

Dossiernummer: OMV/2019081784
Inrichtingsnummer: 20180517-0006

Ministerieel besluit houdende uitspraak over de omgevingsvergunningsaanvraag van de nv A&U Energy, Vaarnewijkstraat 17, 8530 Harelbeke voor de beperkte wijziging van een groene energiecentrale gelegen te 8710 Wielsbeke, Breestraat 2A.

OMGEVINGSVERGUNNINGSAANVRAAG

De aanvraag heeft betrekking op een terrein gelegen te 8710 Wielsbeke, Breestraat 2A, kadastraal bekend als afdeling 1, sectie A, perceelnummers 58/Y2, 70/N, 58/Z2 en 58/A3.

De aanvraag omvat voor wat de ingedeelde inrichting of activiteit betreft, een beperkte wijziging en een regularisatie van de vergunning van een groene energiecentrale, waarbij warmte en elektriciteit worden geproduceerd door de verbranding van niet-recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval, omvattende:

de wijziging door:

- de vervanging van 4 stookolie gestookte steun- en opstartbranders (samen 51,6 MW_{th}) door 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW_{th});
- de vervanging van 2 bluswaterpompen (nominaal thermisch ingangsvermogen 2 x 185 kW_{th} = 370 kW_{th}) door 1 bluswaterpomp (nominaal thermisch ingangsvermogen 370 kW_{th});
- de regularisatie door de opname van de (mee)verbrandingsinstallatie en startbranders onder de rubriek 43.1.3°;
- de regularisatie door de opname van de (mee)verbrandingsinstallatie, de startbranders en de bluswaterpomp onder de rubriek 43.4. (in kader van EU-ETS).

De aanvraag omvat de volgende rubrieken:

rubriek	Aard	omschrijving	hoeveelheid en eenheid
43.1.3°	Regularisatie	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet-recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een	140.000 kW _{th}

		nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter 2 stookolie gestookte startbranders samen 50 MW _{th} .	
43.3.2°	Wijziging	De 4 stookolie gestookte steunen opstartbranders (samen 51,6 MW _{th}) worden veranderd naar 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW _{th}). De 2 bluswaterpompen nominaal thermisch ingangsvermogen 2 x 185 kW _{th} = 370 kW _{th} worden vervangen door 1 bluswaterpomp (nominaal thermisch ingangsvermogen van 370 kW _{th}).	-1,6 MW _{th}
43.4.	Regularisatie	Een (meel)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter. 2 stookolie gestookte startbranders samen 50 MW _{th} . 1 bluswaterpomp met een nominaal thermisch ingangsvermogen 370 kW _{th} .	140,37 MW

zodat de ingedeelde inrichting of activiteit voortaan omvat:

rubriek	Omschrijving	totale hoeveelheid	klasse
2.3.4.2.a)1°2°	Een (meel)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en	90 MW _{th}	1

	180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter. De opslag van 4.000 m³ houtstof in 2 bovengrondse silo's van 1.000 m³ en 1 bovengrondse silo van 2.000 m³. De opslag van de fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval in 2 bovengrondse silo's van elk 4.160 m³ (totaal 8.320 m³). De opslag van 50 m³ niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval in bovengrondse silo. Totale opslag: 12.370 m³.		
2.3.4.2.a)2°2°	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW_{th}, voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter. De opslag van 4.000 m³ houtstof in 2 bovengrondse silo's van 1.000 m³ en 1 bovengrondse silo van 2.000 m³. De opslag van de fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval in 2 bovengrondse silo's van elk 4.160 m³, totaal 8.320 m³. De opslag van 50 m³ niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval in een bovengrondse silo Totale opslag: 12.370 m³.	90 MW _{th}	1
2.3.4.2.b)	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW_{th}, voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgas-	90 MW _{th}	1

	zuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter. De opslag van 4.000 m³ houtstof in 2 bovengrondse silo's van 1.000 m³ en 1 bovengrondse silo van 2.000 m³. De opslag van de fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval in 2 bovengrondse silo's van elk 4.160 m³, totaal 8.320 m³. De opslag van 50 m³ niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval in een bovengrondse silo. Totale opslag: 12.370 m³.		
2.4.2.a)	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter.	22,5 ton/uur	1
2.4.2.b)	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter.	540 ton/dag	1
2.4.3.b)2°	Een voorbehandelingsinstallatie voor de inkomende afvalstromen met een verwerkingscapaciteit van 540 ton/dag, bestaande uit: - een ontijzering - een windzifter - een schijvenbed - ontijzering en non-ferro-afscheiding	540 ton/dag	1
2.4.5.	De opslag van 1.200 ton (4.000 m³) houtstof in 2 bovengrondse silo's van 1.000 m³ en 1 bovengrondse silo van 2.000 m³. De opslag van de fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-	4.543 ton	1

	verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval in 2 bovengrondse silo's van elk 4.160 m ³ , totaal 3.328 ton (8.320 m ³). De opslag van 15 ton (50 m ³) niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval in een bovengrondse silo. Totale opslag = 4.543 ton (12.370 m ³).		
3.2.2°a)	Het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering met een maximaal debiet van 1 m ³ /uur, 5 m ³ /dag en 900 m ³ /jaar.	900 m ³ /jaar	3
3.4.1°a)	Het lozen van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering met een maximaal debiet van 2 m ³ /uur, 48 m ³ /dag en 17.500 m ³ /jaar.	2 m ³ /uur	3
6.5.1°	1 verdeelslang.	1 stuk	3
12.1.1.3°	Generator met een geïnstalleerd totaal elektrisch werkelijk vermogen van 19,999 MW _e = 19.999 kW _e . Dit komt overeen met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 20.407,14 kVA (gerekend met een cos phi = 0,98).	20.407,14 kVA	1
12.2.2°	3 transformatoren, 2 x 1.600 kVA en 1 x 4.100 kVA.	7.300 kVA	2
12.3.1°	2 UPS batterijen 2 x 61.440 VAh UPS batterij noodolie smeerpomp 34.560 VAh	157.440 VAh	3
12.3.2°	UPS batterijlader 2 x 150 kW. UPS batterijlader noodolie smeerpomp 10 kW.	310 kW	3
15.1.1°	Stelplaats voor 5 voertuigen.	5 voertuigen	3
16.3.1.2°	Persluchtunit met 3 compressoren 3 x 75 kW Airco burelen 10 kW (koelvermogen 30 kW, koelmiddel R410A). Airco technische ruimte 40 kW (koelvermogen 120 kW, koelmiddel R410A).	275 kW	2
16.3.2.1°a)	Koelunit.	60 kW	3
17.1.2.1.2°	Opslag van in totaal 4.970 l in gasflessen van: - 200 l waterstof - 500 l zuurstof - 200 l acetyleen - 1.200 l mengsel (argon + CO ₂) - 200 l argon - 20 l mengsel (O ₂ + N ₂) - 600 l stikstof - 1.600 l mengsel (argon + N ₂ , voor gasblussing) - 450 l mengsel (H ₂ + N ₂)	4.970 liter	2
17.3.2.1.1.2°	Opslag van 42,25 ton (50.000 l) stookolie in een bovengrondse dubbelwandige tank.	42,25 ton	2
17.3.4.3°	Opslag van: - 70.000 kg gebluste kalk (Ca(OH) ₂) - 39 ton ammonia (24,5%) in een bovengrondse dubbelwandige houder	109 ton	1

17.3.6.3°a)	Opslag van: - 70.000 kg gebluste kalk ($\text{Ca}(\text{OH})_2$) - 39 ton ammonia (24,5%) in een bovengrondse dubbelwandige houder	109 ton	1
17.4.	Opslag van 350 kg en 3.010 l gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in kleine verpakkingen van: - 50 kg trinatriumfosfaat - 250 kg detergent - 500 l verf en thinner - 100 l white spirit - 800 l oliën, vetten en pasta's - 400 l natriumhydroxide (5-51 %) - 50 kg citroenzuur - 400 l polyaluminiumchloride - 400 l zoutzuur - 400 l natriumhypochloriet (5 - 20 %) - 10 l ontvetter	3.360 liter	3
29.5.2.1°a)	Werkplaats met diverse metaalbewerkings-machines.	20 kW	3
39.1.3°	Boiler (inclusief drum) (maximaal 90 bar/520 °C) met een waterinhoud van 90.000 l.	90.000 liter	2
39.2.2°	Stoomwarmtewisselaar met een waterinhoud van 7.000 l en een voedingswatertank van 60.000 l.	67.000 liter	2
39.5.1°	Condens turbine.	19,999 MW	2
43.1.3°	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkings-capaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgas-zuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW _{th}).	140.000 kW	1
43.3.2°	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkings-capaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgas-zuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW _{th}).	140,37 MW	1

	1 bluswaterpomp met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 370 kW _{th} . Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen = 140,37 MW _{th} .		
43.4.	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW _{th}). 1 bluswaterpomp met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 370 kW _{th} . Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen = 140,37 MW _{th} .	140,37 MW	1

REGELGEVEND KADER

De aanvraag wordt behandeld rekening houdend met de ter zake geldende wettelijke bepalingen, in het bijzonder het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (Omgevingsvergunningendecreet), 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 (IHB) en hun uitvoeringsbesluiten.

ONTVANKELIJKHEID EN VOLLEDIGHEID

De aanvraag werd ingediend door de nv A&U Energie, Vaarnewijkstraat 17, 8530 Harelbeke en per beveiligde zending verzonden en ontvangen op 19 juli 2019.

De aanvraag is volledig en ontvankelijk verklaard op 13 augustus 2019.

De aanvraag valt onder punt 18° van de lijst van de Vlaamse projecten vastgesteld in toepassing van artikel 2 van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning:
“aanvragen met betrekking tot afvalverbrandingsinstallaties met een capaciteit van minstens 50.000 ton/jaar.”.

De Vlaamse Regering is bevoegd om in eerste administratieve aanleg een beslissing te nemen over aanvragen met betrekking tot een rubriek van de Vlaamse lijst, die volgens de gewone procedure en met advies van de gewestelijke omgevingsvergunningscommissie worden behandeld.

