



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

OMGP-2025-0294 - Referentie OMV-loket 2025080178 - V2

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 18 december 2025 .

Aanwezig: mevrouw Cathy Berx, gouverneur-voorzitter, de heer Luk Lemmens, mevrouw Mireille Colson en de heer Jan De Haes, leden en de heer Maarten Puls, provinciegriffier

Verslaggever: de heer Luk Lemmens

In opdracht:
De Provinciegriffier,
Maarten Puls

De Voorzitter,
Cathy Berx

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

1. Gegevens van de inrichting/project

- **Aanvrager milieu:**
 - nv Renewi Belgium, gevestigd Gerard Mercatorstraat 8 te 3920 Lommel (KBO 429.366.144)
 - nv Renewi, gevestigd Berkebossenlaan 7 te 2400 Mol (KBO 437.748.330)
- **Adres milieu:** Nijverheidstraat 2 te 2870 Puurs-Sint-Amands
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20180427-0053
- **Referentie OMV-loket:** 2025080178 – V2
- **Dossiernummer VVO:** OMP-2025-0294

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens milieu:**
 - o 2-B-623/3C, 2-B-626/5 en 2-B-627A2
- **Planologische bestemming milieu:**
 - o Gewestplan Mechelen, goedgekeurd op 5 augustus 1976:
 - milieubelastende industrieën

- bufferzones
- lijninfrastructuur - bestaande hoofdverkeerswegen;
 - Gemeentelijk RUP Zonevrije woningen, goedgekeurd op 16 juli 2009;
 - Gemeentelijk RUP Zonevrije Woningen Fase 2, goedgekeurd op 22 augustus 2013.
- **Omgeving:** De westzijde binnen een straal van 500 meter maakt deel uit van het groter industriegebied Gansbroekstraat enerzijds en industriegebied Nijverheidstraat anderzijds. Het Zeekanaal scheidt beide industriegebieden. We vinden hier ook PRUP Willebroek Noord bis (goedgekeurd 22 december 2008). Op de zuidelijk gelegen strook tussen A12 en N177 bevindt zich een nijverheidsgebouw met kantoren en infrastructuur. Langs noordelijke zijde bevindt zich de Rupel, met aan de overzijde de gemeente Boom. Volgens het originele gewestplan vinden we hier zowel zone voor industrie als woongebied terug. Langs oostelijke zijde bevindt zich een bufferzone T volgens het gewestplan tot in Willebroek, waar deze zone overgaat in een woonzone en zowel een kleine KMO-zone als een groter gebied voor milieubelastende industrie.

3. Juridisch kader

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

4. Aanvraag

De aanvraag heeft betrekking op een op- en overslagbedrijf van afvalstoffen en omvat het verder exploiteren van het lozen van bedrijfsafvalwater horende bij een bedrijf dat afvalstoffen verwerkt, gelegen op de kadastrale percelen 2-B-626/05, 2-B-627A2 en 2-B-623/03C, en omvat het verder exploiteren van de lozing van het bedrijfsafvalwater als volgt:

OMGP-2025-0294
nv Renewi Belgium, nv Renewi

- het lozen van bedrijfsafvalwater via een WZI in het zeekanaal met een debiet van 30 m³/uur, 300 m³/dag en 60 000 m³/jaar (3.6.3.2).

Rubricering: 3.6.3.2.

De vergunde transformator van 1000 kVA (12.2.1) is ten gevolge een wetswijziging niet meer ingedeeld en kan uit de vergunning worden geschrapt.

De aanvraag omvat ook:

- een verzoek tot afwijking van de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden. De exploitant wenst volgende lozingsnormen:

Parameter	Norm
CZV	125 000 µg O ₂ /l
P _{tot}	2 000 µg P/l
N _{tot}	40 000 µg N/l (bij T bufferbekken < 10°C) 15 000 µg N/l (bij T bufferbekken ≥ 10°C)
totaal As	12 µg/l
totaal Zn	250 µg/l
totaal Ba	340 µg/l
totaal Co	5 µg/l
fenantreen	0,2 µg/l
fluorantheen	0,5 µg/l
pyreen	0,3 µg/l
benzo(b)fluorantheen + benzo(k)fluorantheen	0,03* µg/l
benzo(g,h,i)peryleen + indeno(1,2,3-c,d)pyreen	0,03* µg/l

(*) Voor stoffen waarvoor de norm onder de rapportagegrens (RG) ligt, geldt de RG als norm.

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

- de opslag van 1150 ton afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn (2.1.2.d.2) bestaande uit:
 - 150 ton groen- en tuinafval;
 - 100 ton glas;
 - 100 ton rubber;
 - 500 ton niet eerder genoemde niet-gevaarlijke afvalstoffen;
 - 100 ton cellenbeton;
 - 100 ton gips;
 - 100 ton steenpuin-betonpuin-asfaltpuin;
- de op en overslag van 25 ton asbestcement (2.1.2.e);
- de op- en overslag van 1477 ton gemengde en gevaarlijke afvalstoffen (2.1.2.f), bestaande uit:
 - gemengde afvalstoffen:
 - 200 ton pmd;
 - 100 ton residu van verwerking van sorteerzeefresidu;
 - 100 ton grof huisvuil;
 - 100 ton huisvuil;
 - 100 ton bedrijfsrestafval;
 - 20 ton niet risicohoudend medisch afval;
 - 500 ton bouw- en sloopafval (met puinfractie);
 - gevaarlijke afvalstoffen:
 - 2 ton TL-lampen;
 - 10 ton AEEA;
 - 175 ton koel-vriesapparatuur;

