p r o v in c i e Limburg

Directie Omgeving

Omgevingsvergunning

De deputatie
van de provincie Limburg

Gelet op de aanvraag volgens de **gewone vergunningsprocedure in eerste administratieve aanleg** van BIONERGA nv voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning**,** voor het project 'verlenging Optimo' te Pelt;

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 BIONERGA NV, voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor het project 'verlenging Optimo' (met inrichtingsnummer 20170621-0002), waarvoor volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten van toepassing zijn:

- (rubriek 2.1.2.b.2) : opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, andere afvalstoffen dan de afvalstoffen, vermeld in c) en d)
  vergund: Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, andere afvalstoffen dan afvalstoffen, vermeld in c) en d): op- en overslag van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen: huishoudelijke afvalstoffen met o.a. hout, stronken, kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval, keukenafval met een opslagcapaciteit van 1550 m³.
  verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
  totaal na verandering: Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, andere afvalstoffen dan afvalstoffen, vermeld in c) en d): op- en overslag van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen: huishoudelijke afvalstoffen met o.a. hout, stronken, kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval, keukenafval met een opslagcapaciteit van 1550 m³ (klasse 1)
- (rubriek 2.2.1.c.2°) : opslag en sortering van niet gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit papier en karton, hout, textiel, kunststoffen, metaal, glas, rubber, bouw- en sloopafval
  vergund: Opslag en sortering van niet gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit papier en karton, hout, textiel, kunststoffen, metaal, glas, rubber, bouw- en sloopafval: het opslaan en sorteren van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen zijnde kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval en keukenafval met een opslagcapaciteit van 500 m³
  verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
  totaal na verandering: Opslag en sortering van niet gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit papier en karton, hout, textiel, kunststoffen, metaal, glas, rubber, bouw- en sloopafval: het opslaan en sorteren van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen zijnde kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval en keukenafval met een opslagcapaciteit van 500 m³ (klasse 1)
- (rubriek 2.2.1.d.2°) : opslag en sortering van andere niet gevaarlijke afvalstoffen (inrichtingen die gericht zijn op het sorteren van één specifieke afvalstroom)
  vergund: Opslag en sortering van andere niet gevaarlijke afvalstoffen (inrichtingen die gericht zijn op het sorteren van één specifieke afvalstroom): het opslaan en het sorteren van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen zijnde kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval en keuken afval met een opslagcapaciteit van 500 m³
  verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
  totaal na verandering: Opslag en sortering van andere niet gevaarlijke afvalstoffen (inrichtingen die gericht zijn op het sorteren van één specifieke afvalstroom): het opslaan en het sorteren van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen zijnde kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval en keuken afval met een opslagcapaciteit van 500 m³ (klasse 1)
- (rubriek 2.2.2.f.2°) : opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen
  vergund: Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen: de opslag en mechanische behandeling van groenafval, hout, A en B-hout, stronken, zeefoverloop, biomassa, structuurmateriaal: het mengen, verkleinen, breken en zeven m.b.v. toestellen met een max. totale geïnstalleerde drijfkracht van 1500 kW nl. 2 mobiele hakselaars, 2 mobiele zeven, 4 wielladers, 2 verreikers en 2 kranen, schudzeef, decompacteerder met sterrenzeef. De opslagcapaciteit van het aangevoerde materiaal bedraagt 8.000 m³. De opslagcapaciteit van de eindproducten bedraagt 5.000 m³.(vergund tot 2027-05-31) De opslag en verwerking van 50 ton keukenafval d.m.v. een extrusiezeef wordt vergund tot 2020-03-31
  verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
  totaal na verandering: Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen: de opslag en mechanische behandeling van groenafval, hout, A en B-hout, stronken, zeefoverloop, biomassa, structuurmateriaal: het mengen, verkleinen, breken en zeven m.b.v. toestellen met een max. totale geïnstalleerde drijfkracht van 1500 kW nl. 2 mobiele hakselaars, 2 mobiele zeven, 4 wielladers, 2 verreikers en 2 kranen, schudzeef, decompacteerder met sterrenzeef. De opslagcapaciteit van het aangevoerde materiaal bedraagt 8.000 m³. De opslagcapaciteit van de eindproducten bedraagt 5.000 m³. De opslag en verwerking van 50 ton keukenafval d.m.v. een extrusiezeef
  (klasse 1)