De Vlaams 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, artikel 6;

HISTORIEK

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

Overheid	Referentie	Datum besluit	Vervaldatum	Voorwerp
Deputatie	37017/194/1/A/1	22 juni 2017	Onbepaalde duur	Exploitatie van een groene energiecentrale
Gewestelijke omgevings-ambtenaar	OMV_2018074050	28 augustus 2018	Onbepaalde duur	Een omgevingsvergunningaanvraag voor stedenbouwkundige handelingen en het veranderen van ingedeelde inrichtingen
Vlaamse minister	OMV_2019011676	23 april 2019	Onbepaalde duur	Overname van de vergunningen voor ingedeelde inrichtingen van de nv Aspiravi naar de nv A&U Energie

De volgende relevante bouwvergunningen, stedenbouwkundige vergunningen of omgevingsvergunningen zijn gekend op de locatie van de aanvraag:

- stedenbouwkundige vergunning met referentie B/2017/38 voor de bouw van de groene energiecentrale, vergund door de gemeente Wielsbeke op 27 juni 2017;
- omgevingsvergunning met referentie OMV_2018074050 voor stedenbouwkundige handelingen en het veranderen van ingedeelde inrichtingen, vergund door de gewestelijke omgevingsambtenaar op 28 augustus 2018.

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, voor een heel klein deel (1%) gelegen in agrarisch gebied met overdruk reservegebied voor beperkte industriële uitbreiding en voor een heel klein deel (6%) in agrarisch gebied, en volgens het gewestplan 'Roeselare-Tielt - Industrie Wielsbeke', vastgesteld bij besluit van de Vlaamse Regering van 15 december 1998, voor het grootste gedeelte gelegen in industriegebied.

In deze zone gelden de stedenbouwkundige voorschriften zoals bepaald in artikel 7.2.0 en artikel 11.4.1. + artikel 5 van het koninklijk besluit van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en de gewestplannen. Deze voorschriften luiden als volgt:

"Artikel 7.2.0.

Industriegebieden zijn bestemd voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven. Ze omvatten een bufferzone. Voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, kunnen ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel omvatten. Tevens worden in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten behoeve van de ander industriële bedrijven toegelaten, namelijk: bankagentschappen, benzinestations, transportbedrijven, collectieve restaurants, opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop.

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 5.

De gebieden die als "gebied voor beperkte industriële uitbreiding" zijn aangeduid, kunnen worden aangewend, wanneer de behoefte daartoe is aangetoond, voor de uitbreiding van bestaande industriële of ambachtelijke bedrijven die op onmiddellijk aanpalende terreinen zijn gevestigd. Het plan van bedrijfsuitbreiding dient vooraf door de directeur van het provinciaal bestuur van de stedenbouw en de ruimtelijke ordening te worden goedgekeurd.

Totdat die goedkeuring is gegeven, mogen op het betrokken terrein slechts werken en handelingen worden uitgevoerd die overeenstemmen met de bestemming aangegeven door de grondkleur in het gewestplan."

De aanvraag is volgens het provinciaal ruimtelijk uitvoeringsplan (PRUP) 'Regionaal Bedrijventerrein Breestraat' goedgekeurd bij ministerieel besluit van 10 juli 2015, gelegen in een zone voor regionaal bedrijventerrein. De stedenbouwkundige voorschriften volgens dit PRUP luiden als volgt:

"1.1. Bestemming

Deze zone is bestemd voor bedrijven van regionaal belang. Er is maximaal 1 bedrijfsverzamelgebouw toegelaten in deze zone.

Het bedrijventerrein is bestemd voor regionale bedrijven met de volgende hoofdactiviteiten:

- productie, opslag en verwerking van goederen;
- onderzoeks- en ontwikkelingsactiviteiten;
- voorraadbeheer, groepage, fysieke distributie en groothandel
- Productie van hernieuwbare energie

Kantoren ondergeschikt en gekoppeld aan de bedrijfsactiviteit zijn toegelaten.

De volgende activiteiten zijn niet toegelaten:

- kleinhandel en bezoekersintensieve activiteiten;
- agrarische productie;
- verwerking en bewerking van mest of slib;
- petrochemische nijverheid;

- zware metaalindustrie (gieterijen, walserijen);
- grootschalige elektrische centrales;
- munitieproductie;
- slachterijen;

Beperkte vloeroppervlakten voor toonzalen ondergeschikt en gekoppeld aan de hoofdactiviteit van bedrijven zijn toegelaten voor zover deze activiteiten geen autonome activiteiten uitmaken.

Gemeenschappelijke functies en complementaire en dienstverlenende voorzieningen, inherent aan het functioneren van de regionale bedrijven op het terrein, zijn toegelaten.”

De aanvraag is gelegen in het PRUP ‘Solitaire vakantiewoningen - Interfluvium’, definitief vastgesteld door de provincieraad op 25 juni 2015. De aanvraag is gelegen binnen het gebied met overdruk artikel 1, overdruk solitaire vakantiewoning. De aanvraag heeft geen betrekking op een solitaire vakantiewoning, zodat gesteld wordt dat er geen voorschriften van toepassing zijn op deze aanvraag.

De aanvraag is niet gelegen binnen een gemeentelijk of een gewestelijk ruimtelijk uitvoeringsplan, noch binnen een plan van aanleg, 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 PRUP ‘Regionaal Bedrijventerrein Breestraat’.

VOORSCHRIFTEN DIE VOLGEN UIT VERORDENINGEN

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

ANDERE ZONERINGSGEGEVENS VOOR DE BETREFFENDE LOCATIE

Seveso: de aanvraag bevindt zich op circa 2 km ten noordwesten van de nv Unilin Industries. Het betreft een lagedrempelinrichting.

BESCHRIJVING VAN DE OMGEVING

De omgeving van de aanvraag wordt gekenmerkt door bestaande regionale bedrijven (de nv Unilin Industries, de nv Beaulieu International Group) en de in opbouw zijnde groene energiecentrale van de nv A&U Energie. De dichtste woningen situeren zich aan de overkant van de Breestraat. Ten westen van het bedrijventerrein is de gemeente Oostrozebeke gelegen.

