

Dossiernummer: OMV/2022087316
Projectinhoudversie (PIV): V2
Inrichtingsnummer: 20180724-0036
Ondernemingsnummer Renewi Belgium: 0429.366.144
Ondernemingsnummer Renewi Chemical Services: 0778.398.274

Ministerieel besluit houdende uitspraak over het beroep aangetekend tegen het besluit O 2022/898 van de deputatie van de provincie West-Vlaanderen van 2 maart 2023 houdende het verlenen van de vergunning aan de nv Renewi Belgium en de nv Renewi Chemical Services voor een afvalverwerkend bedrijf gelegen te 8800 Roeselare, Regenbeekstraat 7B en 7C.

OMGEVINGSVERGUNNINGSAANVRAAG

De aanvraag gaat over het uitbreiden, wijzigen en regulariseren van een afvalverwerkend bedrijf.

De aanvraag heeft betrekking op terreinen gelegen te 8800 Roeselare, Regenbeekstraat 7B en 7C, zoals ingetekend op het Omgevingsloket onder situering:



Aanvraag na eerste aanleg (PIV2)

De aanvraag omvat voor wat de ingedeelde inrichting of activiteit betreft de uitbreiding en de wijziging van een afvalverwerkend bedrijf en de regularisatie van de GPBV-installaties.

De aanvraag omvat de volgende rubrieken:

Rubriek	Aard	Omschrijving	Hoeveelheid + eenheid
2.2.5.a)3°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van niet-gevaarlijke slibs: Plaatsen nieuwe ontvangtbunker B4 (30 m ³)	0 ton
2.2.5.b)2°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van gevaarlijke slibs: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	0 ton
2.2.5.c)2°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van afgewerkte olie: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	-50 ton
2.2.5.e)3°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van niet-gevaarlijke slibs: Plaatsen nieuwe ontvangtbunker B4 (30 m ³)	0 ton
2.2.6.a)	Verandering	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin inerte afvalstoffen zijn getransporteerd: Nieuwe reinigingsruimte 2 (spoelplaats Mobicoms buiten) Opslagcapaciteit wijzigt niet	0 m ³ / 0 ton 1 wasplaats
2.2.6.b)	Verandering	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin niet-gevaarlijke biologische afvalstoffen zijn getransporteerd: Nieuwe reinigingsruimte 2 (spoelplaats Mobicoms buiten) Opslagcapaciteit wijzigt niet	0 m ³ / 0 ton 1 wasplaats
2.2.6.c)	Verandering	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin andere niet-gevaarlijke afvalstoffen zijn getransporteerd: Nieuwe reinigingsruimte 2 (spoelplaats Mobicoms buiten) Opslagcapaciteit wijzigt niet	0 m ³ / 0 ton 1 wasplaats
2.2.6.d)	Verandering	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin andere niet-gevaarlijke afvalstoffen zijn getransporteerd. Nieuwe reinigingsruimte 2 (spoelplaats Mobicoms buiten) Opslagcapaciteit wijzigt niet	0 m ³ / 0 ton 1 wasplaats

2.3.2.a)2°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling van niet-gevaarlijke slibs: Nieuwe ontvangstbunker B4 (30 m ³)	0 ton
2.3.2.b)	Verandering	Opslag en biologische behandeling van gevaarlijke slibs: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	0 ton
2.3.2.c)	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling van mengsels olie-water: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	-50 m ³
2.3.2.e)2°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen: plaatsen nieuwe ontvangstbunker B4 (30 m ³)	0 ton
6.4.2°	Verandering	Opslag van brandstoffen en brandbare vloeistoffen: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	-50.000 liter
12.1.1.2°a)	Verandering	Elektriciteitsproductie: - verwijdering van 4 bestaande WKK-motoren van elk 1.006 kWe / 1.006 kVA; - plaatsing van 3 nieuwe WKK-motoren van elk 1.006 kWe / 1.006 kVA; - verplaatsing van noodstroomgenerator trommeldroger (96 kW)	-1.006 kVA
15.4.1°	Verandering	Er wordt een nieuwe wasplaats voorzien. Het aantal voertuigen/aanhangwagens dat per dag gewassen worden, blijft ongewijzigd	0 Voertuigen per dag
16.3.2°b)	Verandering	Compressoren, airconditioningsinstallaties en koelinstallaties: - plaatsing nieuwe noodkoelers HT-circuit en LT-circuit bij de nieuwe WKK-motoren (totaal vermogen van 690 kW) - regularisatie bestaande koeltafels bij de WKK-motoren (totaal vermogen van 23,5 kW)	713,5 kW
17.3.2.1.1.2° (*)	Verandering	Opslag van gasolie: - verwijdering tank GS34 van 0,423 ton (gasolie) - regularisatie plaatsing nieuwe tank van 0,930 ton (1.100 l gasolie)	0,507 ton
31.1.2°a)	Verandering	Motoren met inwendige verbranding: - verwijdering van 4 bestaande WKK-motoren met een individueel vermogen van elk 1.006 kWe en 1.213 kWth; - plaatsing van 3 nieuwe WKK-motoren met een individueel vermogen van elk 1.006 kWe en 1.159 kWth;	-1.375 kW

		- verplaatsing van noodstroomgenerator trommeldroger (96 kW)	
--	--	---	--

zodat de ingedeelde inrichting of activiteit voortaan omvat:

Rubriek	Omschrijving	Totale hoeveelheid	Klasse
2.1.2.d)2°	Opslag en overslag van 214,9 ton afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn	214,9 ton	1
2.1.2.f)	Overdekte opslag en overslag van 10 ton afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (huishoudelijke EEA en professionele EEA)	10 ton	1
2.2.2.b)2°	Opslag en mechanische behandeling van 600 ton niet-gevaarlijke, verpakte afvalstoffen)	600 ton	1
2.2.2.f)2°	Opslag en mechanische behandeling van 1.400 ton / 2.948 m ³ andere niet-gevaarlijke afvalstoffen; totaal vermogen machines 168,6 kW	1.400 ton	1
2.2.2.g)2°	Opslag en mechanische behandeling van 1.320 ton / 2.609 m ³ andere gevaarlijke afvalstoffen; totaal vermogen machines 168,6 kW	1.320 ton	1
2.2.3.e)2°	Vergistingsinstallatie van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een: - opslagcapaciteit van 10.902 m ³ - een verwerkingscapaciteit van 67.000 ton per jaar - totaal geïnstalleerd vermogen van 744,31 kW	10.902 m ³	1
2.2.3.f)2°	Biologische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen (biologische waterzuiveringsinstallatie) met een: - totale inhoud van 3.665 m ³ - totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	3.665 m ³	1
2.2.3.g)	Biologische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen (biologische waterzuiveringsinstallatie) met een: - totale inhoud van 3.665 m ³ - totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	3.665 m ³	1
2.2.4.1°	Opslag en overslag van 3.403 m ³ / 1.400 ton dierlijke bijproducten, totaal geïnstalleerd vermogen machines 168,6 kW	3.403 m ³	2
2.2.5.a)3°	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van niet-gevaarlijke slibb met een: - opslagcapaciteit van 3.415 m ³ / 1.400 ton - totaal geïnstalleerd vermogen machines van 764,97 kW	1.400 ton	1

2.2.5.b)2°	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van gevaarlijke slibs met een: - totale opslagcapaciteit van 2.588,95 m ³ en 1.320 ton - totaal geïnstalleerd vermogen machines van 346,55 kW	1.320 ton	1
2.2.5.c)2°	Opslag en overslag van 3.403 m ³ / 1.400 ton dierlijke bijproducten, totaal geïnstalleerd vermogen machines 168,6 kW	40 ton	1
2.2.5.e)3°	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van niet-gevaarlijke slibs met een opslagcapaciteit van 3.415 m ³ / 1.400 ton, totaal geïnstalleerd vermogen machines van 764,97 kW	1.400 ton	1
2.2.5.f)2°	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van gevaarlijke slibs met een totale opslagcapaciteit van 2.588,95 m ³ en 1.320 ton, totaal geïnstalleerd vermogen machines van 346,55 kW	1.320 ton	1
2.2.6.a)	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van afgewerkte olie met een opslagcapaciteit van 40 ton (40 m ³)	29,6 m ³ 600 ton 2 wasplaatsen	2
2.2.6.b)	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van nietgevaarlijke slibs met een opslagcapaciteit van 3.415 m ³ / 1.400 ton, totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.152,38 kW	29,6 m ³ 600 ton 2 wasplaatsen	2
2.2.6.c)	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin andere niet-gevaarlijke afvalstoffen getransporteerd werden met een totale opslagcapaciteit van 29,6 m ³ / 600 ton, 2 wasplaatsen voor recipiënten	29,6 m ³ 600 ton 2 wasplaatsen	1
2.2.6.d)	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin andere niet-gevaarlijke afvalstoffen getransporteerd werden met een totale opslagcapaciteit van 29,6 m ³ en 600 ton, 2 wasplaatsen voor recipiënten	29,6 m ³ 600 ton 2 wasplaatsen	1
2.3.1.a)	Opslag en mechanische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 1.400 ton en 2.948 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines 168,60 kW	1.400 ton	1
2.3.1.b)	Opslag en mechanische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 1.320 ton en 2.609 m ³ ;	1.320 ton	1

	totaal geïnstalleerd vermogen machines 168,6 kW		
2.3.2.a)2°	Opslag en fysisch-chemische behandeling van niet-gevaarlijke slibs met een totale opslagcapaciteit van 1.400 ton en 3.683 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines 1.303,56 kW	1.400 ton	1
2.3.2.b)	Opslag en fysisch-chemische behandeling van gevaarlijke slibs met een totale opslagcapaciteit van 1.320 ton en 4.712,95 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines 885,14 kW	1.320 ton	1
2.3.2.c)	Opslag en fysisch-chemische behandeling van mengsels olie-water met een totale opslagcapaciteit van 120 ton en 40 m ³ - opslag 120 ton verpakt gevaarlijk afval en 40 m ³ olie-watermengsels in tank OW1	40 m ³	1
2.3.2.e)2°	Opslag en fysisch-chemische behandeling van andere nietgevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 1.400 ton en 3.683 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.690,97 kW	1.400 ton	1
2.3.2.g)	Opslag en fysisch-chemische behandeling van andere gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 1.320 ton en 4.742,95 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.011,52 kW	1.320 ton	1
2.3.3.a)2°	Opslag en biologische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 6.705 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	6.705 m ³	1
2.3.3.c)	Opslag en biologische behandeling van andere gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 3.705 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	3.705 m ³	1
2.3.9.	Installaties voor de verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 100 ton/dag, opslagcapaciteit van 1.400 ton en 2.948 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 127,60 kW	100 ton/dag	1
2.4.1.a)	Verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 150 ton/dag door middel van biologische behandeling met een totale opslagcapaciteit van 3.705 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	150 ton/dag	1
2.4.1.b)	Verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een	300 ton/dag	1

	verwerkingscapaciteit van 300 ton/dag door middel van fysisch-chemische behandeling met een totale opslagcapaciteit van 4.642,95 m ³ en 1.320 ton; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.011,52 kW		
2.4.1.c)	Verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 75 ton/dag door middel van mengen of vermengen met een opslagcapaciteit van 2.609 m ³ en 1.320 ton; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 127,60 kW	75 ton/dag	1
2.4.3.a)1°	Verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 450 ton/dag door middel van biologische behandeling met een opslagcapaciteit van 6.705 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	450 ton/dag	1
2.4.3.a)2°	Verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 600 ton/dag door middel van fysisch-chemische behandeling met een opslagcapaciteit van 3.683 m ³ en 1.400 ton; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.690,97 kW	600 ton/dag	1
2.4.3.a)4°	Verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen (behandeling van slakken en as) met een verwerkingscapaciteit van 60 ton/dag en een totale opslagcapaciteit van 2.492 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 664,97 kW	60 ton/dag	1
2.4.3.b)1°	Nuttige toepassing of combinatie van nuttige toepassing van niet-gevaarlijke afvalstoffen door biologische behandeling (biologische waterzuivering en vergistingsinstallatie) met een verwerkingscapaciteit van 635 ton/dag en een opslagcapaciteit van 17.607 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 786,79 kW	635 ton/dag	1
2.4.3.b)2°	Nuttige toepassing of combinatie van nuttige toepassing en verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen (voorbehandeling van afval voor verbranding of meeverbranding) met een verwerkingscapaciteit van 100 ton/dag en een opslagcapaciteit van 2.948 m ³ en 1.400 ton; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 127,6 kW	100 ton/dag	1
2.4.5.	Tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen in afwachting van behandeling met een opslagcapaciteit van 75 ton/dag en een totale opslagcapaciteit van 1.320 ton en 3.401 m ³	75 ton	1
3.6.3.2°	Afvalwaterzuiveringsinstallaties voor de behandeling van bedrijfsafvalwater met	40 m ³ /uur	2