OMGP-2025-0294
nv Renewi Belgium, nv Renewi

- 150 ton ongeschredderd gevaarlijk behandeld houtafval;
- 20 ton gevaarlijk afval in gesloten containers/onder afdak;
- de opslag en sortering van 100 ton steenpuin en andere inerte afvalstoffen (2.2.1.a);
- de opslag en sortering van 600 ton gemengde afvalstoffen (2.2.1.c.2), bestaande uit:
 - 500 ton bouw- en sloopafval (zonder puinfractie);
 - 100 ton grof huisvuil (van inboedels, ontruiming, enz.);
- de opslag en sortering van 1400 ton (2.2.1.d.2), bestaande uit:
 - 100 ton cellenbeton;
 - 100 ton gips;
 - 100 ton asfaltpuin;
 - 100 ton harde kunststoffen;
 - 500 ton houtafval (onbehandeld, niet verontreinigd behandeld en niet-gevaarlijk verontreinigd behandeld houtafval);
 - 500 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen;
- de opslag en sortering van 80 ton gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.e.3), bestaande uit:
 - 30 ton KGA;
 - 50 ton AEEA;
- de opslag en mechanische behandeling van gemengde afvalstoffen (2.2.2.b.2):
 - 11 500 ton, bestaande uit:
 - Voor sorteerlijn:
 - 3000 ton te sorteren (1000 ton normale omstandigheden + 2000 ton abnormale omstandigheden) bedrijfsrestafval en residu grofvuil (van inboedels, ontruiming, enz.);
 - 2000 ton voorgesorteerd bedrijfsrestafval en voorgesorteerd/residu grofvuil (van inboedels, ontruiming, enz.);
 - 1000 ton te sorteren droge gemengde niet-gevaarlijke bedrijfsafvalfracties (incl. de uitgesorteerde fracties);
 - 200 ton voorgesorteerde fracties (P/K, hout, groenafval, pmd, EPS, groenafval, textiel, afvalbanden, gevaarlijk afval, stoorstoffen);
 - Na sorteerlijn:
 - 2500 ton sorteerzeefresidu;
 - 100 ton ferro/non-ferro schroot;
 - 200 ton puin/inert afval kw A-B;
 - 50 ton houtafval;
 - 50 ton P/K kw A-B;
 - 50 ton folies kw A- B;
 - 50 ton harde plastic;
 - 50 ton PMD;
 - 150 ton laagwaardig plastic;
 - 100 ton laagwaardig P/K;
 - 3000 ton SRF/RDF;
- de opslag en mechanische behandeling van 2640 ton afvalstoffen bestaande uit 140 ton PE-bolletjes, 1500 ton papier/karton en 1000 ton zachte kunststoffen (2.2.2.f.2);
- de opslag, het sorteren en mechanisch behandelen van max. 900 ton/dag bedrijfsrestafval, residu van bouw- en sloopafval en residu van grof vuil (2.4.3.b.2);
- de tijdelijke opslag van 462 ton gevaarlijke afvalstoffen (2.4.5), bestaande uit:
 - 20 ton gevaarlijk afval in gesloten containers/onder afdak;
 - 25 ton asbestcement;
 - 2 ton TL-lampen;
 - 60 ton AEEA;
 - 175 ton koel-vriesapparatuur;
 - 30 ton KGA;
 - 150 ton gevaarlijk behandeld houtafval;
- het lozen van huishoudelijk afvalwater via een IBA in het zeekanaal met een max. debiet van 0,75 m³/uur, 7,5 m³/dag en 1500 m³/jaar (3.6.1);

OMGP-2025-0294
nv Renewi Belgium, nv Renewi

- het lozen van bedrijfsafvalwater via een WZI in het zeekanaal met een debiet van 30 m³/uur, 300 m³/dag en 60 000 m³/jaar (3.6.3.2);
- de opslag van 13 930 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1), waarvan:
 - 1040 liter motorolie in vaten;
 - 1040 liter hydraulische olie in vaten;
 - 3600 liter (3240 kg) motorolie in een bovengrondse houder;
 - 3600 liter (3240 kg) afvalolie in een bovengrondse houder;
 - 3600 liter (3240 kg) hydraulische olie in een bovengrondse houder;
 - 1050 liter (945 kg) diverse oliën in vaten;
- een brandstofverdeelinstallatie met 5 verdeelslangen (6.5.2), als volgt:
 - 2 bij de opslagtank voor diesel met een inhoud van 45 600 liter;
 - 2 bij de opslagtank voor gasolie met een inhoud van 9800 liter;
 - 1 bij de opslagtank voor rode diesel met een inhoud van 2500 liter;
- een transformator van 1000 kVA (12.2.1);
- 2 transformatoren van resp. 1600 kVA en 2500 kVA (12.2.2);
- het stallen van 110 bedrijfsvoertuigen (15.1.2);
- een werkplaats met 2 hefbruggen en 1 schouwput (15.2);
- een wasplaats voor voertuigen (15.4.1);
- airco's en compressoren met een geïnstalleerd totaal vermogen van 424,5 kW (16.3.2.b);
- de opslag van in totaal 2230 liter gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.2), waarvan:
 - 9x 50 liter zuurstof;
 - 3x 50 liter arcal;
 - 5x 50 liter acetyleen;
 - 2x 40 liter en 50x 26 liter propaan;
- de opslag van 61,03 ton ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 in 5 bovengrondse houders (17.3.2.1.1.2), waarvan:
 - 38,76 ton (45 600 liter) witte diesel;
 - 8,33 ton (9800 liter) rode diesel;
 - 0,85 ton (1000 liter) rode diesel;
 - 12,75 ton (15 000 liter) stookolie;
 - 0,34 ton (400 liter) diesel;
- de opslag van 850 kg (1000 liter) ruitensproeiervloeistof in een IBC-container (17.3.2.1.2.1);
- de opslag van 2,74 ton hydrex 3240 (17.3.4.1.a);
- de opslag van 707,2 kg koelvloeistof in vaten (17.3.6.1.a);
- de opslag van 1,117 ton koelvloeistof in vaten (17.3.7.1.a);
- de opslag van 880 liter gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- diverse metaalbewerkingstoestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van 44,24 kW (29.5.2.1.a);
- 2 stookinstallaties op stookolie met elk een nominaal thermisch vermogen van 450 kW (43.1.1.a).

5. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

Kenmerk	Aard vergunning	Datum beslissing/arrest	Vervaldatum vergunning	Voorwerp beslissing	Bevoegde overheid
198090	S	29/07/1980	Onbepaalde duur	Vergunning voor uitbreiding ketelmakerij	CBS
199867	S	22/06/1998	Onbepaalde duur	Vergunning voor ontmantelen boulevardbrug	CBS
2001109	S	08/10/2001	Onbepaalde duur	Vergunning voor verbouwing werkplaats en kantoren, bouw weegbrug met kantoor en aanleg buitenterrein met parkeerhouse	CBS
2001177	S	18/03/2002	Onbepaalde duur	Vergunning voor plaatsen sorteerinstallatie	CBS

OMGP-2025-0294
nv Renewi Belgium, nv Renewi

Kenmerk	Aard vergunning	Datum beslissing/arrest	Vervaldatum vergunning	Voorwerp beslissing	Bevoegde overheid
2003130	S	02/02/2004	Onbepaalde duur	Vergunning voor wegenwerken boulevardbrug-sigmaplan fase 1: tss. N177 en aansluiting Nijverheidstraat	CBS
2005291	S	20/02/2006	Onbepaalde duur	Vergunning voor verbouwen kantoorzone in een bestaand pand, en vernieuwen gevels en dak	CBS
2010137	S	28/10/2010	Onbepaalde duur	Vergunning voor wegenwerken ivm Boulevardbrug, Sigmaplan, Fase I: tussen N177 en aansluiting Nijverheidsstraat, tussen Zeekanaal en Rupel	CBS
2010248	S	18/04/2011	Onbepaalde duur	Vergunning voor bouw overdekking met waterzuiverings-installatie en sloop woning, aanleg talud en aanleg verharding	CBS
2016141	S	10/10/2016	Onbepaalde duur	Vergunning voor aanleg verhardingen (deels regularisatie)	CBS
2016142	S	10/10/2016	Onbepaalde duur	Vergunning voor bouw citerne met pompkamer	CBS
MLAV1-2016-114	M	24/11/2016	24/11/2036	Vergunning voor verder exploiteren	D
MLAV1-2017-190	M	09/11/2017	24/11/2036	Vergunning voor veranderen	D
OMVP-2018-0062	M	20/09/2018	24/11/2036	Vergunning voor veranderen	D
OMWV-2018-0018	M	14/11/2018	nvt	Inwilligen wijziging voorwaarden	D
OMGP-2022-0105	M – S	13/10/2022	31/12/2025 (rubriek 3.6.3.2) 24/11/2036 (overige IIOA)	Vergunning voor veranderen, overdracht en overname	D
			Onbepaalde duur	Vergunning voor stedenbouwkundige handelingen	
CBS: schepencollege D: deputatie Min: bevoegde Vlaamse minister RvS: Raad van State RVVb: Raad voor Vergunningsbetwistingen			M: ingedeelde inrichtingen en activiteiten S: stedenbouwkundige handelingen V: vegetatie K: kleinhandelsactiviteiten BS: Belgisch Staatsblad		

6. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de gewone procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 4 juli 2025 en vervolledigd op 26 augustus 2025
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 16 september 2025 (versie in het Omgevingsloket: V2)

7. Openbaar onderzoek

- Overeenkomstig artikel 23 van het Omgevingsvergunningsdecreet werd een openbaar onderzoek georganiseerd.
- Puurs-Sint-Amunds:
 - a) resultaten: er werden geen bezwaren ingediend.
 - b) een publieke informatievergadering was wettelijk niet vereist en werd niet gehouden.

8. Adviezen

College van burgemeester en schepenen van Puurs-Sint-Amunds

- advies gevraagd op 16 september 2025;
- advies ontvangen op 7 november 2025;
- inhoud: gunstig;

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

- advies gevraagd op 16 september 2025;
- advies ontvangen op 29 oktober 2025;
- inhoud: gunstig;

Vlaamse Milieumaatschappij (VMM- afvalwater en lucht)

- advies gevraagd op 16 september 2025;
- advies ontvangen op 28 oktober 2025;
- inhoud: gunstig;

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB)

- advies gevraagd op 16 september 2025;
- advies ontvangen op 2 oktober 2025;
- inhoud: gunstig.

Watertoets adviezen:

- advies gevraagd aan nv De Vlaamse Waterweg - Regio Centraal (VW RC) op 16 september 2025;
- advies ontvangen op 10 oktober 2025;
- inhoud: gunstig;

9. Advies Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (POVC) d.d. 2 december 2025

1. Horen van de partijen
 - De heer B. Crombé, Environmental Expert bij Renewi, en de heer D. De Roeck, Site Manager bij Renewi, worden gehoord namens de aanvrager.
 - De voorzitter overloopt de aanvraag en verwijst naar de adviezen. Ze deelt mee dat de POVC het advies van het CBS niet volgt voor wat betreft het opleggen van een lozingsnorm voor de parameter PFAS individueel. De POVC volgt het advies van de VMM-afvalwater.
 - De heer De Roeck stelt vast dat de VMM-afvalwater de gevraagde normen voor de PAK's niet weerhouden heeft. Het bedrijf zou de gevraagde normen voor deze parameters toch graag behouden. Dit geeft meer zekerheid omdat het bedrijf op die manier een marge kan inbouwen voor het geval dat de actiefkoolfilters zouden onderpresteren.
 - De VMM-afvalwater stelt vast dat alle metingen onder het indelingscriterium liggen. Bijkomend bedraagt de meetfout 50%. De parameters totaal P en totaal N dragen bij tot het niet halen van de doelstellingen. Daarom kunnen de gevraagde normen voor deze parameters maar toegestaan worden voor een termijn van maximum 6 jaar.
2. Omschrijving
 - De omschrijving kan worden behouden.
3. Openbaar onderzoek – bezwaren
 - Er werden geen bezwaren ingediend.
4. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid
 - De aanvraag is gelegen:
 - in gebied voor milieubelastende industrie volgens het gewestplan Mechelen gelegen;
 - binnen de contouren van het gemeentelijk van RUP Zonevreemde woningen. De aanvraag heeft geen betrekking op een zonevreemde woning. Bijgevolg zijn de voorschriften van het RUP niet van toepassing.
 - De aanvraag is in overeenstemming met de bestemmingsvoorschriften van het gewestplan.
 - Er worden geen stedenbouwkundige handelingen aangevraagd.
 - De POVC is van oordeel dat de aanvraag stedenbouwkundig verenigbaar is.
5. Toetsing aan titel V van het DABM
 - Het CBS verleent een gunstig advies, maar stelt daarbij wel dat het, omwille van het risico van de aanwezigheid van PFAS in het bedrijfsafvalwater, aangewezen is om volgende bijzondere lozingsnormen op te leggen:
 - max. 100 ng/liter per individuele PFAS;

- de van toepassing zijnde rapportagegrens per individuele PFAS.
 - De POVC verwijst naar het advies van de VMM-afvalwater en adviseert om de lozingsnormen op te leggen zoals geadviseerd en gemotiveerd door de VMM-afvalwater.
- De AGOP-M verleent een gunstig advies en merkt daarbij het volgende op:
 - Uit meetresultaten van december 2023 tot december 2024 blijkt dat voor sommige parameters het indelingscriterium soms werd overschreden. Het bedrijf vraagt hiervoor aangepaste lozingsnormen aan.
 - Voor de beoordeling van het effect van de lozing (van het bedrijfsafvalwater) op de kwaliteit van het waterlichaam van het Zeekanaal Brussel-Schelde wordt de Wezertool van VMM gebruikt. Hieruit volgt dat de kwaliteitsdoelstelling voor de ontvangende waterloop gehaald wordt voor alle beoordeelde parameters behalve voor totale fosfor, totale stikstof en benzo(a)pyreen. Voor deze drie parameters is een termijn tot het einde van de vergunning niet mogelijk. Er dient een onderzoek te gebeuren naar de technisch en financiële haalbaarheid van verdergaande maatregelen om de geloosde concentratie te reduceren en de weerhouden maatregelen moeten geïmplementeerd zijn.
 - De lozingsnorm van 150 ng/l voor de parameter benzo(a)pyreen wordt niet opnieuw aangevraagd. De lozingsnorm wordt vervolgens teruggedroefd naar het indelingscriterium (= rapportagegrens), namelijk 50 ng/l. Op basis van de metingen periode 2023-2024 blijkt dat de gemeten concentratie benzo(a)pyreen nooit hoger ligt dan de detectielimiet (de detectielimiet was maximaal 0,0192 µg/l).
 - Voor de parameters stikstof totaal en fosfor totaal wordt vervolgens de evaluatietool 'haalbaarheid verdergaande maatregelen' doorlopen. Hieruit blijkt dat beide parameters ingedeeld worden in de stof x impactcategorie 3. Deze parameters betreffen stoffen met een beperkte impact op het ontvangende waterlichaam waarvoor, rekening houdend met de kosteneffectiviteit en economische haalbaarheid, volgens de evaluatietool geen haalbare maatregelen kunnen worden voorgesteld en bijgevolg geen verdere evaluatie vereist is naar de technische en financiële haalbaarheid van verdergaande maatregelen om de geloosde concentratie te reduceren.
 - De aangevraagde bijzondere lozingsnormen worden toegestaan.
- De VMM-afvalwater en lucht verleent een gunstig advies en stelt daarbij het volgende:
 - Over de Wezertoets:
 - In stap 5 van de Wezertoets (worst case impact) wordt gekeken of de toetswaarden stroomafwaarts na volledige verdunning worden gehaald en wat de toestandsklasse wordt. Gezien het gaat om een bestaande lozing, kan er geen sprake zijn van achteruitgang. Enkel het halen van de doelstellingen wordt in het stappenplan nagegaan.
 - Op basis van deze berekening wordt afgeleid dat de toetswaarde voor zwevende stoffen, biochemisch zuurstofverbruik, chemisch zuurstofverbruik, arseen totaal, koper totaal, lood totaal, nikkel totaal, zink totaal, barium totaal, boor totaal, kobalt totaal, fenantreen, fluorantheen, benzo(a)anthraceen, benzo(b)fluorantheen, benzo(k)fluorantheen, benzo(g,h,i)peryleen, acenafteen, anthraceen en pyreen zowel stroomopwaarts als stroomafwaarts (na volledige verdunning) gehaald wordt. Voor deze parameters werd de mengzone berekend en de kwaliteit op het eind van het waterlichaam om te bepalen of de lozing al dan niet bijdraagt tot het niet halen van de doelstellingen.
 - De dimensies van de chronische en acute mengzone voldoen voor iedere parameter aan de opgelegde maxima. De hoger vernoemde parameters worden bijgevolg opnieuw aangevraagd.
 - Voor alle parameters, op de jaargemiddelde milieukwaliteitsnorm voor benzo(a)pyreen na, worden de doelstellingen op het einde van de waterloop gehaald.
 - Deze conclusies impliceren dat de gevraagde lozingsvoorwaarden voor de parameters zwevende stoffen, biochemisch zuurstofverbruik, chemisch zuurstofverbruik, arseen totaal, koper totaal, lood totaal, nikkel totaal, zink totaal, barium totaal, boor totaal, kobalt totaal, fenantreen, fluorantheen, benzo(a)anthraceen, benzo(b)fluorantheen,