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 er geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.

De volgende X-rubrieken zijn van toepassing:

- 2.4.2.a) De verwijdering of nuttige toepassing van afvalstoffen in afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties voor niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 3 ton per uur (hoofdactiviteit);
- 2.4.2.b) De verwijdering of nuttige toepassing van afvalstoffen in afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties voor gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 10 ton per dag (hoofdactiviteit);
- 2.4.3.b) Nuttige toepassing, of een combinatie van nuttige toepassing en verwijdering, van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 75 ton per dag, door middel van voorbehandeling van afval voor verbranding of meeverbranding (hoofdactiviteit);
- 2.4.5. Tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen die niet onder rubriek 2.4.4. vallen, in afwachting van de behandelingen, vermeld onder rubriek 2.4.1., 2.4.2., 2.4.4. en 2.4.6., met een totale capaciteit van meer dan 50 ton, met uitsluiting van tijdelijke opslag op de plaats van productie die aan inzameling voorafgaat (nevenactiviteit);
- 43.3. Het stoken in installaties, inclusief stationaire motoren en gasturbines, met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 50 MW of meer (hoofdactiviteit).

De volgende BREF's zijn van toepassing voor deze ingedeelde inrichting of activiteit:

- de BREF Afvalbehandeling (Waste treatment (2018)), waarvan de BBT-conclusies werden gepubliceerd op 10 augustus 2018;
- de BREF Grote stookinstallaties (Large Combustion Plants), waarvan de BBT-conclusies werden gepubliceerd op 17 augustus 2017.

Het voorwerp van de aanvraag heeft betrekking op de GPBV-installaties (de rubriek 43.3.2°) of de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie, maar er wordt geen GPBV-evaluatie uitgevoerd, omdat:

- er niets wijzigt aan de afvalverbrandings- of afvalmeeverbrandingsinstallaties;
- er niets wijzigt aan de tijdelijke opslag van gevaarlijke afvalstoffen (houtstof, fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval en verontreinigd behandeld houtafval - totale opslag = 4.543 ton (12.370 m³));
- er alleen een beperkte verandering is waarbij de 4 stookolie gestookte steun- en opstartbranders (samen 51,6 MW_{th}) worden veranderd naar 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW_{th}) en de 2 bluswaterpompen (nominaal thermisch ingangsvermogen 2 x 185 kW_{th}= 370 kW_{th}) worden vervangen door 1 bluswaterpomp (nominaal thermisch ingangsvermogen 370 kW_{th}).

De aanvraag heeft betrekking op de GPBV-rubriek 43.3.2° 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.

De laatste GPBV-evaluatie door de afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten (GOP) van het departement Omgeving dateert van 22 juni 2017. Hieruit bleek dat wordt voldaan aan de BBT-conclusies die toen van kracht waren, zonder bijkomende voorwaarden.

Sinds 2 oktober 2019 zijn de BBT-conclusies van de BREF Grote stookinstallaties (Large Combustion Plants) opgenomen in titel III van het VLAREM.

BKG-inrichting

De aanvraag omvat een BKG-installatie, aangezien voor volgende van toepassing zijnde rubriek de letter Y in de vierde kolom van de indelingslijst is opgenomen:

- *de rubriek 43.4. Installaties voor het verbranden van brandstof met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 20 MW, met uitzondering van installaties voor het verbranden van gevaarlijke afvalstoffen of huishoudelijk afval.*

De aanvraag omvat een monitoringplan met referentie 2020 E79-3120, dat geverifieerd werd door een verificatiebureau en goedgekeurd werd door de afdeling, bevoegd voor luchtverontreiniging, op 15 januari 2019. Dit plan is opgemaakt op naam van de nv Aspiravi. Op 23 april 2019 werd akte genomen door de Vlaamse minister (referentie OMV_2019011676) van de melding van overname van de groene energiecentrale van de nv Aspiravi door de nv A&U Energie. Deze niet significante wijziging is opgenomen in het logboek wijzigingen.

Energie-intensieve inrichting

Het jaarlijks primair energiegebruik betreft ten minste 0,1 PetaJoule (PJ), in casu 1,64 PJ/jaar, zodat het een energie-intensieve inrichting betreft.

In 2017 werd reeds een energieplan opgemaakt voor de site. Aan de verplichting van een energieplan overeenkomstig de bepalingen uit artikel 6.5.4 van het Energiebesluit wordt dus voldaan.

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 minder dan 10 TJ met zich meebrengt. Een energiestudie is niet vereist.

OPENBAAR ONDERZOEK

Het openbaar onderzoek vond plaats van 23 augustus 2019 tot 22 september 2019 in de gemeente Wielsbeke, waarbij er geen bezwaarschriften werden ingediend.

ADVIEZEN

Het advies van 29 augustus 2019 van het Vlaams Energieagentschap is gunstig.

Op 17 september 2019 werd er een bericht op het Omgevingsloket geplaatst van de provincie West-Vlaanderen, dienst Waterlopen, waarin gesteld wordt dat er geen advies wordt verleend.

Op 2 oktober 2019 werd er een bericht op het Omgevingsloket geplaatst van de afdeling Ecologisch Toezicht van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM), waarin gesteld wordt dat er geen advies wordt verleend.

