



**Provincie
Antwerpen**

Dienst Omgevingsvergunningen
Departement Leefmilieu

Besluit

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN DE PROVINCIE ANTWERPEN

OVER EEN AANVRAAG VOOR EEN OMGEVINGSVERGUNNING.

Goedgekeurd besluit

Antwerpen, in zitting van 6 augustus 2020.

Aanwezig: de heer Luk Lemmens, voorzitter, mevrouw Kathleen Helsen, de heer Jan De Haes, de heer Ludwig Caluwé, leden en de heer Peter Sommen, waarnemend provinciegriffier

Verslaggever: Luk Lemmens

In opdracht:

De waarnemend Provinciegriffier,

De Voorzitter,

Peter Sommen

Luk Lemmens

Ondertekening in opdracht van de deputatie van de provincie Antwerpen:

{pa_handtekening1}

{pa_handtekening2}

1. Gegevens van de inrichting

- **Exploitant/Aanvrager:** nv Antwerpse Zand Recyclage, gevestigd Herbekestraat 61 te 2620 Hemiksem en nv Jacobs, gevestigd Berlaarbaan 404 te 2861 Onze-Lieve-Vrouw-Waver
- **Adres:** 2620 Hemiksem, Herbekestraat 61
- **Inrichtingsnummer OMV-loket:** 20200331-0009
- **Referentie OMV-loket:** 2020042648
- **Dossiernummer VVO:** OMVP-2020-0103

2. Ligging

- **Kadastrale gegevens:** 1-C-31F4, 1-C-58B2, 1-C-59C3, 1-C-59E3, 1-C-59H3, 1-C-59L3, 1-C-59P3 en 1-C-59R3
- **Planologische bestemming:**
 - o Industriegebieden volgens het gewestplan Antwerpen, goedgekeurd op 3 oktober 1979;
 - o Afbakeningslijn grootstedelijk gebied Antwerpen volgens het GRUP Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen, goedgekeurd op 19 juni 2009.

3. Juridisch kader

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

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

De Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening van 20 augustus 2009 (VCRO) en de bijhorende uitvoeringsbesluiten en stedenbouwkundige verordeningen.

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

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

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

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

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

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

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

4. Aanvraag

Het betreft de verandering van een betoncentrale door uitbreiding en wijziging, als volgt:

- Uitbreiding met:
 - Een bijkomende afvalstroom met een opslagcapaciteit van 749 ton en een verwerkingscapaciteit van 2.499 ton per jaar tot in totaal opslag en mechanische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit 2.249 ton niet-teerhoudend asfaltpuin en calciumgranulaten en met een maximale verwerkingscapaciteit van 7.499 ton per jaar (2.2.2.f.2);
- Wijziging door:
 - Regularisatie van de classificatie van de afvalstof cellenbeton (eural-code) (2.2.2.a.2);

Rubricering volgens aanvrager: 2.2.2.a.2 - 2.2.2.f.2;

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

- Opslag en overslag van 4.000 ton teerhoudend asfalt (max. 20.000 ton/jaar) (2.1.2.f);
- Opslag en mechanische behandeling van 65.000 m³/jaar inerte afvalstoffen, bestaande uit 12.000 m³ bouwafval, 8.000 m³ mengpuin, 15.000 m³ cellenbeton en 30.000 m³ steenslag afkomstig van het zandwasproces d.m.v. een mobiele breker van 500 kW – de max. opslag te breken materiaal bedraagt 8.500 ton (5.100 m³) (2.2.2.a.2);
- opslag en mechanische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit 2.249 ton niet-teerhoudend asfaltpuin en calciumgranulaten en met een maximale verwerkingscapaciteit van 7.499 ton per jaar (2.2.2.f.2);
- opslag en fysisch-chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen (wasinstallatie van 500 kW): max. opslag van 40.000 ton te wassen en gewassen zand en afvalstoffen (2.2.5.e.3);
- opslag en fysisch-chemische behandeling van 5.000 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.f.2):
 - loodslakken Umicore (100.000 ton/jaar – 4.000 ton);
 - loodslakke (6.000 ton/jaar – 500 ton);
 - ijzersteen (6.000 ton/jaar – 500 ton);
- nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van max. 431 ton per dag door middel van een fysisch-chemische behandeling (2.4.1.b);
- tijdelijke opslag van 5.000 ton gevaarlijke afvalstoffen (2.4.5);
- 3 verdeelslangen (6.5.2);
- dieselaggregaat van 500 kW (12.1.2.1.a – 31.1.1.a);
- transformator van 1.000 kVA (12.2.1);
- stalplaats van 13 voertuigen (15.1.1);
- werkplaats voor het nazicht, herstellen en onderhoud van voertuigen (15.2);
- luchtcompressor van 25 kW (16.3.2.a);
- werkplaats voor metaalbewerking met inrichtingen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 15 kW (29.5.2.1.a);
- een mobiele breker van 500 kW (30.2.1);
- een beton-/mengcentrale van 500 kW (30.3.c);
- een grondwaterwinning op een diepte van 70 meter met een maximaal opgepompt debiet van 80 m³/dag en 8.000 m³/jaar (53.8.2); **voor een termijn tot 9 september 2020**
- Volgende gevaarlijke producten:

Product	Totale hoeveelheid		Opslagwijze	17.1.2.1.2	17.3.2.1.1.1.b	17.3.4.3	17.3.6.3	17.3.7.1.a	17.4
	liter	kg							
Zuurstof	560		Gasflessen	X					
Acetyleen	560		Gasflessen	X					
Argon	680		Gasflessen	X					
Arcal	600		Gasflessen	X					