- benzo(k)fluorantheen, benzo(g,h,i)peryleen, acenafteen, anthraceen en pyreen voor de volledige termijn van de vergunning kunnen verleend worden.
- Voor de parameters fosfor totaal en stikstof totaal wordt de toetswaarde stroomopwaarts en stroomafwaarts niet gehaald (klasse matig). De lozing draagt bij tot het niet halen van de doelstellingen:
 - Een verdere reductie tot een concentratie = 0,14 mg P/l (waardoor de lozing niet bijdraagt aan het niet halen van de doelstellingen), is de verbeterdoelstelling. De lozingsvoorwaarde moet worden beperkt in termijn tot 6 jaar.
 - Een verdere reductie tot een concentratie = 2,5 mg N/l (waardoor de lozing niet bijdraagt aan het niet halen van de doelstellingen), is de verbeterdoelstelling. De lozingsvoorwaarde moet worden beperkt in termijn tot 6 jaar.
 - Voor de parameter benzo(a)pyreen wordt de maximale toetswaarde stroomopwaarts en stroomafwaarts gehaald. De gemiddelde toetswaarde wordt echter niet gehaald (klasse niet goed en >5*MKN). De lozing draagt bij tot het niet halen van de doelstellingen. Een verdere reductie tot een concentratie = 0,17 ng/l (waardoor de lozing niet bijdraagt aan het niet halen van de doelstellingen), is de verbeterdoelstelling in worst case omstandigheden. De lozingsvoorwaarde wordt beperkt in termijn tot 3 jaar. Voor deze parameter opteert het bedrijf om de bijzondere lozingsnorm van 150 ng/l niet opnieuw aan te vragen. De lozingsnorm wordt vervolgens teruggedroefd naar het indelingscriterium (= rapportagegrens), namelijk 50 ng/l. Op basis van de metingen van het bedrijf op het effluent voor de periode 2023-2024 blijkt dat de gemeten concentratie benzo(a)pyreen nooit hoger ligt dan de detectielimiet (de detectielimiet was maximaal 0,0192 µg/l). Een lozingsnorm van 50 ng/l ligt vervolgens binnen de mogelijkheden.
 - Voor de parameters stikstof totaal en fosfor totaal moet de evaluatietool haalbaarheid verdergaande maatregelen worden doorlopen. Uit de evaluatietool volgt na het ingeven van de gegevens omtrent de lozing van de probleemparameters dat beide parameters ingedeeld worden in impactcategorie 3. Deze parameters betreffen bijgevolg stoffen met een beperkte impact op het ontvangende waterlichaam (<1%) waarvoor, rekening houdend met de kosteneffectiviteit en economische haalbaarheid, volgens de evaluatietool geen haalbare maatregelen kunnen worden voorgesteld en bijgevolg geen verdere evaluatie vereist is naar de technische en financiële haalbaarheid van verdergaande maatregelen om de geloosde concentratie te reduceren.
 - Op basis van de uitgevoerde impactbeoordeling kan de VMM-afvalwater akkoord gaan met de gevraagde lozingsnormen. Aangezien echter op basis van een overzichtstabel, bijgevoegd bij het dossier, blijkt dat alle PAK's gemeten worden beneden de detectielimiet, adviseert de VMM voor om geen lozingsnormen voor PAK's te weerhouden.
 - Ter zitting vult de VMM haar advies aan en stelt ze dat de parameters totaal P en totaal N bijdragen tot het niet halen van de doelstellingen. Daarom kunnen de gevraagde normen voor deze parameters maar toegestaan worden voor een termijn van maximum 6 jaar.
 - De afwijking van artikel 4.2.5.1.1.§1 van VLAREM II voor de bepaling van het lozingsdebiet aan de hand van een elektromagnetische debietsmeter moet niet worden opgenomen als bijzondere voorwaarde, aangezien in het VLAREM-artikel reeds de mogelijkheid van de toepassing van een andere evenwaardige meetmogelijkheid dan een meetgoot is opgenomen.
 - De POVC merkt hierbij op dat bovenvermelde afwijking ook niet gevraagd wordt.
 - Volgende huidig opgelegde bijzondere voorwaarden blijven onverminderd van toepassing en moeten opnieuw opgelegd worden:
 - De onderhouds- en ijkijdstippen van de meetapparatuur, doseerpompen en polymeeraanmaakinstallatie moeten worden bijgehouden in een register dat steeds ter inzage ligt van de controlerende overheid.