Het advies van 2 oktober 2019 van het college van burgemeester en schepenen van de gemeente Wielsbeke is gunstig.

Het advies van 3 oktober 2019 van de afdeling GOP (Milieu) van het departement Omgeving is gunstig.

Het advies van 14 oktober 2019 van de afdeling GOP (Ruimte) van het departement Omgeving is gunstig.

Het advies van de afdeling Energie, Klimaat en Energie (EKG) van het departement Omgeving is stilzwijgend gunstig.

Het advies van 22 oktober 2019 van de Gewestelijke Omgevingsvergunningscommissie is gunstig.

HOORZITTING

Er werd op 14 oktober 2019 via het Omgevingsloket een uitnodiging verstuurd om gehoord te worden tijdens de gewestelijke omgevingsvergunningscommissie van 22 oktober 2019.

Op 14 oktober 2019 heeft de aanvrager zich verontschuldigd voor de hoorzitting.

BEOORDELING

Aanvraag

Het betreft een zeer beperkte wijziging van een groene energiecentrale, namelijk:

- de vervanging van 4 stookolie gestookte steun- en opstartbranders (samen 51,6 MW_{th}) door 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW_{th});
- de vervanging van 2 bluswaterpompen (nominaal thermisch ingangsvermogen 2 x 185 kW_{th} = 370 kW_{th}) door 1 bluswaterpomp (nominaal thermisch ingangsvermogen 370 kW_{th}).

Deze wijzigingen hebben geen milieu-impact. Er is zelfs een kleine daling van het vermogen van de steunbranders.

Daarnaast is er ook de opname van 2 rubrieken die van rechtswege van toepassing zijn, namelijk de rubriek 43.1.3 (de (mee)verbrandingsinstallatie en startbranders) en de rubriek 43.4 (de (mee)verbrandingsinstallatie, de startbranders en de bluswaterpomp), maar die niet opgenomen waren in de basisvergunning. Het betreft bijgevolg een regularisatie.

Als gevolg van de opname van rubriek 43.4 wordt vastgesteld dat het een BKG-inrichting betreft.

Watertoets

De verharde oppervlakte (verhardingen en dakoppervlakken) van de site blijft ongewijzigd waardoor er geen verandering optreedt in het huidig watersysteem. De aangevraagde inrichtingen of activiteiten hebben geen impact op het watersysteem. Er wordt voldaan aan artikel 1.3.1.1. van het decreet betreffende het integraal waterbeleid, meer bepaald de watertoets.

Actualisatie van de milieuvoorwaarden

Volgens artikel 48, §2 van het Omgevingsvergunningenbesluit moet een omgevingsvergunning de geactualiseerde vergunningstoestand vermelden.

Alle bijzondere milieuvoorwaarden van het vergunningenbesluit van 22 juni 2017 met referentie 37017/194/1/A/1 zijn nog actueel en moeten niet worden aangepast.

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

De aanvraag is principieel in overeenstemming met de geldende stedenbouwkundige voorschriften uit verordeningen zoals hoger omschreven. De aanvraag behelst immers 'verwerking van goederen' en 'productie van hernieuwbare energie', wat toegelaten hoofdactiviteiten zijn.

De verenigbaarheid van de aanvraag met de goede ruimtelijke ordening wordt hierna behandeld.

Decretale beoordelingsgronden van artikel 4.3.2 tot en met artikel 4.3.8. van de VCRO

De aanvraag werd getoetst aan de decretale beoordelingsgronden van artikel 4.3.2. tot en met artikel 4.3.8. van de VCRO. Hieruit volgt dat deze artikels geen weigeringsgrond vormen.

Goede ruimtelijke ordening (artikel 1.1.4 van de VCRO)

Voor de beoordeling van de goede ruimtelijke ordening in uitvoering van artikel 1.1.4 van de VCRO wordt verwezen naar de beginselen zoals voorzien in artikel 4.3.1, §2, van de VCRO. Het aangevraagde moet, voor zover noodzakelijk of relevant, beoordeeld worden aan de hand van aandachtspunten en criteria die betrekking hebben op de functionele inpasbaarheid, de mobiliteitsimpact, de schaal, het ruimtegebruik en de bouwdichtheid, visueel-vormelijke elementen, cultuurhistorische aspecten en het bodemreliëf en op hinderaspecten, gezondheid, gebruiksgenot en veiligheid in het algemeen, in het bijzonder met inachtneming van de doelstellingen van artikel 1.1.4 van de VCRO. Het vergunningverlenende bestuursorgaan houdt bij de beoordeling van het aangevraagde rekening met de in de omgeving bestaande toestand, doch kan ook de beleidsmatig gewenste ontwikkelingen met betrekking tot de aandachtspunten, vermeld in punt 1° in rekening brengen en de bijdrage van het aangevraagde aan de verhoging van het ruimtelijk rendement voor zover de rendementsverhoging gebeurt met respect voor de kwaliteit van de woon- en leefomgeving en de rendementsverhoging in de betrokken omgeving verantwoord is.

De aanvraag heeft alleen betrekking op ingedeelde inrichtingen of activiteiten en de gevraagde veranderingen passen binnen de voorziene bestemming van het vigerende plan. De aanvraag omvat geen stedenbouwkundige handelingen.

De aanvraag werd getoetst aan de decretale beoordelingsgronden van artikel 4.3.1. §2. van de VCRO. Hieruit volgt dat dit artikel geen weigeringsgrond vormt.