	lozing van gevaarlijke stoffen boven de indelingscriteria met een effluent van maximum 40 m ³ /uur, totale opslagcapaciteit van 6.712 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 402,49 kW		
3.6.7.	Afvalwaterzuiveringsinstallaties voor behandeling van extern bedrijfsafvalwater onder meer afkomstig van GPBV bedrijven met een effluent van maximum 40 m ³ /uur en een verwerkingscapaciteit van 6.712 m ³ (tanks en buffers); totaal geïnstalleerd vermogen machines van 402,49 kW	6.712 m ³	1
6.4.2°	Opslag van 787.182 l brandstoffen en brandbare vloeistoffen: 300 l verven, 1.200 l afvalolie en 40.000 l olieafval in 1 tank (1 x 40 m ³), opslag afvalwaters met lage vlampunten (maximaal 730.000 l), 900 l KGA-afval en 14.782 l olieproducten	787.182 liter	2
6.5.2°	5 mazoutverdeelslangen voor brandstofvoorziening van de eigen bedrijfsvoertuigen	5 brandstofverdeel-slangen	2
12.1.1.2°a)	Elektriciteitsproductie (wisselspanning) door middel van 3 WKK-motoren van elk 1.006 kVA (1.006 kWe) + noodstroomgenerator trommeldroger 120 kVA (96 kW) (minder dan 500 bedrijfsuren per jaar)	3.078 kVA	2
12.2.2°	2 transformatoren met individueel nominaal vermogen van elk 2.500 kVA	5.000 kVA	2
15.1.2°	Stallen van 143 bedrijfsvoertuigen (vrachtwagens, aanhangwagens, kranen, bulldozers, heftrucks en bestelwagens)	143 voertuigen	2
15.2.	Werkplaats voor nazicht, herstellen en onderhouden van eigen bedrijfsvoertuigen (vrachtwagens en bestelwagens) met 1 schouwput	1 schouwput	3
15.4.1°	Inrichting voor het wassen van voertuigen en hun aanhangwagens waar maximaal 50 voertuigen/ aanhangwagens per dag gewassen worden, 2 wasplaatsen	50 voertuigen per dag	3
16.1.b)3°	Biogasproductie uit anaerobe vergisting van OBA met een maximum van 1.300 Nm ³ /h	1.300 Nm ³ /h	1
16.3.2°b)	Compressoren, airconditioningsinstallaties en koelinstallaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 1.017,40 kW	1.017,4 kW	2
17.1.1.1°	Opslag van 400 l aerosolen in spuitbussen (chemiekluis) en 250 l aerosolen in spuitbussen (magazijn)	650 liter	3
17.1.2.1.2°	Opslag van gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 3.720 l	3.720 liter	2

17.3.2.1.1.2° (*)	Opslag van 76,326 ton gasolie (mazout) in 6 verschillende bovengrondse houders (GHS02)	76,326 ton	2
17.3.2.1.2.2°	Opslag van ontvlambare vloeistoffen (GHS02) van gevarencategorie 3 met een totale opslagcapaciteit van 14,55 ton (verven en olieproducten)	14,55 ton	2
17.3.2.2.1°	Opslag van 100 kg licht ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (GHS02)	100 kg	3
17.3.4.3°	Opslag van 355,524 ton corrosieve vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05)	355,524 ton	1
17.3.5.3°	Opslag van 13,2 ton giftige stoffen (GHS06)	13,2 ton	1
17.3.6.3°	Opslag van 182,977 ton schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07)	182,977 ton	1
17.3.7.2°a)	Opslag van 20,068 ton vloeistoffen en vaste stoffen die op lange termijn gevaarlijk zijn voor de gezondheid (GHS08)	20,068 ton	2
17.3.8.2°	Opslag van 34,615 ton vloeistoffen en vaste stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu (GHS09)	34,615 ton	2
17.4.	Opslag van 1.136,75 kg gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in kleine verpakkingen (maximum 30 liter of 30 kg)	1.136,75 kg	3
24.2.	Laboratorium voor onder andere analyse inkomende en uitgaande afvalstoffen, procesparameters waterzuivering, vergisting...	1 labo	3
29.5.2.1°a)	Diverse kleine metaalbewerkingstoestellen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 200 kW	200 kW	3
31.1.2°a)	1 vast opgestelde brandweerpomp van 88 kW (44 kW vergund wegens minder dan 500 bedrijfsuren per jaar) + 3 WKK-motoren van elk 1.006 kWe en 1.159 kWth + 1 noodstroomgenerator trommeldroger 96 kW / 120 kVA (48 kW / 60 kVA vergund wegens minder dan 500 bedrijfsuren per jaar)	3.477 kW	2
43.1.3°	Verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 6.801 kW (8 stookinstallaties)	6.801 kW	1

(*) Opmerkingen rubrieken:

- Rubriek 17.3.2.1.1.2°: opslag van gasolie in zes verschillende bovengrondse houders. Uit navraag blijkt dat tank 5 een geïntegreerde brandstoftank bij vast opgestelde motor, namelijk de sprinklerinstallatie, met een maximale waterinhoud van 2.000 l betreft. Conform artikel 1.1.2, van titel II van het VLAREM wordt dergelijke tank niet als opslagplaats beschouwd.

OPENBAAR ONDERZOEK EERSTE AANLEG

Het openbaar onderzoek vond plaats van 11 november 2022 tot en met 10 december 2022 in de stad Roeselare. Er werd 1 bezwaarschrift ingediend dat in feite een bericht betreft van de Nationale Maatschappij der Belgische Spoorwegen (NMBS) waarin wordt gesteld dat geen advies wordt verleend aangezien deze instantie geen betrokken partij is.

BESTREDEN BESLUIT

De deputatie van de provincie West-Vlaanderen heeft op 2 maart 2023 het besluit O 2022/898 genomen waarbij de vergunning werd verleend.

BEROEP

Het beroep is ingediend door de vzw Dryade, Kanonstraat 2/1, 1000 Brussel.

De milieuvereniging heeft de volgende beroepsargumenten:

- De bestreden beslissing bevat geen natuurtoets overeenkomstig artikel 16, §1, van het Natuurdecreet. Er is niet onderzocht of er al dan niet vermijdbare schade kan zijn;
- Het bestaan van negatieve effecten, los van de grootte of de aard van de schade, volstaat om de omgevingsvergunningsaanvraag te moeten weigeren op grond van artikel 26bis van het Natuurdecreet;
- Een gebrekkig gemotiveerde MER-screeningsnota. Een project-MER-screeningsnota moet de bevoegde overheid informeren en als zodanig toelaten om met kennis van zaken te oordelen of het project al dan niet aanzienlijke milieueffecten voor mens en milieu teweeg kan brengen en bijgevolg of er voor het project al dan niet een project-MER moet worden opgesteld.

REGELGEVEND KADER

Het beroep wordt behandeld rekening houdend met de ter zake geldende wettelijke bepalingen, in het bijzonder het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningsdecreet), het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening (VCRO), het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu (Natuurdecreet), het decreet van 15 juli 2016 betreffende het Integraal Handelsvestigingsbeleid (decreet IHB) en hun uitvoeringsbesluiten.

ONTVANKELIJKHEID EN VOLLEDIGHEID

Het bestreden besluit is bekendgemaakt op 13 maart 2023 op het Omgevingsloket en door aanplakking vanaf 20 maart 2023.

Het beroep is ontvangen op 18 april 2023 en volledig en ontvankelijk verklaard op 16 mei 2023.

De Vlaamse Regering is bevoegd om in laatste administratieve aanleg een beslissing te nemen over beroepen tegen beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg, volgens de gewone procedure.

De Vlaamse minister van Justitie en Handhaving, Omgeving, Energie en Toerisme is bevoegd om op te treden voor de Vlaamse Regering met toepassing van het besluit van de Vlaamse Regering van 2 oktober 2019 tot bepaling van de bevoegdheden van de leden van de Vlaamse Regering.

ADVIEZEN

Op 9 juni 2023 deelde de Dienst Waterlopen van de provincie West-Vlaanderen in een bericht op het loket mee dat geen advies zal worden verleend aangezien de aangesloten verharde oppervlakte van de site ongewijzigd blijft waardoor er geen verandering optreedt in het huidige watersysteem.

In het advies van 15 juni 2023 stelt de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) dat het gunstig advies van 1 december 2022, verleend in eerste aanleg, behouden blijft.

Het advies van 16 juni 2023 van het Agentschap voor Natuur en Bos (ANB) is gunstig.

In het advies van 6 juli 2023 stelt het Vlaams Energie- en Klimaatagentschap (VEKA) dat het gunstig advies van 20 december 2022, verleend in eerste aanleg, behouden blijft.

Op 13 juli 2023 deelde de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) (Water – Lucht (industrie)) in een bericht op het loket mee dat het gunstig advies van 13 december 2022, verleend in eerste aanleg, behouden blijft.

Het advies van 27 juli 2023 van de afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten (GOP) (Milieu) van het Departement Omgeving is voorwaardelijk gunstig.

Het advies van het college van burgemeester en schepenen van de stad Roeselare is stilzwijgend gunstig.

GOVC

De aanvrager werd tijdens de gewestelijke omgevingsvergunningscommissie van 8 augustus 2023 gehoord en verklaarde hierbij het volgende:

- De adviezen zijn gelezen;
- Men kan met alle voorwaarden akkoord gaan.

Het advies van 8 augustus 2023 van de Gewestelijke Omgevingsvergunningscommissie is voorwaardelijk gunstig.

HISTORIEK

De volgende vergunningen voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit zijn gekend:

Overheid ⁽¹⁾	Referentie	Datum besluit	Vervaldatum	Voorwerp
Deputatie	36015/28/3/A/7	05/05/2011	05/05/2012	Proefvergunning voor 1 jaar voor de verdere exploitatie van een afvalverwerkend bedrijf en verandering door uitbreiding en wijziging
Deputatie	36015/28/3/A/8	19/04/2012	05/05/2031	Definitieve vergunning voor de verdere exploitatie van een afvalverwerkend bedrijf en verandering door uitbreiding en wijziging
Deputatie	36015/28/3/W/1	08/08/2013	05/05/2031	Wijziging/aanvulling bijzondere voorwaarden omtrent bedrijfsafvalwaterlozing
Deputatie	36015/28/3/M/2	16/04/2015	05/05/2031	Mededeling kleine verandering (uitbreiding)
Deputatie	36015/28/3/W/2	29/10/2015	05/05/2031	Wijziging/aanvulling bijzondere voorwaarden omtrent bedrijfsafvalwaterlozing
Deputatie		27/08/2018	05/05/2031	Naamswijziging van de nv Shanks Vlaanderen naar de nv Renewi Belgium
MB	OMV/2018107553	22/03/2019	05/05/2031	Weigering afwijking artikel 4.4.4, §1, van titel II van het VLAREM
Deputatie		20/07/2019	05/05/2031	Bijstelling lozingsnormen PFOS, PFOA en somparameter PTG
Deputatie	O 2021/512	05/08/2021	05/05/2031	Uitbreiding en wijziging van een afvalverwerkend bedrijf
Deputatie	O 2021/563	07/10/2021	05/05/2031	Inwilligen bijstelling voorwaarden naar aanleiding van de GPBV-evaluatie
Deputatie	O 2022/252	20/07/2022	05/05/2031	Bijstelling voorwaarden omtrent de lozing van het bedrijfsafvalwater met gevaarlijke stoffen.

⁽¹⁾ MB = besluit bevoegde Vlaamse minister

De volgende omgevingsvergunningen zijn gekend:

- OMV/2018091320 van 12 maart 2020 verleend bij besluit van de deputatie van de provincie West-Vlaanderen voor het uitbreiden van een trommeldroger, regularisatie van een zadeldakloods, boogloods, bureelcontainers, elektrisch lokaal en verharding containers en het uitbreiden, wijzigen en bijstelling van een afvalverwerkend bedrijf;
- OMV/2021094573 van 19 mei 2022 verleend bij besluit van de deputatie van de provincie West-Vlaanderen voor het slopen en plaatsen nieuwe silo's, regularisatie en het uitbreiden en wijzigen van een afvalverwerkend bedrijf.

BESCHRIJVING OMGEVING

De omgeving van de aanvraag wordt gekenmerkt door eerder industriële bebouwing, dit met relatief grote oppervlaktes. Het terrein bevindt zich in het noordelijk gedeelte van het

bedrijventerrein, dat op zijn beurt begrensd wordt door het kanaal Roeselare – Leie ten noorden en bedrijventerreinen ten oosten en westen. Ten zuiden bevindt zich woongebied op een afstand van circa 200 m van de site.