- De aanmaak van polymerooplossingen mag uitsluitend gebeuren vanuit hemelwater of gezuiverd effluent.
 - Om onnodige verontreiniging van het terreinwater te voorkomen moet het terrein frequent geveegd worden.
 - De POVC volgt voor de lozingsnormen het advies van de VMM-afvalwater en voor het overige de gunstige adviezen en is van oordeel dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en op milieuvlak aanvaardbaar is.
6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB
- Niet van toepassing.
7. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/kleinhandel
- Er zijn geen indicaties dat er vergunningsplichtige onderdelen zijn die onlosmakelijk met het project samenhangen, maar niet in de aanvraag werden opgenomen. Er kan dan ook worden besloten dat het principe niet wordt geschonden.
 - Indien de vergunning wordt verleend, betreft dit geen regularisatie voor niet-vergunde zaken die eventueel op de plannen zouden ingetekend staan, maar niet tot het voorwerp van de aanvraag behoren.
8. Toepasselijke BREF's
- BREF Waste Treatment.
9. Natuurtoets
- De inrichting:
 - grenst aan het habitatrictlijngebied 'Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent';
 - is gelegen op ruime afstand van vogelrichtlijngebied;
 - is gelegen op ongeveer 1165 meter van het VEN/IVON-gebied 'De Samenvloeiing Rupel-Dijle-Nete';
 - Het ANB verleent een gunstig advies en stelt daarbij het volgende:
 - Uit de voortoets blijkt een negatief effect op het aangrenzende SBZ-gebied Schelde- en Durmeëstuarium van de Nederlandse grens tot Gent - BE2300006. De voortoets houdt hier rekening met een sluis die al geruime tijd niet meer in gebruik is. De nieuwe sluis ligt veel dichterbij de Schelde waardoor het afvalwater niet in de Rupel terecht kan komen. Er treedt dus geen effect op.
 - Gezien de verplaatsing van de sluis mengt het water van het Rupelkanaal niet meer met de Rupel en heeft de lozing geen effect op de SBZ.
 - De initiatiefnemer van de vergunningsplichtige activiteit, het plan of programma heeft geen passende beoordeling opgemaakt. Uit de aangeleverde informatie door de betrokkene blijkt dat er geen sprake zal zijn van een betekenisvolle aantasting van de instandhoudingsdoelstellingen van een speciale beschermingszone. Bijgevolg oordeelt het Agentschap voor Natuur en Bos dat alle noodzakelijke informatie werd aangeleverd zodat er geen verdere stappen moeten worden genomen voor het opstellen van een formele passende beoordeling.
 - De stroomafwaarts gelegen VEN gebieden liggen allemaal binnendijs. De lozing geraakt dus niet tot in het VEN. Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de vergunningsplichtige activiteit geen onvermijdbare en onherstelbare schade aan de natuur in het VEN zal veroorzaken.
 - De AGOP-M vermeldt het volgende:
 - Uit de nota 'Screening effecten op biodiversiteit – lozing op oppervlaktewater' van Emelia blijkt dat betekenisvolle effecten op Speciale Beschermingszones (SBZ) kunnen worden uitgesloten. Ook voor VEN-gebieden kunnen er geen mogelijke schadelijke effecten optreden. De opmaak van een passende beoordeling of verscherpte natuurtoets is bijgevolg niet aan de orde. Er komen door het project geen stikstofemissies vrij waardoor het decreet over de programmatische aanpak stikstof niet van toepassing is.
 - Er zijn voldoende garanties en engagementen zodat aan de zorgplicht (artikel 14 van het Natuurdecreet), het voorkomen van vermijdbare schade (artikel 16 van het Natuurdecreet) en het respecteren van de bepalingen van het Soortenbesluit is voldaan.
- Ter zake wordt ook verwezen naar het gunstige advies van het ANB. Gelet op het voorwerp

van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen, wordt er in het kader van de omgevingsvergunning geen betekenisvolle aantasting verwacht van de aanwezige natuurwaarden.

10. Watertoets/Hemelwaterverordening

- Voor de evaluatie van de lozing van afvalwater wordt verwezen naar het advies van de VMM-afvalwater.
- De percelen waarop de inrichting zich situeert, zijn gelegen in een voor pluviale en fluviale overstromingen gevoelig gebied, meer bepaald in een pluviale contour 'D- middelgrote kans op overstroming' en een fluviale contour 'C -kleine kans op overstroming' volgens de overstromingskaarten die zijn opgenomen in het uitvoeringsbesluit van de watertoets.
- De Vlaamse waterweg verleent een gunstig advies en merkt daarin het volgende op:
 - Er worden geen bijkomende constructies gebouwd, er zijn geen werken aan de afwatering en er worden geen buitenverhardingen aangelegd. De verordening hemelwater is niet van toepassing.
 - Het project voldoet aan het standstillbeginsel. De aanvraag is verenigbaar met de beginselen en doelstellingen van het 'Decreet Integraal Waterbeleid'.
- Uit de gunstige adviezen van de VMM-afvalwater en de Vlaamse Waterweg blijkt dat het gevraagde project (mits naleving van de algemene en voorgestelde voorwaarden) verenigbaar is met het watersysteem. De aanvraag voldoet aan de doelstellingen en beginselen, vermeld in het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018.

11. Termijn

- De vergunning kan, conform artikel 68, tweede lid, 9° van het Omgevingsvergunningsdecreet, worden verleend voor een termijn eindigend op 24 november 2036.

12. Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

a. Algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II en titel III van het VLAREM:

De toepasselijke algemene en sectorale milieuvoorwaarden, vastgelegd in titel II en titel III van het VLAREM, moeten strikt worden nageleefd. Bij een wijziging van het VLAREM moet de exploitant de meest recente versie van de toepasselijke bepalingen naleven. De volledige en geconsolideerde tekst van titel II en titel III van het VLAREM is beschikbaar op de Milieunavigators via de link: <https://navigators.emis.vito.be/>

b. Bijzondere milieuvoorwaarden:

- De POVC adviseert de gevraagde lozingsnormen toe te staan zoals wordt geadviseerd door de VMM-afvalwater:
 1. In afwijking/aanvulling van de algemene en sectorale (sector 48 a) lozingsvoorwaarden, zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
CZV	125
totaal P	2 voor een termijn van 6 jaar
totaal N	40 (bij temp. in bufferbekken < 10°C) 15 (bij temp. in bufferbekken ≥10°C) voor een termijn van 6 jaar
As	0,012
Zn	0,25
Ba	0,34
Co	0,005

- De POVC adviseert om volgende voorwaarden opnieuw op te leggen, zoals wordt voorgesteld door de VMM-afvalwater en de AGOP-M:

OMGP-2025-0294
nv Renewi Belgium, nv Renewi

2. De onderhouds- en ijkijdstippen van de meetapparatuur, doseerpompen en polymeeraanmaakinstallatie moeten worden bijgehouden in een register dat steeds ter inzage ligt van de controlerende overheid;
3. De aanmaak van polymeeroplossingen mag uitsluitend gebeuren vanuit hemelwater of gezuiverd effluent;
4. Om onnodige verontreiniging van het terreinwater te voorkomen moet het terrein frequent geveegd worden.

Actualisatie van de bijzondere milieuvoorwaarden:

Volgende voorwaarde, opgelegd in het besluit OMGP-2022-0105 van 13 oktober 2022, kan worden geschrapt:

Van 1 december 2023 tot 1 december 2024 laat de exploitant maandelijks een staal analyseren: afwisselend een maand op de sectorale voorwaarden (sector 48) + PFAS (=om de twee maanden) en de andere maand op de VMM heffingsparameters. Elke maand bezorgt de exploitant de analyseresultaten aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), alsook aan de AGOP-M en de VMM.