VERGUNNINGSTERMIJN

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

Voor deze aanvraag kan een vergunning voor onbepaalde duur worden verleend.

ALGEMENE CONCLUSIE: 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 in overeenstemming met de wettelijke bepalingen, alsook met de goede plaatselijke ordening en met zijn onmiddellijke omgeving.

De vergunning voor de aanvraag kan worden verleend voor onbepaalde duur.

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

Artikel 1. Aan de nv A&U Energie, Vaarnewijkstraat 17, 8530 Harelbeke wordt de vergunning verleend voor het veranderen van een groene energiecentrale met inrichtingsnummer 20180517-0006 gelegen te 8710 Wielsbeke, Breestraat 2A, kadastraal bekend als afdeling 1, sectie A, perceelnummers 58/Y2, 70/N, 58/Z2 en 58/A3, omvattende:

- volgende inrichtingen en activiteiten:

rubriek	Aard	omschrijving	hoeveelheid en eenheid
43.1.3°	Regularisatie	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet-recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter 2 stookolie gestookte startbranders samen 50 MW _{th} .	140.000 kW _{th}
43.3.2°	Wijziging	De 4 stookolie gestookte steunen opstartbranders (samen 51,6 MW _{th}) worden veranderd naar 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW _{th}). De 2 bluswaterpompen nominaal thermisch ingangsvermogen 2 x	-1,6 MW _{th}

		185 kW _{th} = 370 kW _{th} worden vervangen door 1 bluswaterpomp (nominaal thermisch ingangsvermogen van 370 kW _{th}).	
43.4.	Regularisatie	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter. 2 stookolie gestookte startbranders samen 50 MW _{th} 1 bluswaterpompen nominaal thermisch ingangsvermogen 370 kW _{th} .	140,37 MW

zodat de ingedeelde inrichting of activiteit voortaan omvat:

rubriek	omschrijving	totale hoeveelheid	klasse
2.3.4.2.a)1°2°	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter. De opslag van 4.000 m ³ houtstof in 2 bovengrondse silo's van 1.000 m ³ en 1 bovengrondse silo van 2.000 m ³ . De opslag van de fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval in 2 bovengrondse silo's van elk 4.160 m ³ (totaal 8.320 m ³).	90 MW _{th}	1

	De opslag van 50 m ³ niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval in een bovengrondse silo. Totale opslag 12.370 m ³ .		
2.3.4.2.a)2°2°	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW_{th}, voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit 22,5 ton/uur, 540 ton/dag, 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter. De opslag van 4.000 m³ houtstof in 2 bovengrondse silo's van 1.000 m³ en 1 bovengrondse silo van 2.000 m³. De opslag van de fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval in 2 bovengrondse silo's van elk 4.160 m³, totaal 8.320 m³. De opslag van 50 m³ niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval in een bovengrondse silo. Totale opslag: 12.370 m³.	90 MW _{th}	1
2.3.4.2.b)	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW_{th}, voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter. De opslag van 4.000 m³ houtstof in 2 bovengrondse silo's van 1.000 m³ en 1 bovengrondse silo van 2.000 m³. De opslag van de fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval in 2 bovengrondse silo's van elk 4.160 m³, totaal 8.320 m³.	90 MW _{th}	1

	De opslag van 50 m ³ niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval in een bovengrondse silo. Totale opslag: 12.370 m ³ .		
2.4.2.a)	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter.	22,5 ton/uur	1
2.4.2.b)	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter.	540 ton/dag	1
2.4.3.b)2°	Een voorbehandelingsinstallatie voor de inkomende afvalstromen met een verwerkingscapaciteit van 540 ton/dag, bestaande uit: - een ontijzering - een windzifter - een schijvenbed - ontijzering en non-ferro-afscheiding	540 ton/dag	1
2.4.5.	De opslag van 1.200 ton (4.000 m ³) houtstof in 2 bovengrondse silo's van 1.000 m ³ en 1 bovengrondse silo van 2.000 m ³ . De opslag van de fijn gebroken niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd behandeld houtafval in 2 bovengrondse silo's van elk 4.160 m ³ , totaal 3.328 ton (8.320 m ³). De opslag van 15 ton (50 m ³) niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval in een bovengrondse silo. Totale opslag = 4.543 ton (12.370 m ³).	4.543 ton	1
3.2.2°a)	Het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering met een maximum debiet van 1 m ³ /uur, 5 m ³ /dag en 900 m ³ /jaar.	900 m ³ /jaar	3