- (rubriek 2.2.4.2.a.) : dierlijke bijproducten die worden beschouwd als afvalstoffen, opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal
  vergund: Dierlijke bijproducten die worden beschouwd als afvalstoffen, opslag en activiteiten van categorie 3-

materiaal: mechanische behandeling (extrusiezeef) van keukenafval afkomstig van het systeem Optimo met een opslagcapaciteit van 50 m³
verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
totaal na verandering: Dierlijke bijproducten die worden beschouwd als afvalstoffen, opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal: mechanische behandeling (extrusiezeef) van keukenafval afkomstig van het systeem Optimo met een opslagcapaciteit van 50 m³ (klasse 2)

gelegen te PELT, kadastraal gekend: Afdeling 2, Sectie E, perceelnr.(s) 102Z122, 102C154 en 102W157;

Historiek

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot de hierboven vermelde ingedeelde inrichtingen of activiteiten reeds werden genomen:

milieuvergunningen en meldingen:
- besluit d.d. 2008-11-06 van de deputatie houdende aktename van de overname van de milieuvergunning door Renovius nv;
- besluit d.d. 2011-02-25 van de deputatie houdende aktename van de mededeling van kleine verandering;
- besluit d.d. 2013-10-25 van de deputatie waarbij de exploitatievoorwaarden van de inrichting werden aangevuld;
- besluit d.d. 2015-03-27 van de deputatie houdende aktename van de mededeling van kleine verandering;
- besluit d.d. 2016-04-01 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor de uitbreiding van de vergunning met het proefproject Optimo;
- besluit d.d. 2016-05-19 van de deputatie houdende wijziging van de exploitatievoorwaarden;

omgevingsvergunningen:
- besluit d.d. 2018-02-08 van de deputatie waarbij vergunning werd verleend voor de verlenging van het proefproject Optimo;
- besluit d.d. 2019-02-07 van de deputatie houdende aktename van de overname van de vergunningen door Bionerga nv;

Procedureverloop

Gelet op de indiening van bovenvermelde aanvraag per beveiligde zending op 2019-06-20 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 2019-07-04, door de provinciale omgevingsambtenaar, overeenkomstig de bepalingen van artikel 18 en volgende van het OVD en artikel 65 en volgende van het OVB;

Gelet op de opdracht van de provinciale omgevingsambtenaar d.d. 2019-07-04 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;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2019-07-04 van de provinciale omgevingsambtenaar aan de POVC, conform artikel 25 van het OVD;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2019-07-04 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 37 van het OVB;

Gelet op de terbeschikkingstelling van de vergunningsaanvraag op 2019-07-04 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: *nihil*

Adviezen
Gelet op het gunstig advies d.d. 2019-08-26 van het college van burgemeester en schepenen van Pelt, omwille van volgende overwegingen:
Toetsing aan de goede ruimtelijke ordening
Functionele inpasbaarheid
- Bionerga NV is een hoogtechnologisch bedrijf dat instaat voor de eindverwerking van afvalstoffen afkomstig van bedrijven en openbare besturen. Op de site Pelt is er een groencomposteerterrein wordt het groenafval verwerkt tot groencompost. Daarnaast wordt er op de site afval ingezameld en uitgesorteerd afkomstig van het proefproject Optimo. Met deze aanvraag wil Bionerga nv een verlenging aanvragen voor de rubrieken met betrekking tot het project Optimo en dit tot de eindtermijn van de basisvergunning met name tot 31/5/2027. Er verandert niets aan de huidige werking en activiteiten. de exploitatie vindt plaats in een bestaand vergund gebouw.

Mobiliteitsimpact
- De aanvraag omhelst de verlening voor de rubrieken met betrekking tot het project Optimo en dit tot de eindtermijn van de basisvergunning met name tot 31/5/2027. Er verandert niets aan de huidige werking en activiteiten.
- Gezien de ligging van de inrichting en de exploitatie in een bestaand vergund gebouw, is de impact op de mobiliteit zeer beperkt en aanvaardbaar.

Schaal, Ruimtegebruik en bouwdichtheid
- Het voorwerp van de aanvraag heeft geen invloed op de schaal van het bedrijf. Het ruimtegebruik en de bouwdichtheid van het bedrijf zijn op maat van de inrichting en aanvaardbaar in de omgeving.

Visueel-vormelijke elementen
- Het aangevraagde voorziet geen wijziging aan bestaande gebouwen. De gebruikte materialen zijn in overeenstemming met de rest van de bebouwing van het industriegebied.

Cultuurhistorische aspecten
- Er zijn geen cultuurhistorische aspecten van toepassing op deze locatie.

Bodemreliëf
- Het bodemreliëf wordt niet gewijzigd.