De deputatie nam op 19 december 2024 kennis van de ingediende info en stelde vast dat voldaan werd aan deze voorwaarde.

Geactualiseerde bijzondere milieuvoorwaarden:

1. In afwijking/aanvulling van de algemene en sectorale (sector 48 a) lozingsvoorwaarden, zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
CZV	125
totaal P	2 voor een termijn van 6 jaar
totaal N	40 (bij temp. in bufferbekken < 10°C) 15 (bij temp. in bufferbekken ≥ 10°C) voor een termijn van 6 jaar
As	0,012
Zn	0,25
Ba	0,34
Co	0,005

2. De onderhouds- en ijkijdstippen van de meetapparatuur, doseerpompen en polymeeraanmaakinstallatie moeten worden bijgehouden in een register dat steeds ter inzage ligt van de controlerende overheid;
3. De aanmaak van polymeeroplossingen mag uitsluitend gebeuren vanuit hemelwater of gezuiverd effluent;
4. Om onnodige verontreiniging van het terreinwater te voorkomen moet het terrein frequent geveegd worden.
5. ~~Van 1 december 2023 tot 1 december 2024 laat de exploitant maandelijks een staal analyseren: afwisselend een maand op de sectorale voorwaarden (sector 48) + PFAS (=om de twee maanden) en de andere maand op de VMM heffingsparameters. Elke maand bezorgt de exploitant de analyseresultaten aan de vergunningverlenende overheid (dossiers.omgevingsvergunningen@provincieantwerpen.be), alsook aan de AGOP-M en de VMM.~~
6. De overlast (boven op het maaiveld van +6,9 TAW) overgedragen op de dakplaat van de Ruppeltunnel mag geen spanningen in beton en staal veroorzaken die groter zijn dan deze voortvloeiend uit een overlast van 5 ton/m²;
7. De aanvrager dient al het nodige te doen en dient zijn terrein zodanig in te richten dat aan deze voorwaarde te allen tijde wordt voldaan;

8. In afwijking van de bepalingen van artikel 5.2.1.5§2 van VLAREM II moet er geen omheining aanwezig zijn ter hoogte aan de noordzijde van de inrichting ter hoogte van de keerwanden van de brug. De omheining moet minstens 4 m hoog zijn en bekleed met een groene doek en een natuurlijke groene afscherming;
9. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van VLAREM II moet geen 5 m breed groenscherm geplaatst worden ter hoogte van de zuidzijde en de westzijde van de inrichting. Het groenscherm ter hoogte van de zuidzijde en de westzijde van de inrichting wordt gerealiseerd zoals ingetekend op het uitvoeringsplan d.d. 11 april 2017 gevoegd bij de milieuvergunningaanvraag. Langs de Nijverheidsstraat mag de omheining bekleed met een groene doek en een natuurlijke groene afscherming;
10. In toepassing van art. 1.7. van titel III van het VLAREM worden diffuse stofemissies ten gevolge van de mechanische behandeling van bedrijfsrestafval (incl. residu bouw & sloop en residu grof vuil) tijdens de overgangsfase maximaal vermeden door het uitvoeren van deze activiteit in (langs drie zijden ommuurde) loodsen en door toepassing van verneveling ter hoogte van shredder-/sorteer/laad- en losactiviteiten.
11. Niet-hechtgebonden asbest mag niet in de inrichting aanvaard worden.
12. Een sorteerinrichting zonder kwaliteitsborgingssysteem voor puin, mag geen uitgesorteerd puin afvoeren naar een breekinstallatie. Ook niet in het geval van puin met een hoog milieurisicoprofiel (HMRP).
13. Bouw- en slopafval of residu van bouw- en slopafval mag niet over de huidige of nieuwe sorteerlijn.
14. Het bedrijfsrestafval en het residu van het gemengd droog niet-gevaarlijk bedrijfsafval en grof huisvuil moet in aparte batches over de sorteerlijn gaan.
15. Tijdens de voorsortering moeten transparante zakken op voorhand worden geïnspecteerd en verwijderd worden indien deze zichtbaar materiaal bevatten dat niet in het restafval thuis hoort. Ook gevaarlijk afval, grote stukken recyclebaar EPS ($>0,5 \text{ m}^2$) en inerte afvalstoffen ($> 0,5 \text{ m}^2$), moeten vooraf zeker uitgesorteerd worden voor het afval over de sorteerlijn gaat.
16. De fractie fijn materiaal (0-60 mm) moet opgevolgd en geminimaliseerd worden. Van zodra de sorteerlijn in gebruik is, moet de exploitant gedurende 5 jaar om de zes maanden rapporteren aan de OVAM over de hoeveelheid fijn materiaal dat wordt geproduceerd ten opzichte van het input materiaal dat wordt aangevoerd over de sorteerlijn (%). De exploitant moet ook technische aanpassingen uitvoeren om de fractie fijn materiaal verder te beperken en in de rapportage aangeven welk effect deze technische aanpassingen hebben gehad.

Conclusie: deels gunstig (gelet dat de gevraagde lozingsnormen niet volledig worden toegestaan zoals gevraagd door de aanvrager).

10. Beoordeling

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

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

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

De risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting, veroorzaakt door de gevraagde exploitatie, kunnen tot een aanvaardbaar niveau worden beperkt.

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

11.Aandachtspunten

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

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

B E S L U I T

ARTIKEL 1 - Voorwerp

Aan nv Renewi Belgium, gevestigd Gerard Mercatorstraat 8 te 3920 Lommel (KBO 429.366.144) en nv Renewi, gevestigd Berkebossenlaan 7 te 2400 Mol (KBO 437.748.330), wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend met betrekking tot een op- en overslagbedrijf van afvalstoffen (inrichtingsnummer omgevingsloket 20180427-0053), gelegen Nijverheidstraat 2 te 2870 Puurs-Sint-Amands, kadastragegevens (afdeling-sectie-perceelnummer) 2-B-623/3C, 2-B-626/5 en 2-B-627A2. De vergunning omvat:

- het lozen van bedrijfsafvalwater via een WZI in het zeekanaal met een debiet van 30 m³/uur, 300 m³/dag en 60 000 m³/jaar (3.6.3.2).

Rubricering: 3.6.3.2.

