 VAh in de PP2-afdeling
 - 86.600 VAh in de HDPE-afdeling
 - 13.000 VAh in de Administratie
 - 73.900 VAh in de Utilities-afdeling
 - 80.350 VAh in de EA-afdeling

totaal vermogen: 418.366 Vah

verandering: naamsverandering EA-afdeling naar COMP-afdeling

totaal na verandering:

 - 41.500 VAh in de PP1-afdeling
 - 123.016 VAh in de PP2-afdeling
 - 86.600 VAh in de HDPE-afdeling
 - 13.000 VAh in de Administratie
 - 73.900 VAh in de Utilities-afdeling
 - 80.350 VAh in de COMP-afdeling

totaal vermogen: 418.366 Vah
- (klasse 3)
- (rubriek 12.3.2.) : vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren
vergund:
 - 7,4 kW in de PP1-afdeling
 - 11,2 kW in de PP2-afdeling
 - 4,3 kW in de Administratie
 - 18 kW in de EA-afdeling

totaal geïnstalleerd vermogen: 40,9 kW

verandering: naamsverandering EA-afdeling naar COMP-afdeling

totaal na verandering:

 - 7,4 kW in de PP1-afdeling
 - 11,2 kW in de PP2-afdeling
 - 4,3 kW in de Administratie
 - 18 kW in de COMP-afdeling

totaal geïnstalleerd vermogen: 40,9 kW
- (klasse 3)
- (rubriek 16.3.1.2.) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties
vergund:
 - luchtcompressoren met een totaal vermogen van 1.321 kW en airco's met een totaal vermogen van 320 kW in de PP2-afdeling
 - luchtcompressoren met een vermogen van 13,5 kW en airco's met een totaal vermogen van 40 kW in de HDPE-afdeling
 - luchtcompressoren met een totaal vermogen van 600 kW en airco's met een totaal vermogen van 110 kW in de EA-afdeling
 - luchtcompressoren met een totaal vermogen van 607 kW en airco's met een totaal vermogen van 20 kW in de Utilities-afdeling
 - een mobiele compressor van 2 kW
 - airco's met een totaal vermogen van 180 kW in de Administratie
 - airco's met een totaal vermogen van 10 kW in de PP1-afdeling
 - airco's met een totaal vermogen van 220 kW in het Labo
 - airco's met een totaal vermogen van 60 kW in de Onderhoudsafdeling
 - airco's met een totaal vermogen van 30 kW in de MH-afdeling

totaal geïnstalleerde drijfkracht: 3.533,5 kW

verandering: verwijderen van 600 kW aan compressoren en bijplaatsen van 1.065 kW, beide voor de COMP-afdeling, schrappen van de mobiele compressor van 2 kW aangezien deze geen geïnstalleerde drijfkracht heeft

totaal na verandering:

- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 1.321 kW en airco's met een totaal vermogen van 320 kW in de PP2-afdeling
- luchtcompressoren met een vermogen van 13,5 kW en airco's met een totaal vermogen van 40 kW in de ex-HDPE-afdeling
- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 1.065 kW en airco's met een totaal vermogen van 110 kW in de COMP-afdeling
- luchtcompressoren met een totaal vermogen van 607 kW en airco's met een totaal vermogen van 20 kW in de Utilities-afdeling
- airco's met een totaal vermogen van 180 kW in de Administratie
- airco's met een totaal vermogen van 10 kW in de PP1-afdeling
- airco's met een totaal vermogen van 220 kW in het Labo
- airco's met een totaal vermogen van 60 kW in de Onderhoudsafdeling
- airco's met een totaal vermogen van 30 kW in de MH-afdeling

totaal geïnstalleerde drijfkracht: 3.996,5 kW

(klasse 2)

- (rubriek 17.3.2.2.3°.b.) : brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2, volledig gelegen in een industriegebied voor de opslag in bovengrondse houders of een combinatie van bovengrondse en ondergrondse houders