Hinderaspecten, gezondheid, gebruiksgenot en veiligheid in het algemeen
- Bionerga NV is een hoogtechnologisch bedrijf dat instaat voor de eindverwerking van afvalstoffen afkomstig van bedrijven en openbare besturen. Op de site Pelt is er een groencomposteerterrein waar het groenafval wordt verwerkt tot groencompost. Daarnaast wordt er op de site afval ingezameld en uitgesorteerd afkomstig van het proefproject Optimo. De hinderaspecten worden besproken bij de milieutechnische aspecten.

Met inachtneming hiervan wordt de aanvraag beoordeeld als zijnde in overeenstemming met de goede ruimtelijke ordening
Toetsing aan de milieutechnische aspecten
- Met deze aanvraag wil Bionerga nv een verlenging aanvragen voor de rubrieken met betrekking tot het project Optimo en dit tot de eindtermijn van de basisvergunning met name tot 31/5/2027. Er verandert niets aan de huidige werking en activiteiten. Limburg.net zal in 2019 de finale evaluatie maken en overweegt de werkwijze van project Optimo verder uit te rollen in Limburg. Hiervoor zal dan een nieuwe Optimo-hal gebouwd worden centraal in Limburg voorzien van een volautomatische sorteerinstallatie. Tot de realisatie van deze nieuwe hal dient de sortering nog te gebeuren op de site te Overpelt. Het is net daarom dat deze verlenging wordt aangevraagd tot 31/5/2027.
- In 2018 heeft de site in Overpelt een verlenging van de milieuvergunning bekomen voor het project Optimo tot 31/3/2020. Limburg.net, de afvalintercommunale van Limburg, heeft de mogelijkheden en de haalbaarheid onderzocht van een nieuw en toekomstgericht inzamelsysteem. In tegenstelling tot het systeem van vandaag waarbij een afzonderlijke vrachtwagen wordt ingezet voor elke selectief ingezamelde fractie, is een multi zakinzamelsysteem een beter systeem.
- Het principe is dat alle fracties die huis-aan-huis selectief worden aangeboden in zakken met verschillende kleuren, worden opgehaald in één vrachtwagen. Momenteel betreft het de fracties: kledij (roze), gemengde kunststoffen (geel), PMD (blauw), groenafval (wit), keukenafval (wit), restafval (bordeaux). Vervolgens worden

deze zakken op de site in Pelt weer uit elkaar gehaald en gesorteerd per fractie. Deze fracties krijgen elders een verdere verwerking.

Aspect bodem en grondwater

- Emissies naar de bodem kunnen ontstaan door de tijdelijke opslag en uitsortering van afvalstoffen. Het project Optimo gebeurt in een gesloten hal met vloeistofdichte vloer zodat er geen emissies naar de bodem zullen zijn.

Aspect lucht

- Via het compartiment lucht kunnen stoffen verspreid worden en hinder veroorzaken. Deze componenten zijn afkomstig van het behandelen van keukenafval.
- De inrichting is gelegen in een industriegebied.
- Men stelt in het aanvraagdossier dat het project Optimo gebeurt in een gesloten hal zodat er geen emissies naar lucht zullen zijn. Bovendien werkt men met gesloten poorten, die enkel worden geopend bij aan en afvoer van containers
- De site in Pelt heeft een geschiedenis van geurhinder, gelinkt met andere activiteiten op de site. Bij de toekenning van de tijdelijke vergunning zijn er voor het proefproject Optimo een aantal bijzondere voorwaarden voorgesteld gerelateerd met potentiële geurhinder, die in de vergunning zijn opgenomen.
- Klachten gerelateerd aan Optimo heeft de gemeente nooit ontvangen.
- Die bijzondere voorwaarden lijken ons voldoende om de mogelijke geurhinder afkomstig van Optimo te vermijden.

Aspect geluid, licht en straling

- Geluidshinder kan veroorzaakt worden door de volgende activiteiten: het behandelen van keukenafval en transport.
- De extrusiemachine zal binnen in een hal geplaatst worden en aan het transport wordt niets gewijzigd.
- Klachten van geluidshinder heeft de gemeente nooit ontvangen.
- Gelet op de ligging, de aard van de activiteiten en de afstand tot woningen wordt het risico op hinder door geluid als aanvaardbaar ingeschat.
- De activiteiten van Bionerga NV brengen geen bijzondere emissies van licht of stralingen met zich mee, die relevant zijn met betrekking tot bepaalde milieueffecten.