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

- de opslag van 1150 ton afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn (2.1.2.d.2) bestaande uit:
 - 150 ton groen- en tuinafval;
 - 100 ton glas;
 - 100 ton rubber;
 - 500 ton niet eerder genoemde niet-gevaarlijke afvalstoffen;
 - 100 ton cellenbeton;
 - 100 ton gips;
 - 100 ton steenpuin-betonpuin-asfaltpuin;
- de op en overslag van 25 ton asbestcement (2.1.2.e);
- de op- en overslag van 1477 ton gemengde en gevaarlijke afvalstoffen (2.1.2.f), bestaande uit:
 - gemengde afvalstoffen:
 - 200 ton pmd;
 - 100 ton residu van verwerking van sorteerzeefresidu;
 - 100 ton grof huisvuil;
 - 100 ton huisvuil;
 - 100 ton bedrijfsrestafval;
 - 20 ton niet risicohoudend medisch afval;
 - 500 ton bouw- en sloopafval (met puinfractie);
 - gevaarlijke afvalstoffen:
 - 2 ton TL-lampen;

OMGP-2025-0294
nv Renewi Belgium, nv Renewi

- 10 ton AEEA;
- 175 ton koel-vriesapparatuur;
- 150 ton ongeschredderd gevaarlijk behandeld houtafval;
- 20 ton gevaarlijk afval in gesloten containers/onder afdak;
- de opslag en sortering van 100 ton steenpuin en andere inerte afvalstoffen (2.2.1.a);
- de opslag en sortering van 600 ton gemengde afvalstoffen (2.2.1.c.2), bestaande uit:
 - 500 ton bouw- en sloopafval (zonder puinfractie);
 - 100 ton grof huisvuil (van inboedels, ontruimingen, enz.);
- de opslag en sortering van 1400 ton (2.2.1.d.2), bestaande uit:
 - 100 ton cellenbeton;
 - 100 ton gips;
 - 100 ton asfaltpuin;
 - 100 ton harde kunststoffen;
 - 500 ton houtafval (onbehandeld, niet verontreinigd behandeld en niet-gevaarlijk verontreinigd behandeld houtafval);
 - 500 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen;
- de opslag en sortering van 80 ton gevaarlijke afvalstoffen (2.2.1.e.3), bestaande uit:
 - 30 ton KGA;
 - 50 ton AEEA;
- de opslag en mechanische behandeling van gemengde afvalstoffen (2.2.2.b.2):
 - 11 500 ton, bestaande uit:
 - Voor sorteerlijn:
 - 3000 ton te sorteren (1000 ton normale omstandigheden + 2000 ton abnormale omstandigheden) bedrijfsrestafval en residu grofvuil (van inboedels, ontruimingen, enz.);
 - 2000 ton voorgesorteerd bedrijfsrestafval en voorgesorteerd/residu grofvuil (van inboedels, ontruimingen, enz.);
 - 1000 ton te sorteren droge gemengde niet-gevaarlijke bedrijfsafvalfracties (incl. de uitgesorteerde fracties);
 - 200 ton voorgesorteerde fracties (P/K, hout, groenafval, pmd, EPS, groenafval, textiel, afvalbanden, gevaarlijk afval, stoorstoffen);
 - Na sorteerlijn:
 - 2500 ton sorteerzeefresidu;
 - 100 ton ferro/non-ferro schroot;
 - 200 ton puin/inert afval kw A-B;
 - 50 ton houtafval;
 - 50 ton P/K kw A-B;
 - 50 ton folies kw A- B;
 - 50 ton harde plastic;
 - 50 ton PMD;
 - 150 ton laagwaardig plastic;
 - 100 ton laagwaardig P/K;
 - 3000 ton SRF/RDF;
- de opslag en mechanische behandeling van 2640 ton afvalstoffen bestaande uit 140 ton PE-bolletjes, 1500 ton papier/karton en 1000 ton zachte kunststoffen (2.2.2.f.2);
- de opslag, het sorteren en mechanisch behandelen van max. 900 ton/dag bedrijfsrestafval, residu van bouw- en sloopafval en residu van grof vuil (2.4.3.b.2);
- de tijdelijke opslag van 462 ton gevaarlijke afvalstoffen (2.4.5), bestaande uit:
 - 20 ton gevaarlijk afval in gesloten containers/onder afdak;
 - 25 ton asbestcement;
 - 2 ton TL-lampen;
 - 60 ton AEEA;
 - 175 ton koel-vriesapparatuur;
 - 30 ton KGA;
 - 150 ton gevaarlijk behandeld houtafval;

OMGP-2025-0294
nv Renewi Belgium, nv Renewi

- het lozen van huishoudelijk afvalwater via een IBA in het zeekanaal met een max. debiet van 0,75 m³/uur, 7,5 m³/dag en 1500 m³/jaar (3.6.1);
- het lozen van bedrijfsafvalwater via een WZI in het zeekanaal met een debiet van 30 m³/uur, 300 m³/dag en 60 000 m³/jaar (3.6.3.2);
- de opslag van 13 930 liter brandbare vloeistoffen (6.4.1), waarvan:
 - 1040 liter motorolie in vaten;
 - 1040 liter hydraulische olie in vaten;
 - 3600 liter (3240 kg) motorolie in een bovengrondse houder;
 - 3600 liter (3240 kg) afvalolie in een bovengrondse houder;
 - 3600 liter (3240 kg) hydraulische olie in een bovengrondse houder;
 - 1050 liter (945 kg) diverse oliën in vaten;
- een brandstofverdeelinstallatie met 5 verdeelslangen (6.5.2), als volgt:
 - 2 bij de opslagtank voor diesel met een inhoud van 45 600 liter;
 - 2 bij de opslagtank voor gasolie met een inhoud van 9 800 liter;
 - 1 bij de opslagtank voor rode diesel met een inhoud van 2 500 liter;
- 2 transformatoren van resp. 1600 kVA en 2500 kVA (12.2.2);
- het stallen van 110 bedrijfsvoertuigen (15.1.2);
- een werkplaats met 2 hefbruggen en 1 schouwput (15.2);
- een wasplaats voor voertuigen (15.4.1);
- airco's en compressoren met een geïnstalleerd totaal vermogen van 424,5 kW (16.3.2.b);
- de opslag van in totaal 2230 liter gevaarlijke gasen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.2), waarvan:
 - 9x 50 liter zuurstof;
 - 3x 50 liter arcal;
 - 5x 50 liter acetyleen;
 - 2x 40 liter en 50x 26 liter propaan;
- de opslag van 61,03 ton ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3 in 5 bovengrondse houders (17.3.2.1.1.2), waarvan:
 - 38,76 ton (45 600 liter) witte diesel;
 - 8,33 ton (9800 liter) rode diesel;
 - 0,85 ton (1000 liter) rode diesel;
 - 12,75 ton (15 000 liter) stookolie;
 - 0,34 ton (400 liter) diesel;
- de opslag van 850 kg (1000 liter) ruitensproeiervloeistof in een IBC-container (17.3.2.1.2.1);
- de opslag van 2,74 ton hydrex 3240 (17.3.4.1.a);
- de opslag van 707,2 kg koelvloeistof in vaten (17.3.6.1.a);
- de opslag van 1,117 ton koelvloeistof in vaten (17.3.7.1.a);
- de opslag van 880 liter gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (17.4);
- diverse metaalbewerkingstoestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van 44,24 kW (29.5.2.1.a);
- 2 stookinstallaties op stookolie met elk een nominaal thermisch vermogen van 450 kW (43.1.1.a).