Waterlopen:

De aanvraag grenst ten zuiden aan de Regenbeek. Ten noorden op een afstand van circa 75 m bevindt zich het kanaal Roeselare - Leie.

Natuur:

De aanvraag ligt op een afstand van circa:

- 5 km ten westen van het VEN-gebied 'De Mandelhoek' met gebiedsnummer 125;
- 5 km ten zuidwesten van het VEN-gebied 'Het Ardooieveld' met gebiedsnummer 124;
- 15 km ten zuidoosten het habitatrichtlijngebied 'Bossen, heiden en valleigebieden van zandig Vlaanderen: Westelijk deel' met code BE250004.

De projectsite wordt gekarteerd als biologisch minder waardevol.

Seveso:

Op een afstand van circa 30 m ten noordwesten van de site bevindt zich het hogedrempel sevesobedrijf de nv Unitank Tankstorage Belgium.

Afstand:

De aanvraag is gelegen op een afstand van circa:

- 545 m van een woonuitbreidingsgebied;
- in een speciale beschermingszone vastgesteld in toepassing van de wetgeving ter bestrijding van luchtverontreiniging (fijn stof hotspotzone).

PLANOLOGISCHE LIGGING

Plannen van aanleg en de ruimtelijke uitvoeringsplannen

De aanvraag is volgens het gewestplan 'Roeselare – Tielt', vastgesteld bij koninklijk besluit van 17 december 1979, gelegen in agrarisch gebied met in overdruk reservegebieden voor industriële uitbreiding (industriële + ambachtelijk).

In deze zone gelden de stedenbouwkundige voorschriften zoals bepaald in artikel 11.4.1 van het koninklijk besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen en artikel 3 van de aanvullende voorschriften van het gewestplan. Deze voorschriften luiden als volgt:

"Artikel 11.4.1.

De agrarische gebieden zijn bestemd voor de landbouw in de ruime zin. Behoudens bijzondere bepalingen mogen de agrarische gebieden enkel bevatten de voor het bedrijf noodzakelijke gebouwen, de woning van de exploitanten, benevens verblijfsgelegenheid voor zover deze een integrerend deel van een leefbaar bedrijf uitmaakt, en eveneens para-agrarische bedrijven. Gebouwen bestemd voor niet aan de grond gebonden agrarische bedrijven met industrieel karakter of voor intensieve veeteelt, mogen slechts opgericht worden op ten minste 300 m van een woongebied of op ten minste 100 m van een woonuitbreidingsgebied, tenzij het een woongebied met landelijk karakter betreft. De afstand van 300 en 100 m geldt evenwel niet in geval van uitbreiding van bestaande bedrijven. De overschakeling naar bosgebied is toegestaan overeenkomstig de bepalingen van artikel 35 van het Veldwetboek, betreffende de afbakening van de landbouw- en bosgebieden.

Artikel 3: Reservegebied voor industriële uitbreiding

De gebieden die als "reservegebieden voor industriële uitbreiding" zijn aangeduid, kunnen op initiatief van de Staat, de provincie, de gewestelijke ontwikkelingsmaatschappij, de vereniging van gemeenten of de gemeente worden bestemd voor de vestiging van industriële en ambachtelijke bedrijven.

De bestemming als in het eerste lid bepaald, kan maar worden verwezenlijkt nadat zij in een door Ons goedgekeurd bijzonder plan van aanleg is vastgelegd en voor zover is aangetoond dat die nieuwe bestemming aan een werkelijke behoefte beantwoordt.

Zolang dat bijzonder plan van aanleg door ons niet is goedgekeurd en aan de gestelde voorwaarden niet is voldaan, mogen in het betrokken gebied slechts werken en handelingen worden uitgevoerd die overeenstemmen met de bestemming aangegeven door de grondkleur in het gewestplan."

De aanvraag is volgens het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (GRUP) 'Afbakening regionaalstedelijk gebied Roeselare', vastgesteld bij besluit van de Vlaamse Regering van 21 november 2008, gelegen binnen de grenslijn van het regionaal stedelijk gebied Roeselare (artikel 1).

De stedenbouwkundige voorschriften volgens dit GRUP luiden als volgt:

"Artikel 1. Grenslijn van het regionaal stedelijk gebied Roeselare

1.1. de gebieden binnen de grenslijn behoren tot het regionaal stedelijk gebied Roeselare.

Met uitzondering van de deelgebieden waarvoor in dit plan voorschriften werden vastgelegd, blijven de op het ogenblik van de vaststelling van dit plan bestaande bestemmings- en inrichtingsvoorschriften onverminderd van toepassing. De bestaande voorschriften kunnen door voorschriften in nieuwe gewestelijke, provinciale en gemeentelijke ruimtelijke uitvoeringsplannen of BPA's worden vervangen.

Bij de vaststelling van die plannen en bij overheidsprojecten binnen de grenslijn gelden de relevante bepalingen van de ruimtelijke structuurplannen, conform de decentrale bepalingen in verband met de verbindende waarde voor deze ruimtelijke structuurplannen."

De aanvraag is volgens het provinciaal ruimtelijk uitvoeringsplan (PRUP) 'Solitaire vakantiewoningen – Midden West-Vlaanderen', vastgesteld door de provincieraad van West-Vlaanderen van 22 juni 2017, gelegen in overdruk solitaire vakantiewoningen. Dit PRUP bevat geen relevante voorschriften voor de aanvraag.

De aanvraag is gelegen binnen het BPA 'Bedrijventerrein Lekkenstraat', vastgesteld bij ministerieel besluit van 26 april 1989. De stedenbouwkundige voorschriften volgens het BPA luiden als volgt:

"Dit BPA is opgemaakt volgens art.17 van de wet van 29 maart 1962 houdende organisatie van de ruimtelijke ordening en van de stedenbouw. De bestemming die werd toegekend in het BPA Bedrijventerrein Lekkenstraat is industriegebied. Deze bestemming volgt de voorschriften van het gewestplan vastgesteld in KB van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen."

De aanvraag is gelegen binnen het APA 'Roeselare', vastgesteld bij besluit van de Vlaamse Regering van 29 april 1991. De stedenbouwkundige voorschriften volgens het APA luiden als volgt:

"1.11. zone voor bedrijven met milieuhinderend karakter

Het betreft gebieden alwaar eveneens bedrijvigheden zijn toegelaten voor vervuilde of milieubelastende bedrijvigheden met bijhorende woongelegenheden voor bedrijfsbewaking of bedrijfsvoering, waarvan het aantal meer dan één per bedrijfseenheid kan zijn, voor zover de noodzaak daartoe wordt aangetoond in functie van de schaal of de differentiëring of de inwendige organisatiestrategie van het bedrijf.

Deze gebieden dienen te bescherming van het leefmilieu en ter bescherming van de aanleunende woonzones afgezonderd te worden.

Ten aanzien van aangrenzende zones zullen ze voorzien worden van een bufferzone met een gemiddelde breedte van 15 m. en beplant met laag- en hoogstammige groen.

Voor mogelijke aanvragen tot vestigingen van niet grondgebonden par- agrarische bedrijven (bio-industrie), zal de stad voorafgaandelijk een beleidsplanprocedure invoeren, waarin de eventuele bijzondere lokatie en eventuele bijkomende randvoorwaarden zullen worden bepaald.

Bij wijze van een "beleidsplanprocedure" zal de stad bedoelde zones kunnen differentiëren met mogelijke afbakening van bijzondere bedrijvencategorieën.

Eveneens bij wijze van "beleidsplanprocedure" zal de stad de definitie van het begrip "milieuhinderend karakter" kunnen nader bepalen met opgave van daarbijhorende criteria en met opgave van uitsluitel als."

De aanvraag is niet gelegen binnen een gemeentelijk ruimtelijk uitvoeringsplan, noch binnen de begrenzing van een goedgekeurde en niet-vervallen verkaveling.

Bepaling van het plan dat van toepassing is op de aanvraag

Artikel 7.4.5 van de VCRO stelt dat de voorschriften van de ruimtelijke uitvoeringsplannen, voor het grondgebied waarop ze betrekking hebben, de voorschriften van de plannen van aanleg vervangen, tenzij het ruimtelijk uitvoeringsplan het uitdrukkelijk anders bepaalt.

De aanvraag moet beoordeeld worden aan de hand van de stedenbouwkundige voorschriften van het gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan (GRUP) 'Afbakening regionaalstedelijk gebied Roeselare'.

VOORSCHRIFTEN DIE VOLGEN UIT VERORDENINGEN

Op de aanvraag zijn geen gewestelijke verordeningen van toepassing en geen relevante gemeentelijke of provinciale bouw- en stedenbouwkundige verordeningen van toepassing.

VERPLICHTINGEN VANUIT EUROPESE REGELGEVING

Milieueffectrapportage

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III van het project-MER-besluit, meer bepaald rubriek "3.a) industriële installaties voor de productie van elektriciteit, stoom en warm water met uitzondering van kernenergiecentrales (projecten die niet onder bijlage I of II vallen)", rubriek "11.b) installaties voor de verwijdering van afval (projecten die niet onder bijlage I of II vallen)" en rubriek "13. wijziging of uitbreiding van projecten van bijlage I, II of III waarvoor reeds een vergunning is afgegeven en die zijn of worden uitgevoerd (niet in bijlage I of II opgenomen wijziging of uitbreiding)" en de aanvraag omvat een m.e.r.-screening.

Het afvalverwerkend bedrijf is gelegen in industriegebied. Voorliggende aanvraag omvat geen uitbreiding van de opslag- noch van de verwerkingscapaciteit.

Ondanks de gelijkaardige werking, zal de ingebruikname van de aangepaste en nieuwe installaties voorafgegaan worden door het opstellen van een ongevallebeheersplan. De impact van de beoogde verandering is bijgevolg niet aanzienlijk voor het aspect externe risico's en hinder

De geluidsimpact voor de omgeving als gevolg van de exploitatie is beperkt: de nieuwe WKK-motoren worden in de bestaande, geluidsdichte omkasting geplaatst.

De inrichting grenst aan de Regenbeek en is volledig gelegen in overstromingsgevoelig gebied en gebied dat gevoelig is voor grondwaterstroming. Er zijn constructies voorzien om het oppervlaktewater bij hoge waterstanden tegen te houden. Daarnaast is het terrein grotendeels voorzien van ondoorlatende beton- of asfaltverharding. Gevaarlijke stoffen worden ingekuipt opgeslagen. Er worden geen effecten verwacht door voorliggende aanvraag betreffende het aspect bodem.

De verspreiding van de geuremissies van het afvalverwerkend bedrijf (gelegen op 160 m van woongebied) zijn bepaald met behulp van snuffelploegmetingen. Het resultaat van deze metingen heeft aangetoond dat de geurcontour 1 se/m² in 98% van de tijd niet doorheen het nabijgelegen woongebied loopt maar eraan grenst. De geurverspreiding moet bijgevolg worden opgevolgd.

Als gevolg van de exploitatie zijn er emissies die geen betekenisvolle invloed op actuele of mogelijke toekomstige habitats binnen het habitatrichtlijngebied (SBZ-H) én op gebieden van het VEN.

Er is een vlotte ontsluiting naar de E403. De mobiliteit in en rond de site zal als gevolg van deze aanvraag niet toenemen.

De aanvraag werd hierboven getoetst aan de criteria van bijlage II van het Decreet Algemene Bepalingen Milieubeleid (DABM). Er wordt geoordeeld dat in het licht van de kenmerken van het project, de plaatselijke omstandigheden en de kenmerken van zijn potentiële effecten er geen aanzienlijke gevolgen zijn voor het milieu zodat het project bijgevolg niet MER-plichtig is.

GPBV-installatie

De ingedeelde inrichting of activiteit omvat overeenkomstig de RIE (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)) een GPBV-installatie waarvoor in toepassing van artikel 2.1.1 van titel III van het VLAREM uitdrukkelijk is gesteld dat alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging moeten getroffen worden door toepassing van de beste beschikbare technieken zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.

De volgende X-rubrieken zijn van toepassing:

- Installatie BE.VL.000001448:
 - rubriek 2.4.3.a)1°, die de hoofdactiviteit omvat;
 - rubriek 2.4.1.a), 3.6.7 en 2.4.5, die de nevenactiviteit omvat;
- Installatie BE.VL.000001449:
 - 2.4.3.b)1°, die de hoofdactiviteit omvat;
- Installatie BE.VL.000001450:
 - 2.4.1.b), die de hoofdactiviteit omvat;
 - 2.4.1.c), 2.4.3.a)2°, 2.4.3.a)4° en 2.4.5, die de nevenactiviteiten omvatten.

De volgende BREF is van toepassing voor deze ingedeelde inrichting of activiteit:

- BREF Waste Treatment (2018).