Aspect mobiliteit

- Er worden geen effecten verwacht op mobiliteit. Het bedrijf bevindt zich in een industriegebied en wordt geen bijkomstig verkeer gegenereerd. Door een direct verbinding van het industriegebied met de N71 en de nabijgelegen N74, is de overlast voor de omwonenden en omringende dorpskernen onbestaande.

Aspect afvalstoffen

- Het principe van Optimo is dat alle fracties die huis-aan-huis selectief worden aangeboden in zakken met verschillende kleuren, worden opgehaald in één vrachtwagen. Momenteel betreft het de fracties: kledij (roze), gemengde kunststoffen (geel), PMD (blauw), groenafval (wit), keukenafval (wit), restafval (bordeaux). Vervolgens worden deze zakken op de site in Pelt weer uit elkaar gehaald en gesorteerd per fractie. Deze fracties krijgen elders een verdere verwerking.
- Het project Optimo werkt mee aan een systeem om zoveel mogelijk te sorteren en te recycleren en het deel niet-recycleerbaar fractie zo klein mogelijk te houden.

Aspect water

- De zakken worden binnen in een hal opgeslagen en gesorteerd. Van bedrijfsafvalwater is er geen sprake. De huidige waterhuishouding (hemelwater, huishoudelijk afvalwater) wordt niet veranderd.

Aspect veiligheid

- De nodige maatregelen (eigen aan elk arbeidsmiddel) zijn genomen om ervoor te zorgen dat de arbeidsmiddelen die zich in de inrichting bevinden geschikt zijn voor het uit te voeren werk zodat de veiligheid en de gezondheid van de werknemers tijdens het gebruik hiervan gewaarborgd is.
- Alle machines kunnen op een veilige manier zo snel mogelijk worden stopgezet en de alarmsignalen, aanwezig bij bepaalde machines zijn gemakkelijk en duidelijk waarneembaar en te begrijpen. De nodige informatie en instructies zijn in de inrichting aanwezig en worden aan de werknemers doorgegeven om een correct gebruik van de machines en hun onderhoud te garanderen en zo veiligheidsrisico's uit te sluiten.

Gelet op het gunstig advies d.d. 2019-08-29 van GOP Milieu, omwille van volgende overwegingen:

Activiteiten en proces

- Limburg.net heeft de mogelijkheden en de haalbaarheid onderzocht van een nieuw en toekomstgericht inzamelsysteem. In tegenstelling tot het systeem van vandaag waarbij een afzonderlijke vrachtwagen wordt ingezet voor elke selectief ingezamelde fractie, is een multi-zakinzamelsysteem een beter systeem .
- Het principe is dat alle fracties die huis-aan-huis selectief worden aangeboden in zakken met verschillende kleuren, worden opgehaald in één vrachtwagen. Momenteel betreft het de fracties: kledij (roze), gemengde

kunststoffen (geel), PMD (blauw), groenafval (wit), keukenafval (wit), restafval (bordeaux). Vervolgens worden deze zakken op de site in Overpelt weer uit elkaar gehaald en gesorteerd per fractie. Deze fracties krijgen elders een verdere verwerking.

Afvalstoffen & materialen

- Het project Optimo werkt mee aan een systeem om zoveel mogelijk te sorteren en te recycleren en het deel niet-recycleerbaar fractie zo klein mogelijk te houden.
- De volgende afvalstoffen worden ingezameld, uitgesorteerd en opgeslagen in aparte containers: - kledij, PMD, gemengde kunststoffen, deze worden naar externe verwerkers afgevoerd. - groenafval, restafval en keukenafval worden door Bionerga compostering, Biostoom of een andere verwerker verwerkt.