3.4.1°a)	Het lozen van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering met een maximum debiet van 2 m ³ /uur, 48 m ³ /dag en 17.500 m ³ /jaar.	2 m ³ /uur	3
6.5.1°	1 verdeelslang.	1 stuk	3
12.1.1.3°	Generator met een geïnstalleerd totaal elektrisch werkelijk vermogen van 19,999 MW _e = 19.999 kW _e . Dit komt overeen met een geïnstalleerd totaal elektrisch schijnbaar vermogen van 20.407,14 kVA (gerekend met een cos phi = 0,98).	20.407,14 kVA	1
12.2.2°	3 transformatoren, 2 x 1.600 kVA en 1 x 4.100 kVA.	7.300 kVA	2
12.3.1°	2 UPS batterijen 2 x 61.440 VAh. UPS batterij noodolie smeerpomp 34.560 VAh.	157.440 VAh	3
12.3.2°	UPS batterijlader 2 x 150 kW. UPS batterijlader noodolie smeerpomp 10 kW.	310 kW	3
15.1.1°	Stelplaats voor 5 voertuigen.	5 voertuigen	3
16.3.1.2°	Persluchtunit met 3 compressoren 3 x 75 kW. Airco burelen 10 kW (koelvermogen 30 kW, koelmiddel R410A)). Airco technische ruimte 40 kW (koelvermogen 120 kW, koelmiddel R410A).	275 kW	2
16.3.2.1°a)	Koelunit.	60 kW	3
17.1.2.1.2°	Opslag van in totaal 4.970 l in gasflessen van: - 200 l waterstof - 500 l zuurstof - 200 l acetyleen - 1.200 l mengsel (argon + CO₂) - 200 l argon - 20 l mengsel (O₂ + N₂) - 600 l stikstof - 1.600 l mengsel (argon + N₂, voor gasblussing) - 450 l mengsel (H₂ + N₂)	4.970 liter	2
17.3.2.1.1.2°	Opslag van 42,25 ton (50.000 l) stookolie in een bovengrondse dubbelwandige tank.	42,25 ton	2
17.3.4.3°	Opslag van: - 70.000 kg gebluste kalk (Ca(OH)₂) - 39 ton ammonia (24,5%) in een bovengrondse dubbelwandige houder	109 ton	1
17.3.6.3°a)	Opslag van: - 70.000 kg gebluste kalk (Ca(OH)₂) - 39 ton ammonia (24,5%) in een bovengrondse dubbelwandige houder	109 ton	1
17.4.	Opslag van 350 kg en 3.010 l gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in kleine verpakkingen van: - 50 kg trinatriumfosfaat - 250 kg detergent - 500 l verf en thinner - 100 l white spirit - 800 l oliën, vetten en pasta's	3.360 liter	3

	- 400 l natriumhydroxide (5-51 %) - 50 kg citroenzuur - 400 l polyaluminiumchloride - 400 l zoutzuur - 400 l natriumhypochloriet (5 - 20 %) - 10 l ontvetter		
29.5.2.1°a)	Werkplaats met diverse metaalbewerkingsmachines 20 kW.	20 kW	3
39.1.3°	Boiler (inclusief drum) (maximaal 90 bar/520 °C) met een waterinhoud van 90.000 l.	90.000 liter	2
39.2.2°	Stoomwarmtewisselaar met een waterinhoud van 7.000 l en een voedingswatertank van 60.000 l.	67.000 liter	2
39.5.1°	Condens turbine.	19,999 MW	2
43.1.3°	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW _{th}).	140.000 kW	1
43.3.2°	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgaszuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW _{th}). 1 bluswaterpomp met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 370 kW _{th} . Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen = 140,37 MW _{th} .	140,37 MW	1
43.4.	Een (mee)verbrandingsinstallatie met een nominaal thermisch vermogen van 90 MW _{th} , voor de verbranding van niet recycleerbare stromen van biomassa-afval (waaronder niet-verontreinigd behandeld houtafval) en verontreinigd houtafval met een verwerkingscapaciteit van 22,5 ton/uur, 540 ton/dag en 180.000 ton/jaar met een nageschakelde rookgas-	140,37 MW	1

	zuivering, bestaande uit 2 parallel geplaatste cyclonen, injectie van gebluste kalk en van PCDF/PCDD adsorbens en een mouwenfilter 2 stookolie gestookte startbranders (samen 50 MW _{th}). 1 bluswaterpomp met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 370 kW _{th} . Totaal nominaal thermisch ingangsvermogen = 140,37 MW _{th} .		
--	--	--	--

Art. 2. De plannen en het aanvraagdossier waarop dit besluit gebaseerd zijn, maken er integraal deel van uit.

Art. 3. De omgevingsvergunning wordt verleend voor onbepaalde duur.

Art. 4. 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. Reeds bestaande:

- in aansluiting met artikel 4.1.12.1 van titel II van het VLAREM vraagt de uitbater binnen de twee maanden na het bekomen van de omgevingsvergunning overleg aan de brandweer. Hiervan houdt hij voldoende bewijs steeds ter beschikking;
- de voorwaarden van subafdeling 5.2.3bis.1 'Verbrandings- en meeverbrandings-installaties voor afvalstoffen' zijn steeds van toepassing op de volledige afvalstroom, onafhankelijk van de precieze samenstelling van de te verbranden afvalstoffen;
- in toepassing van de afwijkmogelijkheid van artikel 5.2.1.2., §2 van titel II van het VLAREM, is geen eigen weegbrug noodzakelijk, mits gebruik kan gemaakt worden van de weegbrug van de bvba Unilin. De verplichting van automatische registratie blijft behouden;
- in toepassing van de afwijkmogelijkheid van artikel 5.2.1.2., §3 van titel II van het VLAREM, mag de normale afvalstoffenaanvoer en -afvoer niet vóór 5 uur en na 20 uur plaatsvinden;
- in toepassing van de afwijkmogelijkheid van artikel 5.2.1.2., §5 van titel II van het VLAREM, mag het groenscherm in aanvangsfase uitgevoerd worden zoals opgenomen op het uitvoeringsplan en conform het project-MER. Ter hoogte van de Breestraat, aan de westelijke zijde, zal een groenscherm voorzien worden van circa 10 m breed (conform het PRUP 'Regionaal Bedrijventerrein Breestraat'). Aan de noordelijke zijde, de grens met

naastliggende site van de bvba Unilin, zal geen groenscherm voorzien worden, gezien de aan- en afvoer zal plaatsvinden via deze site. De inrichting zal volledig afgesloten worden met een omheining (hoogte circa 2 m) en een poort. In een latere fase is het toegestaan het groenscherm aan de oostelijke en zuidelijke zijde te reduceren, indien de groenstrook voor het 'Regionaal bedrijventerrein Breestraat' aan deze zijden is uitgevoerd conform het PRUP;