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

ARTIKEL 2

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

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

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

ARTIKEL 3 - Voorwaarden

Milieuvoorwaarden:

- a. Algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II en titel III van het VLAREM:
De toepasselijke algemene en sectorale milieuvoorwaarden, vastgelegd in titel II en titel III van het VLAREM, moeten strikt worden nageleefd. Bij een wijziging van het VLAREM moet de exploitant de meest recente versie van de toepasselijke bepalingen naleven. De volledige en geconsolideerde tekst van titel II en titel III van het VLAREM is beschikbaar op de Milieunavigator via de link: <https://navigator.emis.vito.be/>
- b. Bijzondere milieuvoorwaarden:
 1. In afwijking/aanvulling van de algemene en sectorale (sector 48 a) lozingsvoorwaarden, zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
CZV	125
totaal P	2 voor een termijn van 6 jaar
totaal N	40 (bij temp. in bufferbekken < 10°C) 15 (bij temp. in bufferbekken ≥ 10°C) voor een termijn van 6 jaar
As	0,012
Zn	0,25
Ba	0,34
Co	0,005

2. De onderhouds- en ijk tijdstippen van de meetapparatuur, doseerpompen en polymeeraanmaakinstallatie moeten worden bijgehouden in een register dat steeds ter inzage ligt van de controlerende overheid;
3. De aanmaak van polymeeroplossingen mag uitsluitend gebeuren vanuit hemelwater of gezuiverd effluent;
4. Om onnodige verontreiniging van het terreinwater te voorkomen moet het terrein frequent geveegd worden.

De voorwaarden worden geactualiseerd zoals voorgesteld door de POVC. Hierdoor zijn voortaan volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing op de inrichting:

1. In afwijking/aanvulling van de algemene en sectorale (sector 48 a) lozingsvoorwaarden, zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing:

Parameter	Norm (mg/l)
CZV	125
totaal P	2 voor een termijn van 6 jaar
totaal N	40 (bij temp. in bufferbekken < 10°C) 15 (bij temp. in bufferbekken ≥ 10°C) voor een termijn van 6 jaar
As	0,012
Zn	0,25
Ba	0,34

Co	0,005
----	-------

2. De onderhouds- en ijkijdstippen van de meetapparatuur, doseerpompen en polymeer-aanmaakinstallatie moeten worden bijgehouden in een register dat steeds ter inzage ligt van de controlerende overheid;
3. De aanmaak van polymeeroplossingen mag uitsluitend gebeuren vanuit hemelwater of gezuiverd effluent;
4. Om onnodige verontreiniging van het terreinwater te voorkomen moet het terrein frequent geveegd worden.
5. De overlast (boven op het maaiveld van +6,9 TAW) overgedragen op de dakplaat van de Ruppeltunnel mag geen spanningen in beton en staal veroorzaken die groter zijn dan deze voortvloeiend uit een overlast van 5 ton/m²;
6. De aanvrager dient al het nodige te doen en dient zijn terrein zodanig in te richten dat aan deze voorwaarde te allen tijde wordt voldaan;
7. In afwijking van de bepalingen van artikel 5.2.1.5§2 van VLAREM II moet er geen omheining aanwezig zijn ter hoogte aan de noordzijde van de inrichting ter hoogte van de keerwanden van de brug. De omheining moet minstens 4 m hoog zijn en bekleed met een groene doek en een natuurlijke groene afscherming;
8. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van VLAREM II moet geen 5 m breed groenscherm geplaatst worden ter hoogte van de zuidzijde en de westzijde van de inrichting. Het groenscherm ter hoogte van de zuidzijde en de westzijde van de inrichting wordt gerealiseerd zoals ingetekend op het uitvoeringsplan d.d. 11 april 2017 gevoegd bij de milieuvergunningaanvraag. Langs de Nijverheidsstraat mag de omheining bekleed met een groene doek en een natuurlijke groene afscherming;
9. In toepassing van art. 1.7. van titel III van het VLAREM worden diffuse stofemissies ten gevolge van de mechanische behandeling van bedrijfsrestafval (incl. residu bouw & sloop en residu grof vuil) tijdens de overgangsfase maximaal vermeden door het uitvoeren van deze activiteit in (langs drie zijden ommuurde) loodsen en door toepassing van verneveling ter hoogte van shredder-/sorteer/laad- en losactiviteiten.
10. Niet-hechtgebonden asbest mag niet in de inrichting aanvaard worden.
11. Een sorteerinrichting zonder kwaliteitsborgingssysteem voor puin, mag geen uitgesorteerd puin afvoeren naar een breekinstallatie. Ook niet in het geval van puin met een hoog milieurisicoprofiel (HMRP).
12. Bouw- en slopafval of residu van bouw- en slopafval mag niet over de huidige of nieuwe sorteerlijn.
13. Het bedrijfsrestafval en het residu van het gemengd droog niet-gevaarlijk bedrijfsafval en grof huisvuil moet in aparte batches over de sorteerlijn gaan.
14. Tijdens de voorsortering moeten transparante zakken op voorhand worden geïnspecteerd en verwijderd worden indien deze zichtbaar materiaal bevatten dat niet in het restafval thuis hoort. Ook gevaarlijk afval, grote stukken recycleerbaar EPS (>0,5 m²) en inerte afvalstoffen (> 0,5 m²), moeten vooraf zeker uitgesorteerd worden voor het afval over de sorteerlijn gaat.
15. De fractie fijn materiaal (0-60 mm) moet opgevolgd en geminimaliseerd worden. Van zodra de sorteerlijn in gebruik is, moet de exploitant gedurende 5 jaar om de zes maanden rapporteren aan de OVAM over de hoeveelheid fijn materiaal dat wordt geproduceerd ten opzichte van het input materiaal dat wordt aangevoerd over de sorteerlijn (%). De exploitant moet ook technische aanpassingen uitvoeren om de fractie fijn materiaal verder te beperken en in de rapportage aangeven welk effect deze technische aanpassingen hebben gehad.

ARTIKEL 4 - Termijn voor ingebruikname

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

1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;

2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;

3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;

4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt;

Als de gevallen, vermeld in bovenvermelde paragraaf, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van een bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeelten, kan worden beschouwd als een afzonderlijke constructie die voldoet aan de bouwfysische vereisten.

Als de gevallen, hierboven vermeld, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

ARTIKEL 5 - Vergunningstermijn

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn die eindigt op 24 november 2036.

De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de volgende gevallen:

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

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

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

ARTIKEL 7 -

- §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Omgevingsvergunningsdecreet.
- §2. Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Omgevingsvergunningsbesluit.
- §3. Een hernieuwing van een omgevingsvergunning die of van een gedeelte ervan dat voor bepaalde duur is verleend, moet worden aangevraagd overeenkomstig artikel 70 van het Omgevingsvergunningsdecreet uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 -

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

Ter informatie en onder voorbehoud van alle rechten wordt het volgende meegedeeld: de Vlaamse Regering is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg (adres: Afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten (GOP), H. Consciencegebouw, Koning Albert II-laan 15 bus 551, 1210 Brussel).

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

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

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

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

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

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

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

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

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

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

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het Omgevingsvergunningsdecreet.

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

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