Lucht

- Volgens de aanvraag gebeurt het project in een gesloten hal zodat er geen emissies naar lucht zullen zijn.
- De poorten blijven gesloten en worden enkel geopend bij aan- en afvoer van containers.
- Er wordt aangegeven dat de zakken niet worden geopend.
- Voor keukenafval wordt echter de rubriek voor mechanische behandeling aangevraagd. Navraag bij de milieucoördinator geeft aan dat momenteel (en zeker tot 31/12/2021) er geen mechanische behandeling zal gebeuren op het keukenafval. Erna bestaat de mogelijkheid dat de zakken op het terrein (in de gesloten hal) geopend zullen worden en het afval geperst wordt. Uit bijkomende informatie van de milieucoördinator blijkt dat de volgende maatregelen zullen genomen worden om eventuele geurhinder te beperken: Afvoerfrequenties: - Afvoer restafval om de 2 dagen - Afvoer PMD om de 2 dagen - Afvoer zachte plastic wekelijks - Afvoer groenafval wekelijkse afvoer naar de site Bilzen - Afvoer keukenafval (dichte zakken) wekelijks (3 ton/week) - Afvoer kledij: 1 à 2 keer per week
- Indien het keukenafval ter plaatse mechanisch zou behandeld worden, zal dit in een vloeistofdichte container met deksel in de hal opgeslagen worden om geen geurlast te creëren.
- De volgende voorwaarden waren opgenomen in het besluit van de deputatie d.d. 08/02/2018, we stellen voor deze opnieuw op te nemen: 1. De aanvoer is beperkt tot maximaal 6 vrachten per dag (gemiddeld 31,5 ton per dag). 2. De poort van de hal wordt enkel geopend voor het aanvoeren en afvoeren van het afval. 3. Volle containers worden de dag zelf nog afgevoerd naar erkende verwerkers, de container met restafval blijft maximaal 48u aanwezig op de site. Indien nodig worden niet volle containers afgevoerd. Ter controle worden de containers voorzien van een kenmerk dat gelogd wordt. 4. Containers die niet vol zijn worden afgedekt nadat het binnengebrachte afval is gesorteerd. 5. Containers die het terrein verlaten worden afgedekt. 6. De hal waar het afval gesorteerd wordt, dient dagelijks proper gemaakt te worden nadat het afval gesorteerd is. 7. Gescheurde zakken worden zoveel mogelijk vermeden, indien gescheurde zakken geurgevoelig afval bevatten wordt de inhoud in een nieuwe zak gestoken om geurhinder te beperken.

Bodem en water

- Het project Optimo gebeurt in een gesloten hal met vloeistofdichte vloer zodat er geen emissies naar de bodem of water zullen zijn.
- Bij het project Optimo ontstaat er ook geen proces-afvalwater. De verschillende afvalfracties zitten in verschillende kleuren zakken en worden gesorteerd. De zakken worden niet geopend.

Geluid en trillingen

- In deze inrichting komen in principe geen trillingen voor. Ook hinder door lawaai is klein aangezien de inrichting gelegen is op een industrieterrein en er enkel gebruik gemaakt wordt van een zeef en een verreiker in een gesloten hal.

Mobiliteit

- De bedrijfsmatige transporten gebeuren via vrachtwagens of kleinere aanhangwagens. Op een normale werkdag betreft het ingaande transport voor het afval van Optimo ongeveer 6 vrachten per werkdag.
- Rekening houdend met de ligging in industriegebied en de nabijheid van de Noord-Zuidverbinding wordt verwacht dat de impact op de omgeving door mobiliteit tot een minimum wordt beperkt.

Externe veiligheid

- Volgens informatie van de contactpersoon is de hal uitgerust met voldoende brandblusapparatuur

Gelet op het gunstig advies, d.d. 2019-08-01, van de OVAM, omwille van volgende overwegingen:

- Met deze aanvraag wil Bionerga nv een verlenging aanvragen voor de rubrieken met betrekking tot het Optimo Project en dit tot de eindtermijn van de basisvergunning. Er verandert niets aan de huidige werking en activiteiten.
- Limburg.net zal in 2019 de finale evaluatie maken en overweegt de werkwijze van het Optimo project verder uit te rollen in Limburg. Hiervoor zal dan een nieuwe Optimo hal gebouwd worden in centraal Limburg. Tot de realisatie van die hal dient de sortering nog te gebeuren op de site te Pelt;
- In 2018 heeft de site in Pelt een verlenging van de milieuvergunning bekomen tot 31 maart 2020;

- Met het project Optimo wordt de mogelijkheid en de haalbaarheid onderzocht van een nieuw en toekomstgericht inzamelsysteem. In tegenstelling tot het systeem van vandaag waarbij een afzonderlijke vrachtwagen wordt ingezet voor elk selectief ingezamelde fractie, is een multi-zak-inzamelsysteem een beter systeem;
- Het principe is dat alle fracties die huis-aan-huis selectief worden aangeboden in zakken met verschillende kleuren. Deze worden dan opgehaald in 1 vrachtwagen. Momenteel gaat het over volgende fracties: kledij (roze), gemengde kunststoffen (geel), PMD (blauw), groenafval (wit), keukenafval (wit) en restafval (bordeaux);
- Tenslotte worden deze zakken op de site in Pelt weer uit elkaar gehaald en gesorteerd per fractie. Deze fracties krijgen elders een verdere verwerking;
- De exploitant vraagt een verlenging aan tot het eind van de basisvergunning (2027-05-31). Aangezien dit over een proefproject gaat dat nog moet geëvalueerd worden kan de OVAM enkel een gunstig advies geven voor de duur van het proefproject (31 december 2021). Hierna moet het project geëvalueerd worden om te kijken of deze alternatieve inzamelwijze een goed inzamelsysteem is;