Het voorwerp van de aanvraag betreft de vervanging van de bij de vergistingsinstallatie horende WKK's door nieuwe exemplaren en enkele regularisaties van de GPBV-installaties. Naar aanleiding van de omgevingsvergunningsaanvraag OMV/2021094573 werd reeds een GPBV-evaluatie uitgevoerd. Bijgevolg wordt geen GPBV-evaluatie uitgevoerd.

De aanvraag heeft betrekking op de GPBV-rubriek 2.4.1.a), 2.4.1.b), 2.4.1.c), 2.4.3.a)1°, 2.4.3.a)2°, 2.4.3.a)4°, 2.4.3.b)1°, 2.4.3.b)2°, 2.4.5 en 3.6.7 die in de achtste kolom van de indelingslijst de kenletter S heeft.

De aanvraag omvat een verslag van een oriënterend bodemonderzoek en een bodemattest van OVAM, waaruit blijkt dat met dat oriënterend bodemonderzoek voldaan is aan de bodemonderzoeksplicht, vastgesteld door en krachtens artikel 33bis van het decreet van 27 oktober 2006 betreffende de bodemsanering en de bodembescherming.

Naar aanleiding van de GPBV-evaluatie in 2020 werden de bijzondere voorwaarden bijgesteld via de omgevingsvergunning met kenmerk OMV_2021087629.

Energie-intensieve inrichting

Het jaarlijks primair energiegebruik betreft ten minste 0,1 PetaJoule (PJ), in casu 0,127 PJ/jaar, zodat het een energie-intensieve inrichting betreft.

De aanvraag betreft de verandering van een inrichting met een totaal jaarlijks primair energiegebruik van ten minste 0,1 PJ, waarbij de verandering een jaarlijks primair meerverbruik van ten minste 10 TJ met zich meebrengt (hierbij wordt gekeken naar het energieverbruik van de nieuwe installatie(s) op zich).

De aanvraag bevat een energiestudie overeenkomstig de bepalingen uit artikel 6.5.4 van het Energiebesluit.

BEOORDELING

Aanvraag

De nv Renewi Chemical Services (site Roeselare) is een industriële afvalverwerker en is daarnaast ook actief in de industriële reiniging. Renewi Roeselare is momenteel vergund voor de verwerking van volgende hoeveelheden afvalstoffen:

- 180.000 ton per jaar: verwerking van gevaarlijk en niet-gevaarlijk bedrijfsafval;
- 67.000 ton per jaar: vergisten van organisch-biologisch afval ter productie van biogas.

Het residu van de afvalverwerking wordt gestort op een categorie 1 deponie (circa 30.000 ton/jaar) en gebruikt als steunbrandstof in de cementindustrie (circa 70.000 ton/jaar).

Op de site worden volgende activiteiten uitgevoerd:

- steekvast maken (solidificatie) van vliegas en anorganisch slib;
- shredderen van afval;
- conditionering voor verbranding;
- fysisch-chemische behandeling van afvalwater, basen en zuren;
- biologische behandeling van afvalwater;
- drogen van organisch slib met het oog op co-verbranding (bv in cementindustrie);
- vergistingsinstallatie met bijhorende WKK's.

Daarnaast voert Renewi Roeselare ook nog industriële reinigingen uit op verplaatsing. Andere externe activiteiten omvatten de inzameling en het vervoer van gevaarlijk en ongevaarlijk afval en mobiele dehydratatie van slib door middel van mobiele filterpersen.

De aanvraag betreft de aanpassing van de vergunning van een afvalverwerkend bedrijf, de regularisatie van verschillende inhoudsvolumes van opslagtanks, noodstroomgeneratoren, nieuwe koelinstallaties en de vervangingen van de 4 bestaande WKK-motoren door 3 nieuwe motoren.

Op heden verbruiken de vier WKK-motoren als brandstof een mengsel van het geproduceerde biogas van de vergistingsinstallatie en aardgas. Om meer biogas (minstens 87%) en minder aardgas in te zetten, worden deze vier WKK-motoren vervangen door drie nieuwe exemplaren.

De bij de WKK's horende alternatoren en circulatiepompen die het gebruik van de hoge temperatuurswarmte- en lage temperatuurswarmtecircuits voor andere toepassingen op locatie mogelijk maken worden eveneens vervangen. Daarnaast worden hierop ook nieuwe noodkoelers voorzien.

Verder wordt gevraagd om de niet-geplaatste houder OW2 voor de opslag van olie-watmengsels en de houder GS34 met een opslag van 0,423 ton gasolie te schrappen.

Tenslotte wordt gevraagd om het volgende te regulariseren:

- drie bestaande koeltafels bij de WKK-motoren
- een nieuwe verplaatsbare, bovengrondse houder voor de opslag van 0,930 ton of 1.100 liter gasolie met bijhorende brandstofverdeelslang bij valorisatiehal;
- een tweede reinigingsruimte voor recipiënten van afvalstoffen;
- de verplaatsing van de noodstroomgenerator bij de slibdroger;
- het inhoudsvermogen van houder OW1 (opslag olie-watmengsels) (40 m³ in plaats van 45 m³).

Er wordt eveneens een bijstelling gevraagd van bijzondere voorwaarde 4 van het besluit met OMV_2021087629 van 7 oktober 2021 van de deputatie met betrekking tot het verschuiven van de einddatum van de opgelegde geurstudie van 1 oktober 2022 naar 31 december 2022.

Er wordt via deze vergunningsaanvraag geen uitbreiding van de verwerkingscapaciteit van de site of de individuele installaties aangevraagd, noch een uitbreiding van het vergunde lozingsdebiet van de biologische waterzuivering.

Beroep

Het beroep is ingediend door vzw Dryade, Kanonstraat 2/1, 1000 Brussel en heeft betrekking op het verlenen van de omgevingsvergunning.

Natuurtoets

Er is geen speciale beschermingszone in de nabijheid van de site gelegen. Het dichtste habitatrichtlijngebied 'Bossen, heiden en valleigebieden van zandig Vlaanderen: Westelijk deel' met code BE250004 is gelegen op ongeveer 15 km.

Er zijn VEN-gebieden gelegen op een afstand van circa 5 km, namelijk

- het VEN-gebied 'De Mandelhoek' met gebiedsnummer 125;
- het VEN-gebied 'Het Ardooieveld' met gebiedsnummer 124;

In het beroepsschrift werd gesteld dat de aanvraag omwille van de emissies onvermijdbare en onherstelbare schade aan het VEN zou kunnen veroorzaken, en dat bij een beoordeling hiervan geen gebruik mag worden gemaakt van drempelwaarden.

De aanvraag betreft onder andere een wijziging van de stookinstallaties. De vier bestaande WKK-installaties met een individueel vermogen van elk 1.006 kWe en 1.213 kWte worden vervangen door 3 nieuwe WKK-motoren met een individueel vermogen van elk 1.006 kWe en 1.159 kWte. Een

verbrandingsinrichting zonder elektriciteitsvermogen met een thermisch ingangsvermogen van 6.801 kW (8 stookinstallaties) en biogasproductie uit anaerobe vergisting, blijven ongewijzigd.

Het aanvraagdossier bevat het resultaat van de online-voortoetstool. Het resultaat geeft aan dat er geen risico is op betekenisvolle aantasting voor de verschillende effectgroepen, ook niet voor het effect verzuring en vermisting via de lucht. Omdat er zich binnen de effectcontour geen gevoelige habitats bevinden, kan het risico uitgesloten worden dat voorliggend initiatief zou leiden tot een betekenisvolle impact op de natuurlijke kenmerken van het SBZ, of onvermijdbare en onherstelbare schade aan het VEN, als een gevolg van de stikstofdepositie.

Op heden verbruiken de vier WKK-motoren als brandstof een mengsel van het geproduceerde biogas van de vergistingsinstallatie en aardgas. Om meer biogas (minstens 87%) en minder aardgas in te zetten, worden deze vier WKK-motoren vervangen door drie nieuwe exemplaren. Dit is betreft een verbetering van de huidige situatie.

De aanvraag resulteert in een aanzienlijke reductie van de NO_x-emissies binnen een bestaande vergunning.

In het VEN dienen effecten te worden afgetoetst ten opzichte van de bestaande natuurwaarden. Een dalende totale depositie brengt een chemische en biologische evolutie met zich mee die gaat in de richting van de toestand die de ontwikkeling van de potentiële natuurwaarden in het gebied mogelijk maakt onafhankelijk van de actueel aanwezige vegetatietypes en de al dan niet verruigde toestand van dat vegetatietype. Dit betekent dat elke aanvraag die deze daling versnelt de ontwikkeling van de actuele natuurwaarden tot de potentiële referentietypes verder zal ontwikkelen en daarom ook niet als schade wordt beschouwd.

Op basis van bovenstaande motivering wordt vastgesteld dat de bestaande natuurwaarden niet worden geschaad. De aanvraag doorstaat de natuurtoets.

Lucht

Voorliggende veranderingen hebben een positieve impact op het aspect 'lucht'. De rookgaswarmte van de gasmotoren worden ingezet voor de rechtstreekse opwarming van de trommeldroger. De rookgassen worden uiteindelijk met de afgezogen lucht van de vergistingshal, de hal met de banddroger en de hal met de trommeldroger behandeld in een naverbrander, meer bepaald een regeneratieve thermische oxidatie (RTO), en vervolgens geëmitteerd.

Door het vervangen van vier motoren door drie modernere motoren met een verbeterd verbrandingsrendement zullen de NO_x- en SO_x-emissies afnemen (geschat 36% = 9,85 ton NO_x/jaar en 18% = 0,65 ton SO_x/jaar). De rechtstreekse totale emissie van NO_x van de motoren zal beperkt blijven tot maximaal 190 mg/Nm³.

Energie

De inrichting is te beschouwen als een energie-intensieve inrichting. De energiestudie bevat twee voorstellen van maatregelen met een IRR na belasting van minstens 15%.

De aanvraag bevat een energieplan van 28 februari 2010, opgesteld door erkend energiedeskundige G. Goossens. Conform artikel 4.9.1.2, §2, van titel II van het VLAREM moeten de energiebesparende maatregelen uit het energieplan met een interne rentevoet van minstens 15% na belastingen (artikel 6.5.4., §1, 7°, van het Energiebesluit van 19 november 2010) uiterlijk drie jaar

na de conformverklaring van het energieplan worden uitgevoerd. Een vernieuwd energieplan zou eind 2022 beschikbaar zijn.

Bodem

Het terrein van Renewi Roeselare is, omwille van de ligging naast de Regenbeek, volledig gelegen in overstromingsgevoelig gebied. Er zijn maatregelen genomen om het oppervlaktewater bij hoge waterstanden tegen te houden.

Het terrein is eveneens gelegen in een gebied dat gevoelig is voor grondwaterstroming. Om verontreiniging van het grondwater en de verspreiding van deze verontreinigingen in het grondwater te voorkomen, worden alle afvalstoffen in afwachting van verwerking op een vloeistofdichte betonverharding gestockeerd. Gevaarlijke stoffen worden steeds opgeslagen conform de bepalingen opgenomen in het VLAREM. Er zijn absorptiemiddelen voorhanden. Onder de verhardingen van de opslaghallen is een vloeistofdichte folie geplaatst. Het bedrijf heeft een volledig intern rioleringsstelsel voorzien waardoor alle terreinwater en geïsoleerde vloeistoffen worden behandeld door de waterzuivering op het terrein.

Externe veiligheid

De aanvraag betreft een vervanging van de bestaande WKK-motoren door nieuwe exemplaren, nieuwe alternatoren en noodkoelers en een regularisatie. De verandering zal weinig invloed hebben op vlak van externe veiligheid. De exploitant heeft reeds jarenlange ervaring met vergistingsinstallaties. Er zal naar aanleiding van de voorliggende verandering een nieuw gestructureerd ongevalbeheersplan worden opgesteld.

Voor de werken aangevat worden, zal de opdrachtnemer van de bouw van de nieuwe installatie zijn ondernemingsplan veiligheid en gezondheid voorleggen aan de veiligheidscoördinator en de preventieadviseur. De werken kunnen pas starten nadat zowel de veiligheidscoördinator als de preventieadviseur dit ondernemingsplan hebben goedgekeurd.

De nieuwe motoren zullen geleidelijk in gebruik worden genomen. Ze worden één voor één vervangen waardoor een aantal risico's, waaronder overdruk biogas in de vergisters en stilstand in de vergistingsinstallaties, worden voorkomen. Vooraleer de motoren definitief in gebruik zullen worden genomen, worden ze gekeurd door een externe firma.

De impact van de beoogde verandering zal niet aanzienlijk zijn betreffende het aspect externe risico's en hinder.