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.2.2.3) de opslag van 347.000 kg activator M 100%, 6.000 kg TEAL, 84.400 kg isopropanol, 13.000 kg cyclohexaan, 11.000 kg Lynx katalysator, 2.600 kg methanol en 1.000 kg methylmetacrylaat - totaal: 465.000 kg

verandering: wijziging rubriekindeling

totaal na verandering: de opslag van 347.000 kg activator M 100%, 6.000 kg TEAL, 84.400 kg isopropanol, 13.000 kg cyclohexaan, 11.000 kg Lynx katalysator, 2.600 kg methanol en 1.000 kg methylmetacrylaat - totaal: 465.000 kg

(klasse 1)

- (rubriek 17.3.6.3.a.) : schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen, opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS07

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 17.3.6.3) de opslag van 266.100 kg schadelijke stoffen

verandering: wijziging rubriekindeling

totaal na verandering: de opslag van 266.100 kg schadelijke stoffen

(klasse 1)

- (rubriek 19.6.1.a.) : opslagplaatsen voor hout (hout, houtschors, riet, vlas (houtachtige gedeelte), stro of soortgelijke producten), met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48 en rubriek 19.8., volledig gelegen in een industriegebied, opgeslagen in een lokaal

vergund: de opslag van 21 ton hout in een lokaal (2x2 containers van elk 5,25 ton)

verandering: verandering eenheid van ton naar m³

totaal na verandering: de opslag van 271 m³ hout in een lokaal

(klasse 3)

- (rubriek 19.6.1.d.) : opslagplaatsen voor hout (hout, houtschors, riet, vlas (houtachtige gedeelte), stro of soortgelijke producten), met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 48 en rubriek 19.8., volledig gelegen in een industriegebied, opgeslagen in open lucht

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 19.6.1.b) de opslag van 21 ton hout

verandering: verandering eenheid van ton naar m³ en wijziging (sub)rubriekindeling

totaal na verandering: opslagplaatsen voor max. 2.800 m³ hout in open lucht

(klasse 2)

- (rubriek 20.4.1.2°) : chemische inrichtingen voor de productie van alkenen, alkeenderivaten, monomeren en polymeren, niet begrepen in rubriek 7.3.

vergund:

- de productie van EA: 90.000 ton/jaar
- de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
- de productie van PP2: 260.000 ton/jaar

totale productie: 520.000 ton/jaar

verandering: administratieve rechtzetting productie COMP

totaal na verandering:

- de productie van COMP: 130.000 ton/jaar
- de productie van PP1: 170.000 ton/jaar
- de productie van PP2: 260.000 ton/jaar

totale productie: 560.000 ton/jaar

(klasse 1)

- (rubriek 21.3.) : opslagplaatsen voor kleurstoffen en pigmenten, met uitzondering van de opslagplaatsen, vermeld in rubriek 17 en 48

vergund: de opslag van kleurstoffen in masterbatch vorm : 150 ton in big bags

verandering: uitbreiding met een silo van 90 ton

totaal na verandering: de opslag van kleurstoffen in masterbatch vorm : 240 ton in big bags en silo (klasse 2)

- (rubriek 23.2.2.a.) : inrichtingen voor het behandelen van kunststoffen en het vervaardigen van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de inrichtingen, vermeld in rubriek 41, volledig gelegen in een industriegebied

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 23.2.3.a)

- Compounding: ca. 3.400 kW
- MH (Material Handling): 900 kW

totaal vermogen: 4.300 kW

verandering: wijziging rubriekindeling, verwijdering van 2.200 kW aan productie-installaties in de Compounding-afdeling en uitbreiding met 4.300 kW

totaal na verandering:

- Compounding: 5.500 kW
- MH (Material Handling): 900 kW

totaal vermogen: 6.400 kW

(klasse 2)

- (rubriek 23.3.1.c.) : opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 41 en 48, volledig gelegen in een industriegebied

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 23.3.2.a)

- 19.670 ton in opslagmagazijn in zakken/octabins
- 55.450 ton in open lucht in zakken/octabins
- 26.080 ton in open lucht in silo's

totale opslag van eindproduct: 101.200 ton

verandering: wijziging rubriekindeling, opsplitsing rubriek, alleen binnen-opslag

totaal na verandering:

- 19.670 ton in opslagmagazijn in zakken/octabins

totale opslag van eindproduct: 19.670 ton

(klasse 2)

- (rubriek 23.3.1.d.) : opslag van kunststoffen en van voorwerpen uit kunststoffen, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 41 en 48, volledig gelegen in een industriegebied

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 23.3.2.a)

- 19.670 ton in opslagmagazijn in zakken/octabins
- 55.450 ton in open lucht in zakken/octabins
- 26.080 ton in open lucht in silo's

totale opslag van eindproduct: 101.200 ton

verandering: wijziging rubriekindeling, opsplitsing rubriek, uitbreiding buiten-opslag met 3.650 ton (1.470 ton + 1.200 ton + 980 ton) in silo's

totaal na verandering:

- 55.450 ton in open lucht in zakken/octabins
- 29.730 ton in open lucht in silo's

totale opslag van eindproduct: 85.180 ton

(klasse 2)

- (rubriek 31.1.1.a.) : stationaire motoren en gasturbines, volledig gelegen in een industriegebied

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 31.1.3)

3 dieselmotoren van 250 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 375 kW en 3 dieselmotoren van 276 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 414 kW voor het drijven van de brandweerpompen en een dieselmotor van 125 kW (onderdeel van noodgroep) waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 62,5 kW – totaal nominaal vermogen: 851,5 kW

verandering: wijziging rubriekindeling

totaal na verandering: 3 dieselmotoren van 250 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 375 kW en 3 dieselmotoren van 276 kW waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 414 kW voor het drijven van de brandweerpompen en een dieselmotor van 125 kW (onderdeel van noodgroep) waarvan 50% in rekening wordt gebracht = totaal 62,5 kW – totaal nominaal vermogen: 851,5 kW (klasse 3)

- (rubriek 33.4.1.a.) : opslagplaatsen van papierdeeg, papier, karton en van waren uit papier en karton, met uitzondering van de opslag, vermeld in rubriek 48, volledig gelegen in een industriegebied

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 33.4) de opslag van 100 ton karton in een lokaal

verandering: wijziging rubriekindeling

totaal na verandering: de opslag van 100 ton karton in een lokaal

(klasse 3)

- (rubriek 53.2.2.a.) : bronbemaling met inbegrip van terugpompingen van onbehandeld en niet-verontreinigd grondwater in dezelfde watervoerende laag, die technisch noodzakelijk is voor ofwel de verwezenlijking van bouwkundige werken, ofwel de aanleg van openbare nutsvoorzieningen, gelegen in een ander gebied dan de gebieden vermeld in punt 1

vergund: (voorheen vergund onder rubriek 53.2.2) bronbemaling in het kader van bouwkundige werken

verandering: wijziging rubriekindeling

totaal na verandering: bronbemaling in het kader van bouwkundige werken met een debiet van 30.000 m³/jaar

(klasse 3)

gelegen te Beringen, kadastraal gekend: Afdeling 2, Sectie A, perceelnr. 459T2, ter plaatse Industrieweg 148;

§2. De plannen zoals opgeladen in het omgevingsloket en opgenomen in bijgevoegde lijst, maken integraal deel uit van het vergunningsbesluit.

Artikel 2 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

- voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen: voor onbepaalde duur
- voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten: voor een termijn tot 2026-05-24 (conform de eindtermijn van de basismilieuvergunning d.d. 2006-05-24).

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

§1. Voor wat betreft de stedenbouwkundige handelingen:

- onder volgende voorwaarden:
 1. Het advies van de hulpverleningszone Zuid-West Limburg dd. 2019-04-01 met als referentie HZ-2001/0674-019 moet strikt nageleefd worden.
 2. Het advies van Elia dd. 2019-03-27 met als referentie GS/N/891295-1/BA/JHA moet strikt nageleefd worden.

§2 voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten, onder volgende voorwaarden:

- a) de algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II en Vlarem III
- b) de hierna vermelde bijzondere voorwaarden:
 1. Ten gevolge van de hogere doorvoersnelheid en de grotere hoogte van de silo's moeten de bestaande en geplande pijpleidingen van de conveying rond de compounding-afdeling voorzien worden van akoestische buisisolatie.