Gelet op de bespreking van het dossier in het POVC d.d. 2019-09-12, waarbij het volgende werd gesteld:
- Het betreft een aanvraag tot het verlengen van het project Optimo (gelijktijdig inzamelen van geschieden fracties in verschillend gekleurde zakken) tot de eindtermijn van de basisvergunning van de gehele inrichting, zijnde 2027-05-31;
- Bij de bespreking van het dossier zijn volgende adviserende diensten aanwezig: GOP Milieu en OVAM;
- De inrichting is gelegen in industriegebied;
- Tijdens het openbaar onderzoek werden er geen bezwaren ingediend;
- het advies van het college van burgemeester en schepenen was gunstig mits de eerder opgelegde bijzondere voorwaarden worden hernomen;
- het advies van GOP Milieu was gunstig mits de eerder opgelegde bijzondere voorwaarden worden hernomen. Er werden enkele opmerkingen gemaakt met betrekking tot de rubrieken. Deze kunnen worden verwerkt in het besluit;
- Het advies van de OVAM was gunstig voor een termijn tot 2021-12-31, zijnde de eindtermijn van het proefproject. Na deze termijn moet, samen met OVAM, geëvalueerd worden of deze alternatieve inzamelwijze een goed systeem is. OVAM verduidelijkt dat de proefperiode vooraf werd afgesproken en dat het voorbarig is om nu al een vergunning af te leveren die verder loopt dan deze periode. OVAM moet finaal zijn toestemming geven om deze inzamelwijze te kunnen voortzetten;
- De overige leden sluiten zich aan bij dit standpunt;
- De exploitant had gevraagd om gehoord te worden maar heeft na inzage in de adviezen zich verontschuldigd. Er werd wel nog een reactienota bezorgd via mail;
- Het advies van de POVC is UNANIEM GUNSTIG voor een termijn eindigend op 2021-12-31 mits opname van de bijzondere voorwaarden uit de vorige vergunning, nl:
    1. De aanvoer is beperkt tot maximaal 6 vrachten per dag (gemiddeld 31,5 ton per dag)
    2. De poort van de hal wordt enkel geopend voor het aanvoeren en afvoeren van het afval.
    3. Volle containers worden de dag zelf nog afgevoerd naar erkende verwerkers, de container met restafval blijft maximaal 48u aanwezig op de site. Indien nodig worden niet volle containers afgevoerd. Ter controle worden de containers voorzien van een kenmerk dat gelogd wordt.
    4. Containers die niet vol zijn worden afgedekt nadat het binnengebrachte afval is gesorteerd.
    5. Containers die het terrein verlaten worden afgedekt.
    6. De hal waar het afval gesorteerd wordt, dient dagelijks proper gemaakt te worden nadat het afval gesorteerd is.
    7. Gescheurde zakken worden zoveel mogelijk vermeden, indien gescheurde zakken geurgevoelig afval bevatten wordt de inhoud in een nieuwe zak gestoken om geurhinder te beperken.
    8. Wanneer het keukenafval ter plaatse mechanisch wordt behandeld, dient dit in een vloeistofdichte container met deksel in de hal opgeslagen te worden en minstens wekelijks afgevoerd te worden, ongeacht de vullingsgraad.

<u>Beoordeling</u>
Overwegende dat het terrein niet begrepen is in een goedgekeurd ruimtelijk uitvoeringsplan;

Overwegende dat de inrichting gelegen is in een industriegebied volgens het gewestplan Neerpelt - Bree, vastgesteld bij koninklijk besluit van 22 maart 1978;

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 Bionerga instaat voor de eindverwerking van afvalstoffen afkomstig van bedrijven en openbare besturen; dat op de site te Pelt een groencomposteerterrein wordt uitgebaat; dat er op de site tevens afval ingezameld en uitgesorteerd wordt afkomstig van het proefproject Optimo; dat dit project de mogelijkheden en de haalbaarheid onderzoekt van een nieuw en toekomstgericht inzamelsysteem waarbij, in tegenstelling tot het systeem van vandaag waarbij een afzonderlijke vrachtwagen wordt ingezet voor elke selectief ingezamelde fractie, een multi zakinzamelsysteem wordt toegepast; dat het principe is dat alle fracties die huis-aan-huis selectief worden aangeboden in zakken met verschillende kleuren, worden opgehaald in één vrachtwagen;