Geluid en trillingen

De WKK-motoren zijn centraal op het terrein gelokaliseerd en zijn omsloten door de gebouwen van de slibdroger, de banddroger, de vergistingshal en de valorisatiehal. De nieuwe WKK-motoren worden binnen de bestaande, geluidswerende omkasting geplaatst op een betonsokkel. Tussen de motoren en de betonsokkel worden trillingsdempers geplaatst. De nieuwe geluidsarme noodkoelers worden telkens op het dak van deze omkasting geplaatst.

De impact van voorliggende aanvraag op het aspect 'geluid en trillingen' is bijgevolg niet aanzienlijk.

Watertoets

Overeenkomstig artikel 1.3.1.1 van het decreet van 18 juli 2003 en latere wijzigingen betreffende het integraal waterbeleid moet de aanvraag onderworpen worden aan de watertoets. Het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 en latere wijzigingen stelt nadere regels vast voor de toepassing van de watertoets. De aanvraag werd getoetst aan het watersysteem, aan de doelstellingen van artikel 1.2.2 van het decreet integraal waterbeleid, en aan de bindende bepalingen van het bekkenbeheerplan.

De inrichting bevindt zich deels in effectief en deels in mogelijks overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het Leiebekken. De betrokken percelen stromen af naar de Regenbeek. Voor de voorliggende aanvraag moeten geen constructies afgebroken of opgebouwd worden. De aangesloten verharde oppervlakte (verhardingen en dakoppervlakken) van de site blijft ongewijzigd waardoor er geen verandering optreedt in het huidige watersysteem. De aanvraag heeft bijgevolg geen invloed op de waterhuishouding van het terrein of op de waterbalans van de waterzuiveringsinstallatie.

Er zijn geen bronbeperkende maatregelen toegepast (geen waterdoorlatende verhardingen of vegetatiedaken). Dit is ook niet wenselijk gezien de activiteiten (opslag en verwerking van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen). Het terrein wordt beschouwd als potentieel verontreinigd water. Al het terreinwater, inclusief hemelwater van de dakoppervlaktes, wordt opgevangen in een tank, gezuiverd in de eigen fysio-chemische en biologische waterzuiveringsinstallatie en vervolgens geloosd als afvalwater.

Er is 1 lozingspunt voor afvalwater. Lozingspunt LP1 betreft de lozing van het effluent van de biologische waterzuivering. In de eigen waterzuivering komt ook al het huishoudelijk afvalwater terecht van de administratieve gebouwen.

De lozing van het gezuiverde afvalwater in oppervlaktewater gebeurt 7 dagen op 7. De exploitant is vergund voor een maximaal lozingsdebiet van 40 m³/uur, 800 m³/dag en 180.000 m³/jaar. De controle van dit effluent gebeurt aan de hand van debietmeting en staalnames in een meetgoot. De aanvraag impliceert geen wijzigingen in de lozingssituatie.

Conclusie

Gelet op de aard van de aangevraagde activiteiten en mits naleving van de opgelegde voorwaarden zullen er geen schadelijke effecten zijn op het watersysteem. Bijgevolg wordt voldaan aan artikel 1.3.1.1 van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, meer bepaald de watertoets.

Bijstelling van een opgelegde bijzondere milieuvoorwaarde

De aanvraag bevat ook een vraag tot bijstelling van de volgende bijzondere milieuvoorwaarde 4, zoals opgenomen in de vergunning OMV_2021087629 van 7 oktober 2021, die stelt dat:

“De exploitant dient tevens tegen uiterlijk 01/10/2022 een nieuwe geurstudie met snuffelmetingen, uitgevoerd en opgesteld door een erkend deskundige lucht (geurdeskundige), te kunnen voorleggen waarbij wordt nagegaan of de geurnorm, zijnde het aanvaardbaarheids criterium voor geur (geen woongebied in de geurcontour van 1 se/m³ als 98-percentiel) wordt gerespecteerd.”

De aanvrager vraagt de volgende afwijkende formulering:

“De exploitant dient tegen uiterlijk 31/12/2022 een nieuwe geurstudie met snuffelmetingen, uitgevoerd en opgesteld door een erkend deskundige lucht (geurdeskundige), te kunnen voorleggen waarbij wordt nagegaan of de geurnorm, zijnde het aanvaardbaarheids criterium voor geur (geen woongebied in de geurcontour van 1 se/m³ als 98-percentiel) wordt gerespecteerd.”

met als motivatie:

“Deze opdracht werd door Renewi Roeselare toevertrouwd aan Milvus Consulting nv (Olfascan). De projectverantwoordelijke voor deze geurstudie is dhr. Nico Raes, erkend deskundige lucht (deeldomeinen geur en luchtverontreiniging). De studie werd gestart op 1 april 2022, na de installatie en opstartfase van de nieuwe luchtbehandelingsunit van de valorisatiehal. Dhr. Nico Raes heeft Renewi Roeselare op 9 september 2022 schriftelijk (zie bijlage) op de hoogte gebracht dat deze sensorische omgevingsstudie niet tijdig kon opgeleverd worden (uiterlijk 1 oktober 2022) om volgende redenen:

- *meetcampagne opgestart na opstart nieuwe luchtbehandelingsunit (dit was ook de intentie van de vergunningverlenende overheid, na uitvoering van het actieplan ‘beperking diffuse geuremissies’);*
- *meteorologische condities in 2022 wijken sterk af van voorwaarden in Code van Goede Praktijk voor snuffelmetingen;*
- *normaal gezien neemt een dergelijke studie 9 maanden in beslag;*
- *momenteel zijn al 5 geldige snuffelmetingen uitgevoerd conform Code van Goede Praktijk.*

Renewi Roeselare wil daarom officieel uitstel vragen voor uitvoering van deze geurstudie tot 31 december 2022 zoals voorgesteld door dhr. Nico Raes van Olfascan.”

Op 2 maart 2023 heeft de aanvrager de definitieve sensorische omgevingsstudie voor Renewi Belgium nv/Renewi Chemical Services nv, divisie Roeselare, opgeladen op het Omgevingsloket. De bijzondere voorwaarde kan, aangezien de geurstudie is uitgevoerd, geschrapt worden.

De modellering in de geurstudie toont aan dat het aanvaardbaarheids criterium ter hoogte van de woongerelateerde bestemmingen (volgens het APA) niet overschreden wordt door de exploitatie van de inrichting. De geurcontour van 1 se/m³ (P 98) grenst aan het woongebied. Er dienen geen nieuwe bijzondere voorwaarden opgenomen te worden met betrekking tot het geuraspect.

Actualisatie van de voorwaarden

De volgende bijzondere voorwaarden, opgenomen in het besluit van 7 oktober 2021, kunnen worden geschrapt:

- de studie (bijzondere voorwaarde 3) waarbij het rapport binnen een termijn van één jaar dient te worden bezorgd aan VMM en de afdeling Handhaving. Het rapport is immers bezorgd op 20 januari 2023.
- bijzondere voorwaarde 5 betreffende het actieplan ‘diffuse geuremissies’ aangezien deze reeds is uitgevoerd.

Het besluit van 22 juli 2022 bevat een overzicht van de geactualiseerde bijzondere voorwaarden waarin de lozingsnorm voor de parameter kobalt ontbreekt (0,03 mg/l). Dit wordt toegevoegd in de geactualiseerde toestand.

De volgende bijzondere voorwaarden werden niet opgenomen (besluit van de deputatie van West-Vlaanderen van 5 mei 2011):

- c) *Volgende emissiegrenswaarden zijn van kracht:*
 - *op de WKK-motoren: VLAREM II, artikel 5.31.1.2.*
 - *op de naverbrander:*
 - *TOC: 30 mg/Nm³*
 - *CO: 100 mg/Nm³*

- *NOx: 200 mg/Nm³*
- *bij 18% referentiezuurstofgehalte*

(...)

l) de niet-vergunde parameters uit VLAREM II, bijlage 2.3.1 artikel 3 mogen slechts geloosd worden in concentraties beneden het indelingscriterium gevaarlijke stof

Deze bijzondere voorwaarden worden eveneens opgenomen in de vergunning.

De overige opgelegde bijzondere milieuvoorwaarden zijn nog actueel en moeten niet worden aangepast.

Ruimtelijke verenigbaarheid (artikel 4.3.1, §1, van de VCRO)

Overeenstemming van de aangevraagde ingedeelde inrichting of activiteit met de stedenbouwkundige voorschriften van het geldende plan

De ingedeelde inrichting of activiteit vervat in de aanvraag is principieel in overeenstemming met het/de geldende plan/plannen zoals hoger omschreven.

VERGUNNINGSTERMIJN

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

Voor deze aanvraag, die betrekking heeft op punt 9° van artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningsdecreet, kan een omgevingsvergunning voor een vergunningstermijn tot 5 mei 2031, zijnde de einddatum van de basisvergunning, worden verleend.

ALGEMENE CONCLUSIE: voorwaardelijk gunstig

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

De aanvraag is, onder de voorwaarden die hierna worden geformuleerd, in overeenstemming met de wettelijke bepalingen, alsook met de goede plaatselijke ordening en met zijn onmiddellijke omgeving.

Er bestaat bijgevolg aanleiding toe om het beroep ongegrond te verklaren en de vergunning te verlenen.

De vergunning voor de aanvraag kan worden verleend voor een beperkte duur tot 5 mei 2031, zijnde de einddatum van de basisvergunning.

BESLUIT VAN DE VLAAMS MINISTER VAN JUSTITIE EN HANDHAVING,
OMGEVING, ENERGIE EN TOERISME,

Artikel 1. Het ontvankelijk bevonden beroep wordt ongegrond verklaard.

Art. 2. Aan de nv Renewi Belgium en nv Renewi Chemical Services, Gerard Mercatorstraat, 3920 Lommel, wordt de vergunning verleend voor het veranderen van de ingedeelde inrichting of activiteit met inrichtingsnummer 20180724-0036, gelegen te 8800 Roeselare, Regenbeekstraat 7B en 7C, omvattende volgende inrichtingen en activiteiten:

Rubriek	Aard	Omschrijving	Hoeveelheid + eenheid
2.2.5.a)3°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van niet-gevaarlijke slibs: Plaatsen nieuwe ontvangstbunker B4 (30 m ³)	0 ton
2.2.5.b)2°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van gevaarlijke slibs: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	0 ton
2.2.5.c)2°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van afgewerkte olie: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	-50 ton
2.2.5.e)3°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van niet-gevaarlijke slibs: Plaatsen nieuwe ontvangstbunker B4 (30 m ³)	0 ton
2.2.6.a)	Verandering	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin inerte afvalstoffen zijn getransporteerd: Nieuwe reinigingsruimte 2 (spoelplaats Mobicoms buiten) Opslagcapaciteit wijzigt niet	0 m ³ / 0 ton 1 wasplaats
2.2.6.b)	Verandering	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin niet-gevaarlijke biologische afvalstoffen zijn getransporteerd: Nieuwe reinigingsruimte 2 (spoelplaats Mobicoms buiten) Opslagcapaciteit wijzigt niet	0 m ³ / 0 ton 1 wasplaats
2.2.6.c)	Verandering	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin andere niet-gevaarlijke afvalstoffen zijn getransporteerd:	0 m ³ / 0 ton 1 wasplaats

		Nieuwe reinigingsruimte 2 (spoelplaats Mobicoms buiten) Opslagcapaciteit wijzigt niet	
2.2.6.d)	Verandering	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin andere niet-gevaarlijke afvalstoffen zijn getransporteerd. Nieuwe reinigingsruimte 2 (spoelplaats Mobicoms buiten) Opslagcapaciteit wijzigt niet	0 m ³ / 0 ton 1 wasplaats
2.3.2.a)2°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling van niet-gevaarlijke slibs: Nieuwe ontvangstbunker B4 (30 m ³)	0 ton
2.3.2.b)	Verandering	Opslag en biologische behandeling van gevaarlijke slibs: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	0 ton
2.3.2.c)	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling van mengsels olie-water: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	-50 m ³
2.3.2.e)2°	Verandering	Opslag en fysisch-chemische behandeling van andere niet-gevaarlijke afvalstoffen: plaatsen nieuwe ontvangstbunker B4 (30 m ³)	0 ton
6.4.2°	Verandering	Opslag van brandstoffen en brandbare vloeistoffen: - regularisatie opslagtank olieafval OW1 (40 m ³ in plaats van 45 m ³) Schrappen opslagtank olieafval OW2 (45 m ³ ; nooit geplaatst)	-50.000 liter
12.1.1.2°a)	Verandering	Elektriciteitsproductie: - verwijdering van 4 bestaande WKK-motoren van elk 1.006 kWe / 1.006 kVA; - plaatsing van 3 nieuwe WKK-motoren van elk 1.006 kWe / 1.006 kVA; - verplaatsing van noodstroomgenerator trommeldroger (96 kW)	-1.006 kVA
15.4.1°	Verandering	Er wordt een nieuwe wasplaats voorzien. Het aantal voertuigen/aanhangwagens dat per dag gewassen worden, blijft ongewijzigd	0 Voertuigen per dag
16.3.2°b)	Verandering	Compressoren, airconditioningsinstallaties en koelinstallaties: - plaatsing nieuwe noodkoelers HT-circuit en LT-circuit bij de nieuwe WKK-motoren (totaal vermogen van 690 kW) - regularisatie bestaande koeltafels bij de WKK-motoren (totaal vermogen van 23,5 kW)	713,5 kW
17.3.2.1.1.2°	Verandering	Opslag van gasolie: - verwijdering tank GS34 van 0,423 ton (gasolie) - regularisatie plaatsing nieuwe tank van 0,930 ton (1.100 l gasolie)	0,507 ton