Artikel 4 §1 Van de in artikel 1 bedoelde vergunning mag gebruik worden gemaakt als de aanvrager niet binnen een termijn van vijftientig dagen die ingaat na de eerste dag van de aanplakking, op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het OVD.
§2 De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de gevallen, vermeld in artikel 55, tweede lid van het OVD.

Artikel 5 De beslissing wordt ter beschikking gesteld van:

- 1) de vergunningsaanvrager, met name Borealis Polymers nv, Industrieweg 148, 3583 BERINGEN
- 2) het Comité voor Preventie en Bescherming op het werk van Borealis Polymers nv, Industrieweg 148, 3583 BERINGEN
- 3) de architect
- 4) het college van burgemeester en schepenen van BERINGEN
- 5) het departement Omgeving, Afdeling GOP – RO – Limburg, Koningin Astridlaan 50/1 te 3500 Hasselt
- 6) het departement Omgeving, Afdeling GOP - Milieuvergunningen - Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
- 7) de adviesinstanties, vermeld in artikel 35 en/of 37 die advies verlenen in eerste aanleg
- 8) de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie
- 9) het departement Omgeving, Afdeling Handhaving Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT

Artikel 6 De beslissing wordt, overeenkomstig de artikelen 56 t.e.m. 63 van het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet betreffende de Omgevingsvergunning van 25 april 2014 (OVb), bekendgemaakt door:

- 1° in voorkomend geval, de aanplakking van een affiche op de plaats waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 59;
- 2° de publicatie op de website van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 60;
- 3° in voorkomend geval, de publicatie in een dag- of weekblad, conform artikel 61;
- 4° in voorkomend geval, de individuele kennisgeving, conform artikel 62;
- 5° de analoge of digitale terinzagelegging van de beslissing in het gemeentehuis van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 63;

Artikel 7 Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig artikel 52 en volgende van het decreet betreffende de Omgevingsvergunning van 25 april 2014 (OVD) en artikel 73 en volgende van het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (OVb), een beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, gericht aan de Vlaamse minister van Omgeving, Natuur en Landbouw, Koning Albert II-laan, 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL.

Het beroep moet op straffe van onontvankelijkheid ingesteld worden per beveiligde zending binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

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

De beroeper bezorgt op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift 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.

Het beroepschrift moet op straffe van onontvankelijkheid de gegevens en bewijsstukken bevatten zoals vermeld in artikel 74 van het OVB. Bij het indienen van een beroep tegen een beslissing in eerste aanleg over een aanvraag voor een omgevingsvergunning is een dossiertaks verschuldigd overeenkomstig de bepalingen van artikel 12 van het OVD.

Aanwezig: Herman Reynders, gouverneur-voorzitter; Inge Moors, Bert Lambrechts,
Igor Philtjens, Tom Vandeput, leden; Jean-Marie Vos, provinciegriffier wd.

Hasselt d.d. 2019-06-19

De verslaggever,
(2)

Inge Moors

De provinciegriffier wd.,

De gouverneur-voorzitter,

Jean-Marie Vos

Herman Reynders

Nota: 1

Minuut: 2

- besluit: 1
- plannen: 1
- geactualiseerde vergunningssituatie: /

Zendbrieven: 3 minuten + 3 expedities

Expedities te maken:

- van besluit: 5
- van plannen: 1x1
- van geactualiseerde vergunningssituatie: /

Bijlagen bij brieven: JA (zie brieven)

De verslaggever,
get. Inge Moors

De provinciegriffier wd.,
get. Jean-Marie Vos

De gouverneur-voorzitter,
get. Herman Reynders

Voor eensluidend afschrift
namens de provinciegriffier

Kenmerk
124.09.00/V2019N045575
Dossier
OMV_2019013504
Bijlagen
/

23/24

Fabienne Masset
directeur Omgevingsvergunning

Kenmerk
124.09.00/V2019N045575
Dossier
OMV_2019013504
Bijlagen
/

24/24