Overwegende dat met voorliggende aanvraag Bionerga een verlenging wil aanvragen voor de rubrieken met betrekking tot het project Optimo en dit tot de eindtermijn van de basisvergunning van de gehele inrichting, met name tot 2027-05-31; dat er niets wijzigt aan de huidige werking en activiteiten;

Overwegende dat uit onderzoek van het dossier en de uitgebrachte adviezen blijkt dat op de inrichting de nodige maatregelen worden genomen om hinder naar de omgeving maximaal te beperken; dat dit ook blijkt uit het feit dat er, met betrekking tot het project Optimo, geen klachten omtrent hinder gekend zijn; dat de voorliggende vraag een loutere voortzetting van het project betreft en er geen veranderingen worden gevraagd; dat er bij de start van het proefproject een aantal bijzondere voorwaarden werden opgelegd; dat het aangewezen is dat deze opnieuw worden opgenomen;

Overwegende dat de OVAM in haar advies aangeeft dat het hier over een proefproject gaat dat nog moet geëvalueerd worden; dat het einde van het proefproject wordt voorzien op 2021-12-31, waarna dus de finale evaluatie moet gebeuren; dat de deputatie hierin OVAM bijtreedt aangezien zij hiervoor de bevoegde instantie is; dat om deze reden de vergunningstermijn wordt beperkt tot 2021-12-31 en niet tot 2027-05-31 zoals gevraagd;

Overwegende dat GOP Milieu in haar advies enkele opmerkingen maakt met betrekking tot de aangevraagde rubrieken; dat deze worden verwerkt in artikel 1 van dit besluit;

Overwegende dat door het verlenen van de omgevingsvergunning volgens de beoordelingsschema's vermeld in artikel 3 §1 van het uitvoeringsbesluit van 20 juli 2006, gewijzigd op 14 oktober 2011, betreffende de watertoets - blijkt dat wat betreft de kwalitatieve aspecten van het watersysteem geen betekenisvol schadelijk effect op het milieu te verwachten is dat een verandering van de toestand van watersystemen (of bestanddelen ervan) tot gevolg heeft en dat dus kan voldaan worden aan de kwalitatieve doelstellingen en aan de beginselen van het decreet integraal waterbeleid;

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

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 opgelegde voorwaarden;

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

BESLUIT

Artikel 1 §1 Aan BIONERGA NV wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de omgevingsvergunning **verleend** voor het project 'verlenging Optimo' (met inrichtingsnummer 20170621-0002), waarvoor volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten van toepassing zijn:

- (rubriek 2.1.2.b.2) : opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, andere afvalstoffen dan de afvalstoffen, vermeld in c) en d)
  vergund: Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, andere afvalstoffen dan afvalstoffen, vermeld in c) en d): op- en overslag van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen: huishoudelijke afvalstoffen met o.a. hout, stronken, kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval, keukenafval met een opslagcapaciteit van 1550 m³.

verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
totaal na verandering: Opslag en overslag van afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn, andere afvalstoffen dan afvalstoffen, vermeld in c) en d): op- en overslag van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen: 550 m³ huishoudelijke afvalstoffen in het project Optimo met o.a. kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval, keukenafval en 1.000 m³ hout en stronken (klasse 1)