31.1.2°a)	Verandering	Motoren met inwendige verbranding: - verwijdering van 4 bestaande WKK-motoren met een individueel vermogen van elk 1.006 kWe en 1.213 kWth; - plaatsing van 3 nieuwe WKK-motoren met een individueel vermogen van elk 1.006 kWe en 1.159 kWth; - verplaatsing van noodstroomgenerator trommeldroger (96 kW)	-1.375 kW
-----------	-------------	---	-----------

zodat de ingedeelde inrichting of activiteit voortaan omvat:

Rubriek	Omschrijving	Totale hoeveelheid	Klasse
2.1.2.d)2°	Opslag en overslag van 214,9 ton afvalstoffen die niet aan verwerking verbonden zijn	214,9 ton	1
2.1.2.f)	Overdekte opslag en overslag van 10 ton afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (huishoudelijke EEA en professionele EEA)	10 ton	1
2.2.2.b)2°	Opslag en mechanische behandeling van 600 ton niet-gevaarlijke, verpakte afvalstoffen)	600 ton	1
2.2.2.f)2°	Opslag en mechanische behandeling van 1.400 ton / 2.948 m ³ andere niet-gevaarlijke afvalstoffen; totaal vermogen machines 168,6 kW	1.400 ton	1
2.2.2.g)2°	Opslag en mechanische behandeling van 1.320 ton / 2.609 m ³ andere gevaarlijke afvalstoffen; totaal vermogen machines 168,6 kW	1.320 ton	1
2.2.3.e)2°	Vergistingsinstallatie van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een: - opslagcapaciteit van 10.902 m³ - een verwerkingscapaciteit van 67.000 ton per jaar - totaal geïnstalleerd vermogen van 744,31 kW	10.902 m ³	1
2.2.3.f)2°	Biologische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen (biologische waterzuiveringsinstallatie) met een: - totale inhoud van 3.665 m³ - totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	3.665 m ³	1
2.2.3.g)	Biologische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen (biologische waterzuiveringsinstallatie) met een: - totale inhoud van 3.665 m³ - totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	3.665 m ³	1
2.2.4.1°	Opslag en overslag van 3.403 m ³ / 1.400 ton dierlijke bijproducten, totaal geïnstalleerd vermogen machines 168,6 kW	3.403 m ³	2

2.2.5.a)3°	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van niet-gevaarlijke slibs met een: - opslagcapaciteit van 3.415 m ³ / 1.400 ton - totaal geïnstalleerd vermogen machines van 764,97 kW	1.400 ton	1
2.2.5.b)2°	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van gevaarlijke slibs met een: - totale opslagcapaciteit van 2.588,95 m ³ en 1.320 ton - totaal geïnstalleerd vermogen machines van 346,55 kW	1.320 ton	1
2.2.5.c)2°	Opslag en overslag van 3.403 m ³ / 1.400 ton dierlijke bijproducten, totaal geïnstalleerd vermogen machines 168,6 kW	40 ton	1
2.2.5.e)3°	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van niet-gevaarlijke slibs met een opslagcapaciteit van 3.415 m ³ / 1.400 ton, totaal geïnstalleerd vermogen machines van 764,97 kW	1.400 ton	1
2.2.5.f)2°	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van gevaarlijke slibs met een totale opslagcapaciteit van 2.588,95 m ³ en 1.320 ton, totaal geïnstalleerd vermogen machines van 346,55 kW	1.320 ton	1
2.2.6.a)	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met een mechanische behandeling van afgewerkte olie met een opslagcapaciteit van 40 ton (40 m ³)	29,6 m ³ 600 ton 2 wasplaatsen	2
2.2.6.b)	Opslag en fysisch-chemische behandeling al of niet in combinatie met mechanische behandeling van nietgevaarlijke slibs met een opslagcapaciteit van 3.415 m ³ / 1.400 ton, totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.152,38 kW	29,6 m ³ 600 ton 2 wasplaatsen	2
2.2.6.c)	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin andere niet-gevaarlijke afvalstoffen getransporteerd werden met een totale opslagcapaciteit van 29,6 m ³ / 600 ton, 2 wasplaatsen voor recipiënten	29,6 m ³ 600 ton 2 wasplaatsen	1
2.2.6.d)	Opslag en inwendige reiniging van lege recipiënten waarin andere niet-gevaarlijke afvalstoffen getransporteerd werden met een totale opslagcapaciteit van 29,6 m ³ en 600 ton, 2 wasplaatsen voor recipiënten	29,6 m ³ 600 ton 2 wasplaatsen	1
2.3.1.a)	Opslag en mechanische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een totale	1.400 ton	1

	opslagcapaciteit van 1.400 ton en 2.948 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines 168,60 kW		
2.3.1.b)	Opslag en mechanische behandeling van gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 1.320 ton en 2.609 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines 168,6 kW	1.320 ton	1
2.3.2.a)2°	Opslag en fysisch-chemische behandeling van niet-gevaarlijke slibs met een totale opslagcapaciteit van 1.400 ton en 3.683 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines 1.303,56 kW	1.400 ton	1
2.3.2.b)	Opslag en fysisch-chemische behandeling van gevaarlijke slibs met een totale opslagcapaciteit van 1.320 ton en 4.712,95 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines 885,14 kW	1.320 ton	1
2.3.2.c)	Opslag en fysisch-chemische behandeling van mengsels olie-water met een totale opslagcapaciteit van 120 ton en 40 m ³ - opslag 120 ton verpakt gevaarlijk afval en 40 m ³ olie-watmengsels in tank OW1	40 m ³	1
2.3.2.e)2°	Opslag en fysisch-chemische behandeling van andere nietgevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 1.400 ton en 3.683 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.690,97 kW	1.400 ton	1
2.3.2.g)	Opslag en fysisch-chemische behandeling van andere gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 1.320 ton en 4.742,95 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.011,52 kW	1.320 ton	1
2.3.3.a)2°	Opslag en biologische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 6.705 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	6.705 m ³	1
2.3.3.c)	Opslag en biologische behandeling van andere gevaarlijke afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 3.705 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	3.705 m ³	1
2.3.9.	Installaties voor de verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 100 ton/dag, opslagcapaciteit van 1.400 ton en 2.948 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 127,60 kW	100 ton/dag	1
2.4.1.a)	Verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 150 ton/dag door	150 ton/dag	1

	middel van biologische behandeling met een totale opslagcapaciteit van 3.705 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW		
2.4.1.b)	Verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 300 ton/dag door middel van fysisch-chemische behandeling met een totale opslagcapaciteit van 4.642,95 m ³ en 1.320 ton; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.011,52 kW	300 ton/dag	1
2.4.1.c)	Verwijdering of nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 75 ton/dag door middel van mengen of vermengen met een opslagcapaciteit van 2.609 m ³ en 1.320 ton; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 127,60 kW	75 ton/dag	1
2.4.3.a)1°	Verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 450 ton/dag door middel van biologische behandeling met een opslagcapaciteit van 6.705 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 429,89 kW	450 ton/dag	1
2.4.3.a)2°	Verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een verwerkingscapaciteit van 600 ton/dag door middel van fysisch-chemische behandeling met een opslagcapaciteit van 3.683 m ³ en 1.400 ton; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 1.690,97 kW	600 ton/dag	1
2.4.3.a)4°	Verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen (behandeling van slakken en as) met een verwerkingscapaciteit van 60 ton/dag en een totale opslagcapaciteit van 2.492 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 664,97 kW	60 ton/dag	1
2.4.3.b)1°	Nuttige toepassing of combinatie van nuttige toepassing van niet-gevaarlijke afvalstoffen door biologische behandeling (biologische waterzuivering en vergistingsinstallatie) met een verwerkingscapaciteit van 635 ton/dag en een opslagcapaciteit van 17.607 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 786,79 kW	635 ton/dag	1
2.4.3.b)2°	Nuttige toepassing of combinatie van nuttige toepassing en verwijdering van niet-gevaarlijke afvalstoffen (voorbehandeling van afval voor verbranding of meeverbranding) met een verwerkingscapaciteit van 100 ton/dag en een opslagcapaciteit van 2.948 m ³ en 1.400 ton; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 127,6 kW	100 ton/dag	1

2.4.5.	Tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen in afwachting van behandeling met een opslagcapaciteit van 75 ton/dag en een totale opslagcapaciteit van 1.320 ton en 3.401 m ³	75 ton	1
3.6.3.2°	Afvalwaterzuiveringsinstallaties voor de behandeling van bedrijfsafvalwater met lozing van gevaarlijke stoffen boven de indelingscriteria met een effluent van maximum 40 m ³ /uur, totale opslagcapaciteit van 6.712 m ³ ; totaal geïnstalleerd vermogen machines van 402,49 kW	40 m ³ /uur	2
3.6.7.	Afvalwaterzuiveringsinstallaties voor behandeling van extern bedrijfsafvalwater onder meer afkomstig van GPBV bedrijven met een effluent van maximum 40 m ³ /uur en een verwerkingscapaciteit van 6.712 m ³ (tanks en buffers); totaal geïnstalleerd vermogen machines van 402,49 kW	6.712 m ³	1
6.4.2°	Opslag van 787.182 l brandstoffen en brandbare vloeistoffen: 300 l verven, 1.200 l afvalolie en 40.000 l olieafval in 1 tank (1 x 40 m ³), opslag afvalwaters met lage vlampunten (maximaal 730.000 l), 900 l KGA-afval en 14.782 l olieproducten	787.182 liter	2
6.5.2°	5 mazoutverdeelslangen voor brandstofvoorziening van de eigen bedrijfsvoertuigen	5 brandstofverdeel-slangen	2
12.1.1.2°a)	Elektriciteitsproductie (wisselspanning) door middel van 3 WKK-motoren van elk 1.006 kVA (1.006 kWe) + noodstroomgenerator trommeldroger 120 kVA (96 kW) (minder dan 500 bedrijfsuren per jaar)	3.078 kVA	2
12.2.2°	2 transformatoren met individueel nominaal vermogen van elk 2.500 kVA	5.000 kVA	2
15.1.2°	Stallen van 143 bedrijfsvoertuigen (vrachtwagens, aanhangwagens, kranen, bulldozers, heftrucks en bestelwagens)	143 voertuigen	2
15.2.	Werkplaats voor nazicht, herstellen en onderhouden van eigen bedrijfsvoertuigen (vrachtwagens en bestelwagens) met 1 schouwput	1 schouwput	3
15.4.1°	Inrichting voor het wassen van voertuigen en hun aanhangwagens waar maximaal 50 voertuigen/ aanhangwagens per dag gewassen worden, 2 wasplaatsen	50 voertuigen per dag	3
16.1.b)3°	Biogasproductie uit anaerobe vergisting van OBA met een maximum van 1.300 Nm ³ /h	1.300 Nm ³ /h	1
16.3.2°b)	Compressoren, airconditioningsinstallaties en koelinstallaties met een totale geïnstalleerde drijfkracht van 1.017,40 kW	1.017,4 kW	2

17.1.1.1°	Opslag van 400 l aerosolen in spuitbussen (chemiekluis) en 250 l aerosolen in spuitbussen (magazijn)	650 liter	3
17.1.2.1.2°	Opslag van gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van 3.720 l	3.720 liter	2
17.3.2.1.1.2°	Opslag van 76,326 ton gasolie (mazout) in 6 verschillende bovengrondse houders (GHS02)	76,326 ton	2
17.3.2.1.2.2°	Opslag van ontvlambare vloeistoffen (GHS02) van gevarencategorie 3 met een totale opslagcapaciteit van 14,55 ton (verven en olieproducten)	14,55 ton	2
17.3.2.2.1°	Opslag van 100 kg licht ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 1 en 2 (GHS02)	100 kg	3
17.3.4.3°	Opslag van 355,524 ton corrosieve vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05)	355,524 ton	1
17.3.5.3°	Opslag van 13,2 ton giftige stoffen (GHS06)	13,2 ton	1
17.3.6.3°	Opslag van 182,977 ton schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen (GHS07)	182,977 ton	1
17.3.7.2°a)	Opslag van 20,068 ton vloeistoffen en vaste stoffen die op lange termijn gevaarlijk zijn voor de gezondheid (GHS08)	20,068 ton	2
17.3.8.2°	Opslag van 34,615 ton vloeistoffen en vaste stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu (GHS09)	34,615 ton	2
17.4.	Opslag van 1.136,75 kg gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in kleine verpakkingen (maximum 30 liter of 30 kg)	1.136,75 kg	3
24.2.	Laboratorium voor onder andere analyse inkomende en uitgaande afvalstoffen, procesparameters waterzuivering, vergisting...	1 labo	3
29.5.2.1°a)	Diverse kleine metaalbewerkingstoestellen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 200 kW	200 kW	3
31.1.2°a)	1 vast opgestelde brandweerpomp van 88 kW (44 kW vergund wegens minder dan 500 bedrijfsuren per jaar) + 3 WKK-motoren van elk 1.006 kWe en 1.159 kWth + 1 noodstroomgenerator trommeldroger 96 kW / 120 kVA (48 kW / 60 kVA vergund wegens minder dan 500 bedrijfsuren per jaar)	3.477 kW	2
43.1.3°	Verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 6.801 kW (8 stookinstallaties)	6.801 kW	1

Art. 3. De plannen en het aanvraagdossier waarop dit besluit gebaseerd zijn, maken er integraal deel van uit.