- op jaarbasis is de verbranding van geteeld hout, plantaardig afval en kurkafval en gelijkaardig beperkt tot 5% van de verbrandingscapaciteit. Er mag enkel biomassa-afval verbrand worden dat niet in aanmerking komt voor materiaalrecyclage. Het verbranden van onbehandeld houtafval is verboden. Residuen van bosexploitatie worden niet beschouwd als houtafval;
- indien er gebruik wordt gemaakt van de wervelbedtechnologie is het toegestaan om conform de bepalingen van artikel 5.2.3bis.1.15, een emissiegrenswaarde voor CO met uurgemiddelde 100 mg/Nm³ toe te passen. Eén jaar na de aanvang van de exploitatie moet de exploitant een rapport opmaken met de samenvattende gegevens over CO, minimaal voor de in de wetgeving vermelde parameters en overmaken aan de deputatie van het provinciebestuur West-Vlaanderen en de afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en -projecten (GOP) (Milieu - West-Vlaanderen) van het departement Omgeving;
- indien ten behoeve van de denox-installatie gebruik gemaakt wordt van een ammoniakale oplossing, wordt bij het laden van de opslagtank gebruik gemaakt van dampretour;
- een erkend deskundige moet in een bijkomende verklaring bevestigen dat een schouwhoogte van minstens 50 m én minimum 5 m boven de hoogte van het procesgebouw voldoende is om te voldoen aan de bepalingen uit titel II van het VLAREM, om het neerslaan van de afgassen achter het procesgebouw te voorkomen en om de gecumuleerde NO_x-emissie voldoende te reduceren, rekening houdend met ongunstige meteo-omstandigheden. Deze verklaring wordt vóór de opstart van de installatie bezorgd aan de deputatie van het provinciebestuur West-Vlaanderen, de afdeling GOP (Milieu - West-Vlaanderen) van het departement Omgeving, de afdeling Handhaving van het departement Omgeving, de afdeling Ecologisch Toezicht van de Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) en het college van burgemeester en schepenen van de gemeente Wielsbeke;
- er geldt een verscherpte emissiegrenswaarde voor dioxinen en furanen van 0,02 ng TEQ/Nm³ als jaargemiddelde;
- er worden continue emissiemetingen van dioxinen en furanen uitgevoerd. Om de 6 maanden worden de meetresultaten gerapporteerd aan de afdeling Handhaving van het departement Omgeving en aan de afdeling Ecologisch Toezicht van de VMM (1 keer in juni en 1 keer in december);
- bij de opbouw van de installatie wordt een technische voorziening geplaatst, die het overschakelen van het lozen van bedrijfsafvalwater op de droogweerafvoerleiding naar het lozen van bedrijfsafvalwater op de regenwaterafvoerleiding zo eenvoudig mogelijk maakt;
- de exploitant staat aan de hand van minstens 3 representatieve analyseresultaten of het bedrijfsafvalwater al dan niet kan geloosd worden op de regenwaterafvoerleiding;
- de exploitant bezorgt 1 jaar na de start van de exploitatie alle opgelegde studies, rapporten en analyseresultaten aan alle betrokken overheden. Vervolgens organiseert hij op eigen initiatief en uiterlijk 1,5 jaar na de start van de exploitatie, een structureel overlegmoment met alle betrokken overheden. Op dit structureel overleg verduidelijkt de exploitant ook de stand van zaken rond de synergieën op vlak van energie. Op dit overlegmoment wordt dan beslist of dit overleg een verder vervolg moet kennen;

- jaarlijks organiseert de exploitant op eigen initiatief een overleg met de buurtbewoners waarin de stand van zaken wordt toegelicht.

Art.5. 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,

09 DEC. 2019

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



Zuhal DEMIR

U kan tegen deze beslissing een verzoekschrift tot schorsing en/of vernietiging indienen bij de Raad voor Vergunningsbetwistingen op het volgende adres:

Raad voor Vergunningsbetwistingen
p/a Dienst van de Bestuursrechtscolleges
Koning Albert II-laan 35 bus 81
1030 Brussel

U doet dit op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending (dit is per aangetekende brief of door neerlegging ter griffie) binnen een vervalt termijn van 45 dagen die ingaat de dag na de betekening van deze beslissing.

U dient het verzoekschrift in vijfvoud in, namelijk één origineel en vier afschriften (fotokopies of een digitale kopie).

Gelijktijdig met de indiening van het verzoekschrift stuurt u een afschrift van het verzoekschrift ter informatie aan de verwerende partij (dit is de overheid die de beslissing genomen heeft).

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.

U betaalt het rolrecht binnen een termijn van 15 dagen, die ingaat de dag na deze van de betekening van het verzoek daartoe door de griffier van de Raad.

Als het bedrag niet binnen de termijn van 15 dagen is gestort wordt het beroep niet-ontvankelijk verklaard.

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.

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