- (rubriek 2.2.1.c.2°) : opslag en sortering van niet gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit papier en karton, hout, textiel, kunststoffen, metaal, glas, rubber, bouw- en sloopafval
  vergund: Opslag en sortering van niet gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit papier en karton, hout, textiel, kunststoffen, metaal, glas, rubber, bouw- en sloopafval: het opslaan en sorteren van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen zijnde kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval en keukenafval met een opslagcapaciteit van 500 m³
  verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
  totaal na verandering: Opslag en sortering van niet gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit papier en karton, hout, textiel, kunststoffen, metaal, glas, rubber, bouw- en sloopafval: het opslaan en sorteren van diverse niet gevaarlijke vaste afvalstoffen zijnde kledij, PMD, gemengde kunststoffen, groenafval, restafval en keukenafval met een opslagcapaciteit van 500 m³ (klasse 1)
- (rubriek 2.2.2.f.2°) : opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen
  vergund: Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen: de opslag en mechanische behandeling van groenafval, hout, A en B-hout, stronken, zeefoverloop, biomassa, structuurmateriaal: het mengen, verkleinen, breken en zeven m.b.v. toestellen met een max. totale geïnstalleerde drijfkracht van 1500 kW nl. 2 mobiele hakselaars, 2 mobiele zeven, 4 wielladers, 2 verreikers en 2 kranen, schudzeef, decompacteerder met sterrenzeef. De opslagcapaciteit van het aangevoerde materiaal bedraagt 8.000 m³. De opslagcapaciteit van de eindproducten bedraagt 5.000 m³.(vergund tot 2027-05-31) De opslag en verwerking van 50 ton keukenafval d.m.v. een extrusiezeef wordt vergund tot 2020-03-31
  verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
  totaal na verandering: Opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen: de opslag en mechanische behandeling van groenafval, hout, A en B-hout, stronken, zeefoverloop, biomassa, structuurmateriaal: het mengen, verkleinen, breken en zeven m.b.v. toestellen met een max. totale geïnstalleerde drijfkracht van 1500 kW nl. 2 mobiele hakselaars, 2 mobiele zeven, 4 wielladers, 2 verreikers en 2 kranen, schudzeef, decompacteerder met sterrenzeef. De opslagcapaciteit van het aangevoerde materiaal bedraagt 8.000 m³. De opslagcapaciteit van de eindproducten bedraagt 5.000 m³. De opslag en verwerking van 50 ton keukenafval uit het project Optimo d.m.v. een extrusiezeef (klasse 1)
- (rubriek 2.2.4.2.a.) : dierlijke bijproducten die worden beschouwd als afvalstoffen, opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal
  vergund: Dierlijke bijproducten die worden beschouwd als afvalstoffen, opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal: mechanische behandeling (extrusiezeef) van keukenafval afkomstig van het systeem Optimo met een opslagcapaciteit van 50 m³
  verandering: hernieuwing tot 2027-05-31
  totaal na verandering: Dierlijke bijproducten die worden beschouwd als afvalstoffen, opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal: mechanische behandeling (extrusiezeef) van keukenafval afkomstig van het systeem Optimo met een opslagcapaciteit van 50 m³ (klasse 2)
- gelegen te PELT, kadastraal gekend: Afdeling 2, Sectie E, perceelnr.(s) 102Z122, 102C154 en 102W157, ter plaatse Emiel Vlieberghlaan 4;

§2. De plannen, opgelijst als bijlage bij dit besluit, maken er een integraal deel van uit.

Artikel 2 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 2021-12-31.

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend onder volgende voorwaarden:

a) de algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II

b) de hierna vermelde bijzondere voorwaarden:
   1. De aanvoer is beperkt tot maximaal 6 vrachten per dag (gemiddeld 31,5 ton per dag)
   2. De poort van de hal wordt enkel geopend voor het aanvoeren en afvoeren van het afval.
   3. Volle containers worden de dag zelf nog afgevoerd naar erkende verwerkers, de container met restafval blijft maximaal 48u aanwezig op de site. Indien nodig worden niet volle containers afgevoerd. Ter controle worden de containers voorzien van een kenmerk dat gelogd wordt.

4. Containers die niet vol zijn worden afgedekt nadat het binnengebrachte afval is gesorteerd.
5. Containers die het terrein verlaten worden afgedekt.
6. De hal waar het afval gesorteerd wordt, dient dagelijks proper gemaakt te worden nadat het afval gesorteerd is.
7. Gescheurde zakken worden zoveel mogelijk vermeden, indien gescheurde zakken geurgevoelig afval bevatten wordt de inhoud in een nieuwe zak gestoken om geurhinder te beperken.
8. Wanneer het keukenafval ter plaatse mechanisch wordt behandeld, dient dit in een vloeistofdichte container met deksel in de hal opgeslagen te worden en minstens wekelijks afgevoerd te worden, ongeacht de vullingsgraad.

Artikel 4 §1 Van de in artikel 1 bedoelde vergunning mag gebruik worden gemaakt als de aanvrager niet binnen een termijn van vijfendertig 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 Bionerga nv, Emiel Vlieberghlaan 4 te 3900 PELT
2) het college van burgemeester en schepenen van PELT
3) het departement Omgeving, Afdeling GOP - Milieuvergunningen - Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
4) de adviesinstanties, vermeld in artikel 37 die advies verlenen in eerste aanleg
5) de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie
6) 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; Liliane Vansummeren, provinciegriffier wd.

Hasselt d.d. 2019-09-26

De verslaggever,
get. Inge Moors

De provinciegriffier wd.,
get. Liliane Vansummeren

De gouverneur-voorzitter,
get. Herman Reynders

Voor eensluidend afschrift
namens de provinciegriffier

Fabienne Masset
directeur Omgevingsvergunning