Art. 4. De omgevingsvergunning wordt verleend voor voor een termijn verstrijkend op 5 mei 2031, die aanvangt op datum van de vergunning.

Art. 5. De omgevingsvergunning wordt verleend onder de volgende voorwaarden en/of lasten die moeten nageleefd worden:

§1. Met betrekking tot de ingedeelde inrichting of activiteit:

- a. Algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II en titel III van het VLAREM.
De algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in titel II en titel III van het VLAREM. Bij wijziging van VLAREM wordt de exploitant geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van titel II en titel III van het VLAREM is raadpleegbaar op de Milieunavigator, via de link: <https://navigator.emis.vito.be/>.
 - b. Bijzondere milieuvoorwaarden:
 - a. Nieuwe: geen.
 - b. Geactualiseerde toestand:
1. De 12 afvalstromen, geweigerd tijdens de proefperiode (besluit van de deputatie van 5 mei 2011), mogen ook niet aanvaard en verwerkt worden na de proefperiode. Om objectief te garanderen dat een nieuwe afvalstroom zonder bijkomende hinder voor de omgeving kan verwerkt worden, wordt de potentiële geurbelasting ingeschat. Nieuwe afvalstromen worden slechts aanvaard voor verwerking wanneer is vastgesteld dat deze zonder bijkomende hinder voor de omgeving kunnen verwerkt worden.
 - a) De exploitant werkt een gestandaardiseerde methode voor de sensorische beoordeling van het geurbelastend karakter van nieuwe afvalstromen uit in samenspraak met een erkend MER-deskundige in de discipline 'lucht', vermeld in artikel 6.1^od van het VLAREL, en de preventieadviseur én rekening houdend met de veiligheids- en gezondheidsaspecten. De criteria om te beslissen over het al dan niet verwerkbaar zijn van een afvalstof zijn onder andere het geurkarakter, de geurintensiteit en de (on)aangenaamheid van de geur veroorzaakt door de afvalstof en de beoogde ontvangende verwerkingsinstallatie met zijn specifieke beheersmaatregelen. De methode wordt ten laatste vier maanden na het verlenen van de omgevingsvergunning ter goedkeuring bezorgd aan de toezichthoudende overheid. Ten laatste twee maanden na het goedkeuren van de werkwijze worden alle betrokken werknemers opgeleid door een erkend MER-deskundige inzake deze sensorische beoordeling.
 - b) De sensorische beoordeling van het geurbelastend karakter van nieuwe afvalstromen gebeurt door verschillende werknemers van Renewi en op continue basis. Deze personeelsleden zijn intern opgeleid inzake sensorische beoordeling van afvalstoffen.
 - c) Alle afvalstromen die aanvaard worden, dienen opgenomen in een register. Dit register geeft per afvalstroom weer of het een stroom betreft met potentiële

- geurhinder. Het register wordt ten allen tijde ter beschikking gehouden van de toezichthoudende overheid
- d) De exploitant rapporteert jaarlijks vóór 31 januari over de uitvoering en toepassing van de sensorische evaluatie bij acceptatie van potentieel geurbeladen afvalstoffen aan Afdeling Handhaving.
2. Enkel de afvalstoffen die overeenkomstig de acceptatiecriteria in aanmerking komen voor vergisting mogen op het bedrijf worden aanvaard en vergist. De acceptatiecriteria zijn:
 - a) De afvalstof moet Vlarema-conform zijn. Hiertoe is een recente (maximaal 1 jaar oude) analyse bij de aanvaarding van de afvalstof vereist. De analysefrequentie wordt bepaald overeenkomstig de risicoklasse van de afvalstof.
 - b) Uit een eigen risicoanalyse wordt bepaald of er ook niet genormeerde parameters geanalyseerd moeten worden. Als dit het geval is worden eerst bijkomende analyses uitgevoerd alvorens de afvalstof kan worden aanvaard.
 - c) De afvalstof moet een positieve bijdrage leveren aan het vergistingsproces en de productie van biogas. Daartoe wordt het gehalte aan organische stof, de voedingssamenstelling (koolhydraten, eiwitten, vetten) en de gehalten aan zouten, zwavel, NH₃, ... geanalyseerd. Een goede mix en dosering van de afvalstoffen wordt op deze basis bepaald.
 - d) De afvalstof mag geen nadelige invloed hebben op de goede werking van de vergistingsinstallatie.
 - e) De afvalstof mag geen nadelige invloed hebben op de kwaliteit van het digestaat.
 - f) Er zijn categorieën van afvalstoffen die omwille van fysische eigenschappen (bijv. niet verpompbaar, verrot, ...) of wettelijke belemmeringen (verbod op vergisting) niet worden aanvaard.
 3. Voor de afvalstoffen die verwerkt worden in de conditionering (vermengen met zaagsel) wordt eerst nagegaan worden of deze in de fysico-chemische behandeling of in de slibdrooginstallatie kunnen worden verwerkt. Enkel indien dit niet mogelijk is omwille van technische redenen, kunnen deze stromen verwerkt worden in de conditionering.
 4. De exploitant laat om de 3 jaar een geurstudie uitvoeren door een erkend MER-deskundige in de discipline "lucht", vermeld in artikel 6.1^o.d van het VLAREL waarbij 10 snuffelmetingen worden uitgevoerd en waarbij wordt nagegaan of voldaan wordt aan de opgelegde aanvaardbaarheidscriteria.
 5. De resultaten van de 3-jaarlijkse geurstudie worden (digitaal) overgemaakt aan de betrokken overheidsinstanties, alsook aan het actiecomité Leefbaar Rumbeke.
 6. De aanvaardbaarheidscriteria zijn 2 se/m³ als 99,5-percentiel bij piekmissies en 1 se/m³ als 98-percentiel bij gewone emissie omstandigheden. Binnen deze overeenstemmende contouren mag geen woongebied liggen.
 7. Door de exploitant worden inzake preventief nazicht en onderhoud van de luchtafzuigings- en behandelingsinstallaties alle nodige opvolgingssystemen (onderhoudsprogramma/controleprogramma) in de bedrijfsvoering geïmplementeerd die noodzakelijk zijn om steeds een optimale/efficiënte werking in alle omstandigheden te verzekeren.
 8. Volgende emissiegrenswaarden zijn van kracht:
 - a) op de WKK-motoren: VLAREM II, artikel 5.31.1.2.
 - b) op de naverbrander:
 - TOC: 30 mg/Nm³;
 - CO: 100 mg/Nm³;
 - NO_x: 200 mg/Nm³;
 - bij 18% referentiezuurstofgehalte.
 9. De deuren en poorten van de bedrijfshallen blijven steeds gesloten met uitzondering van doorgang van goederen of stromen. Nadien worden ze onmiddellijk gesloten.

10. De aanvraag tot wijziging van de milieuvoorwaarden met toepassing van artikels 5.2.1.5., §2 en §5, 5.2.1.2., §3 en 5.2.1.6., §4 van titel II van het VLAREM worden toegestaan: Artikel 5.2.1.5, §2 en §5: ter hoogte van de Regenbeek aan de grens met Aquafin moet geen groenscherm noch afsluiting geplaatst worden. Artikel 5.2.1.2, §3: de afvalstoffenaanvoer is toegelaten van 6u tot 19u. Artikel 5.2.1.6, §4: De verwerking van afvalstoffen in de hal conditionering voor verbranding, de fysicochemie en in de solidificatie is 24u op 24u toegestaan tijdens de werkdagen. In de slibdrooginstallatie mogen de afvalstoffen volcontinu verwerkt worden. In de overige verwerkingshallen mag de verwerking gebeuren tussen 5u en 21u.
11. Het communicatieplan opgesteld te worden in samenwerking met de gemeente dient te worden behouden. Bij iedere accidentele storing met geuruitstoot als gevolg moet het bedrijf onmiddellijk de toezichthoudende overheid, de stedelijke milieudienst en de dispatching van de politiezone RIHO op de hoogte te brengen. Daarnaast dient er een dagboek bijgehouden waarin alle accidentele storingen of uitvallen van de installaties worden bijgehouden.
12. De exploitant voorziet, bij toekomstige relevante wijzigingen/aanvragen, in de nodige communicatie naar het actiecomité Leefbaar Rumbeke en de stad Roeselare. Bij calamiteiten worden, naast de toezichthoudende overheid, ook het actiecomité en de stad op de hoogte gebracht indien deze relevant zijn en een impact kunnen hebben op omwonenden.
13. Voor de lozing van bedrijfsafvalwater gelden volgende bijzondere lozingsvoorwaarden:

Parameter	Lozingsnorm
ZS (mg/l)	60
BZV	25
CZV (mg/l)	Max. 450 mg/l 10daags voorschrijdend gemiddelde van 300mg/l max. 300mg/l (vanaf 17/08/2022) 180kg/d
TOC (mg/l)	100 (vanaf 17/08/2022)
Temperatuur	35°C i.p.v. 30°C, zijnde wanneer de omgevingstemperatuur hoger is dan 25°C en dit gedurende 3 dagen na het overschrijden van 25°C als omgevingstemperatuur
Totaal stikstof (mg/l)	60
Totaal fosfor (mg/l)	5 2 (vanaf 17/08/2022)
As t (mg/l)	0,05 0,03 (vanaf 17/08/2022)
Cu t (mg/l)	0,2 0,05 (vanaf 17/08/2022)
Mn t (mg/l)	1
Ni t (mg/l)	0,3
Ag t (mg/l)	0,004
Al t (mg/l)	6

CrVI (mg/l)	0,05
Cr t (mg/l)	0,05
Fe t (mg/l)	6
Pb t (mg/l)	0,05
Zn t (mg/l)	0,5 0,4 (vanaf 17/08/2022)
Cd t (mg/l)	0,001
Hg t (mg/l)	0,0005
Sn (mg/l)	0,4
Boor (mg/l)	Max. 10 gem 6,5
Co (mg/l)	0,03
Sb t (mg/l)	0,1
V t (mg/l)	0,02
Ti (mg/l)	0,1
Ba (mg/l)	0,15
Mo (mg/l)	2
Se (mg/l)	0,015
Chloride (mg/l)	5000
Sulfaat (mg/l)	Max. 2000 Voortschrijdend jaargem. 1200
F- (mg/l)	15
cyanide (mg/l)	0,1 0,05 (vanaf 17/08/2022)
EOX (mg/l)	0,2 maximum en voortschrijdend 10-daags gem. van 0,1
AOX (mg/l)	0,4mg/l
Anionische detergenten (mg/l)	1
Kationische en non-ionogene detergenten (mg/l)	3
Minerale olie (mg/l)	10 (vanaf 17/08/2022)
Fenolen (mg/l)	0,5
Fenolindex (mg/l)	0,3 (vanaf 17/08/2022)
Nonylfenolen	0,3 µg/l
Nonylfenoethoxylaten:	0,1 µg/l
Octylfenolen:	0,3 µg/l
Octylfenoethoxylaten:	0,1 µg/l
Chloroform (mg/l)	0,025

MAK (mg/l)	0,02
PAK (mg/l)	0,001
BDE (µg/l)	10
Pentabroomdifenylethers	0,0005 µg/l
PFOA (µg/l)	2,2 µg/l voor 2 jaar
PFOS (µg/l)	1,9 µg/l voor 2 jaar
PFPeA	6 µg/l voor 2 jaar
PFHxS	0,45 µg/l voor 2 jaar
PFHxA	10 µg/l voor 2 jaar
PFBS	17 µg/l voor 2 jaar
PFBA	11 µg/l voor 2 jaar
PFHpA	5 µg/l voor 2 jaar
HFPO-DA	1,4 µg/l voor 2 jaar
ADONA	2,1 µg/l voor 2 jaar
6:2 FTS	8,7 µg/l voor 2 jaar

14. De niet-vergunde parameters uit VLAREM II, bijlage 2.3.1 artikel 3 mogen slechts geloosd worden in concentraties beneden het indelingscriterium gevaarlijke stof.
15. Zelfcontroleprogramma: Alle opgelegde parameters (zowel algemeen, sectoraal als bijzonder) worden minstens één maal per jaar bepaald conform artikel 2.3.1 van titel III van het VLAREM. De meetresultaten worden ter inzage gehouden van de toezichthoudende ambtenaar.
 - Dagelijkse opvolging van volgende parameters geldt enkel op werkdagen: TOC of CZV (voorkeur), AOX, ZS, totaal stikstof, totaal fosfor, vrij cyanide, minerale olie, fenolindex, arseen, cadmium, chroom, chroom VI, koper, lood, nikkel, kwik, zink, mangaan.
 - Maandelijks opvolging van volgende parameters: benzeen, toluen, ethylbenzeen, xyleen
 - Driemaandelijks opvolging: PFOA, PFOS
 - Halfjaarlijkse opvolging: Indicator PCB's

Via voetnoot (1) van Vlarem III artikel 3.14.2.3.3 is de mogelijkheid tot verlaging van de meetfrequenties voorzien, mits aangetoond dat de emissieniveaus voldoende stabiel zijn en na goedkeuring door de toezichthouder. Het afbouwen van bovenstaande meetfrequentie is conform Vlarem III artikel 2.3.1 mogelijk door middel van het controlemeetprogramma in VLAREM II. Historische metingen (tot 3 jaar terug) kunnen meegenomen worden bij het aantonen van stabiele emissies.

16. Indien de gemeten concentratie voor de parameters BDE en pentabroomdifenylethers hoger is dan de rapportagegrens van het erkende laboratorium, dient de meetfrequentie verhoogd tot driemaandelijks. Indien 4 opeenvolgende driemaandelijks metingen voor de parameters BDE en pentabroomdifenylethers lager zijn dan de rapportagegrens van het erkende laboratorium kan de meetfrequentie verlaagd worden tot een jaarlijkse meting.
17. De sulfaatconcentratie in het afvalwater wordt maandelijks bepaald. Deze metingen worden bijgehouden op de inrichting zelf.

18. Het bedrijf bezorgt vijfjaarlijks een evaluatie van de vergunde afvalwaterlozing door een erkend deskundige water met update evaluatie werking WZI, onderzoek naar toxiciteit van het effluent, aftoetsing geldende BBT en BREF voorschriften en evaluatie van de lozingsnormen. Indien uit deze evaluatie een wijziging in de lozingssituatie nodig blijkt of een aangescherpt normenkader mogelijk blijkt, dienen de nodige stappen te worden ondernomen.
19. De PFAS-verbindingen worden minstens maandelijks gemeten. Hierbij worden zowel de nominatief in de vergunning genoemde PFAS-verbindingen gemeten als alle andere PFAS-verbindingen die (onder meer gebaseerd op proceskennis) mogelijk in het afvalwater kunnen voorkomen. Met het oog op het bereiken van de milieukwaliteitsdoelstellingen van de ontvangende waterloop, moet binnen een termijn van twee jaar een studie worden uitgevoerd naar optimalisatie van de bestaande zuiveringstechnieken of de toepassing van alternatieve technieken, rekening houdend met de toepassing van de beste beschikbare technieken, voor de verdere verwijdering van deconcentraties aan PFAS-verbindingen uit het effluent. Ook preventieve maatregelen op vlak van grondstoffengebruik, productieprocessen en/of het acceptatiebeleid dienen te worden onderzocht. Uit de meetgegevens moet duidelijk worden of de geïnstalleerde zuiveringstechnieken geschikt zijn om PFAS-verbindingen, zowel de lange keten PFAS als de korte keten PFAS, op doeltreffende wijze te verwijderen uit het afvalwater. Deze metingen moeten op regelmatige basis (minstens maandelijks) en zowel voor als na de verschillende zuiveringsstappen gebeuren. Hierbij worden zowel de nominatief in de vergunning genoemde PFAS-verbindingen gemeten als alle andere PFAS-verbindingen die (onder meer gebaseerd op proceskennis) mogelijk in het afvalwater kunnen voorkomen. Indien blijkt dat de zuivering de korte keten PFAS-verbindingen onvoldoende verwijderen, dan moeten andere oplossingen gezocht worden. Desgevallend bevat de studie een plan van aanpak voor deze andere oplossingen. Als leidraad voor de studie moet de rapportagegrens, of bij ontstentenis daarvan de bepalingsgrens, van de PFAS-verbindingen als streefwaarde gehanteerd worden. Voor de PFAS-verbindingen die zijn opgelijst in bijlage 4.2.5.2 bij titel II van het VLAREM met betrekking tot controle inrichting voor lozingen van afvalwaters, bedraagt de rapportagegrens momenteel 100 ng/l (= 0,1 µg/l). Er dient tevens een voorstel van timing van de realisatie ervan uit deze studie geformuleerd te worden. De studie moet bezorgd worden aan de vergunningverlenende overheid, het CBS, de VMM en de afdelingen GOP en handhaving van het departement omgeving. Op basis van deze studie moet een aanpassing van de omgevingsvergunning worden aangevraagd indien het bedrijf na de beperkte termijn van 2 jaar nog PFAS-verbindingen wenst te lozen boven de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 bij titel II van het VLAREM. Of, bij ontstentenis van een indelingscriterium, boven de rapportagegrens of de bepalingsgrens.
20. De exploitant is verplicht om verder werk te maken van een zo breed mogelijke karakterisatie van de gevaarlijke stoffen in het bedrijfsafvalwater, inclusief PFAS, als vermeld in bijlage 2C bij titel II van het VLAREM in het afvalwater. Deze inventaris wordt binnen de 6 maanden bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, het CBS, de afdelingen GOP en Handhaving van het Departement omgeving en de VMM, en wordt vanaf dan actueel gehouden. Voor de in het bedrijfsafvalwater nog niet nominatief in de vergunning genoemde gevaarlijke stoffen, als vermeld in bijlage 2C bij titel II van het VLAREM die op basis van deze nieuwe inzichten bijkomend gedetecteerd worden, wordt uiterlijk zes maanden na vaststelling een lozingsnorm aangevraagd. Indien geen lozingsnorm is toegekend, zijn de concentraties voor gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij titel II van het VLAREM, andere dan PFAS, beperkt tot:

- het indelingscriterium, vermeld in de kolom “indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)” van artikel 3 van bijlage 2.3.1 bij titel II van het VLAREM, als die hoger ligt dan de rapportagegrens;
 - als een indelingscriterium ontbreekt: de PNEC-waarde als die hoger ligt dan de rapportagegrens;
 - als een PNEC-waarde ontbreekt of als de PNEC-waarde lager ligt dan de rapportagegrens: de rapportagegrens;
 - als een PNEC-waarde en een rapportagegrens ontbreken of als de PNEC-waarde lager ligt dan de bepalingsgrens: de bepalingsgrens.
21. Als een gevaarlijke stof als vermeld in bijlage 2C bij titel II van het VLAREM, niet geïdentificeerd werd in de actueel gehouden karakterisatie van de gevaarlijke stoffen in het bedrijfsafvalwater, zoals beschreven in bovenvermelde bijzondere voorwaarde, vastgesteld wordt door de exploitant, door de afdeling Handhaving van het Departement Omgeving of door de VMM in concentraties hoger dan hierboven vermeld, vraagt de exploitant binnen een termijn van 6 maanden na vaststelling een lozingsnorm aan bij de bevoegde vergunningverlenende overheid. Tegelijk wordt de inventaris zoals beschreven in bovenvermelde voorwaarde aangepast. In afwachting van een norm gelden de PNEC-waarde, rapportagegrens, desgevallend bepalingsgrens als streefwaarde voor gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij titel II van het VLAREM andere dan PFAS. Voor PFASverbindingen gelden in afwachting van een norm de rapportagegrens, desgevallend bepalingsgrens als streefwaarde.
22. Er wordt een limiettest op onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater opgelegd met een frequentie van 3 keer per jaar met volgende organismen:

Algengroei-inhibitietest met het groenwier <i>Raphidocelis subcapitata</i>	WAC/V/003
Acute immobiliteitstest met de watervlo <i>Daphnia magna</i>	WAC/V/001
Visembryo test met <i>Danio rerio</i> (ZFET)	WAC/V/002

Indien na 2 jaar blijkt dat er duidelijk een meest gevoelig organisme geïdentificeerd kan worden, dan kan het bedrijf met dit organisme verder testen.

- De staalname en testen worden uitgevoerd door een erkend laboratorium.
 - Bij een acute toxiciteit $\geq 50\%$ effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, start het bedrijf een onderzoek op naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit
 - De ecotoxresultaten worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na het laatste van de 4 kwartalen aan de VMM. Naar aanleiding hiervan wordt een overleg ingepland met de VMM waarop de resultaten worden besproken en de vervolgstappen worden vastgelegd (verder verloop van het toxiciteitsonderzoek, toxiciteitsreductiemaatregelen, gemotiveerd verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde in de vergunning).
23. De voorwaarden, vermeld in het advies van de brandweer van 15 juni 2021 worden nageleefd.
24. De exploitant is ertoe gehouden een voldoende verzekering aan te gaan, in het bijzonder inzake burgerrechtelijke aansprakelijkheid (conform artikel 5.2.1.8. van titel II van het VLAREM).

Art. 6. De omgevingsvergunning vervalt van rechtswege in de gevallen en overeenkomstig de voorwaarden vermeld in de artikelen 99 en 101 van het decreet betreffende de omgevingsvergunning van 25 april 2014

Brussel,

Vlaams minister van Justitie en Handhaving,
Omgeving, Energie en Toerisme

Getekend door: Zuhail Demir (Signature)
Getekend op: 2023-09-08 14:21:58 +02:00
Reden: Ik keur dit document goed

Demir Zuhail



Zuhail DEMIR

U kan tegen deze beslissing een verzoekschrift tot vernietiging indienen bij de Raad voor Vergunningsbetwistingen.

U heeft hiervoor een vervaltermijn van 45 dagen die ingaat de dag na de betekening van deze beslissing.

Het verzoekschrift moet per beveiligde zending worden ingediend. Dit betekent:

1. hetzij via het digitaal loket van de Vlaamse Bestuursrechtscolleges
<https://www.dbrc.be/digitaal-loket-van-de-vlaamse-bestuursrechtscolleges>
2. hetzij per aangetekende brief gericht aan:
Raad voor Vergunningsbetwistingen
p/a Dienst van de Bestuursrechtscolleges
Koning Albert II-laan 35 bus 81
1030 Brussel
3. hetzij door neerlegging ter griffie op het hierboven vermelde adres.

Als u voor een analoge indiening kiest (2. en 3.) moet:

- het verzoekschrift in vijfvoud worden ingediend, namelijk één origineel en vier afschriften (fotokopies of een digitale kopie);
- gelijktijdig met de indiening van het verzoekschrift, een afschrift van het verzoekschrift ter informatie aan de verwerende partij worden gestuurd (dit is de overheid die de beslissing genomen heeft).

Het verzoekschrift moet in ieder geval minstens de volgende gegevens bevatten:

- de naam, de hoedanigheid, de woonplaats of de zetel van de verzoekende partij, de gekozen woonplaats in België, een telefoonnummer en een e-mailadres;
- de naam en het adres van de verweerder;
- het voorwerp van het beroep of bezwaar;
- een uiteenzetting van de feiten en de ingeroepen middelen;
- een omschrijving van het belang van de verzoeker
- een inventaris van de overtuigingsstukken.

U bent een rolrecht verschuldigd van

- 200 euro bij het indienen van een verzoekschrift tot vernietiging;
- 100 euro bij het indienen van een verzoekschrift tot schorsing of tot schorsing wegens uiterst dringende noodzakelijkheid.

Gelijktijdig met de indiening van het verzoekschrift moet u het bewijs bezorgen dat een overschrijvingsopdracht is gegeven of dat een storting is uitgevoerd tot betaling van het rolrecht.

De procedure voor de Raad van Vergunningsbetwistingen wordt geregeld in het decreet van 4 april 2014 betreffende de organisatie en de rechtspleging van sommige Vlaamse bestuursrechtscolleges, het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en het besluit van de Vlaamse Regering van 16 mei 2014 houdende de rechtspleging voor sommige Vlaamse Bestuursrechtscolleges.

Meer uitleg vindt u op de website van de Raad voor Vergunningsbetwistingen (<http://www.dbrc.be/vergunningsbetwistingen>)