Product	Totale hoeveelheid		Opslagwijze	17.1.2.1.2	17.3.2.1.1.1.b	17.3.4.3	17.3.6.3	17.3.7.1.a	17.4
	liter	kg							
Propan	600		Gasflessen	X					
Diesel	2.500	2.275	Bovengrondse tank		X				
Diesel	10.000	9.100	Bovengrondse tank		X				
Diesel	5.000	4.550	Bovengrondse tank		X				
Mazout	3.000	2.730	Bovengrondse tank		X				
Cement		750.000	5 silo's			X	X		
Kalk		150.000	1 silo			X	X		
Antivries	600	600	Vaten					X	
Olieproducten	1.000	850	Vaten					X	
Afvalolie	1.000	850	Vaten					X	
Diverse (verf, white spirit, kuisproducten)	1.000	1.000	Kleine verpakkingen						X
TOTAAL				3.000 liter	18.655 kg	900 ton	900 ton	2.300 kg	1.000 kg/l

Op 6 juli 2020 werd een wijzigingsverzoek ingediend waarbij gemeld werd dat GPBV-rubrieken en de daarmee samenhangende rubrieken worden geschrapt uit de vergunning.

5. Overzicht vergunningen met ingedeelde activiteiten

- Besluit nr. MLAV1/10-66 d.d. 9 september 2010 van de deputatie houdende vergunning voor het exploiteren van een betoncentrale voor een termijn verstrijkend op 9 september 2020 voor wat betreft de grondwaterwinning en 9 september 2030 voor de overige inrichtingen;
- Ontvangstmelding nr. MLOV-2013-84 d.d. 19 augustus 2013 van de deputatie van de melding van overname van een inrichting, voorheen vergund op naam van nv Jacobs, door nv Jacobs en nv Antwerpse Zand Recyclage;
- Besluit nr. MLAV1-2015-331 d.d. 18 februari 2016 van de deputatie houdende vergunning voor het veranderen van een betoncentrale voor een termijn verstrijkend op 9 september 2020 voor wat betreft de grondwaterwinning en 9 september 2030 voor de overige inrichtingen;
- Aktenaam nr. MLVER-2016-44 d.d. 20 oktober 2016 door de deputatie m.b.t het veranderen van een betoncentrale, geldend als vergunning, voor een termijn verstrijkend op 9 september 2030;
- Aktenaam nr. MLVER-2016-93 d.d. 27 oktober 2016 door de deputatie m.b.t het veranderen van een betoncentrale, geldend als vergunning, voor een termijn verstrijkend op 9 september 2020 voor wat betreft de grondwaterwinning en 9 september 2030 voor de overige inrichtingen.

6. Overzicht vergunningen met enkel stedenbouwkundige handelingen

- Niet gekend

7. Procedure

De aanvraag werd behandeld in toepassing van de vereenvoudigde procedure.

- Ontvangstdatum van de aanvraag: 15 mei 2020
- Ontvankelijk en volledig verklaard op: 10 juni 2020

8. Adviezen

Schepencollege van Hemiksem :

- advies gevraagd op 10 juni 2020;
- advies niet ontvangen;
- inhoud: stilzwijgend gunstig;

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

- advies gevraagd op 10 juni 2020;
 - advies ontvangen op 9 juli 2020;
 - inhoud: gunstig, gelet op volgende elementen:
1. Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag
 - a. Het bedrijf Jacobs betreft een betoncentrale dewelke diverse soorten beton, stabilisé en zand produceert. Antwerpse Zand Recyclage (AZR) betreft een bedrijf voor de fysisch chemische en mechanische behandeling van niet gevaarlijke afvalstoffen. Men beschikt over een wasinstallatie en breker. Meer bepaald worden zeefzanden, zanderige afvalstromen, veegvuil, bodemassen, gieterijzanden verwerkt.
Inerte afvalstoffen worden tevens toegepast in de betoncentrale.
 - b. Men wenst bijkomend calciumgranulaat op te slaan en te verwerken. Het betreft slakken van een pyrometallurgisch procedé van zinkrecuperatie. Dit zal toegepast worden in een nieuw chapemengsel. Men wenst deze stroom op te slaan en mechanisch te bewerken.
Opslag zal in open lucht op een vloeistofdichte ondergrond gebeuren. Men beschikt over een sproeiinstallatie en veegwagens.
Het calciumgranulaat zal eerst gezeefd worden in een aparte zeefinstallatie, de restfractie zal gebroken worden. Beide activiteiten zullen binnen in een loods plaats vinden.
 - c. Het betreft een GPBV-bedrijf (installatienummer BE.VL.000001748). De toetsing aan de BBT-conclusies van de BREF WT werd opgestart (MLDIV-2019-0120 op 31 maart 2019).
 - d. De exploitant heeft met brief van 9 januari 2020 gereageerd op de informatieaanvraag en verklaart dat de bedrijven Jacobs nv en Antwerpse Zand Recyclage nv zich in de vrij nabije toekomst van elkaar zullen afsplitsen waardoor de milieutechnische eenheid ophoudt te bestaan. Bovendien is het de intentie van de zaakvoerders van AZR nv om het bedrijf volledig stop te zetten en het bedrijfsterrein, gebouwen en activiteiten over te laten aan een derde partij.
 - e. Uit contacten met de milieucoördinator gedurende deze aanvraag blijkt dat er een volgende vergunningsaanvraag in voorbereiding is om de milieutechnische eenheid Jacobs nv & AZR nv te splitsen. De exploitant zal deze zo spoedig mogelijk ondertekenen (na aanvullen van het stedenbouwkundige luik door de architect). Dit is ingepland vóór het bouwverlof 2020.
 - f. Het opmaken van de GPBV-evaluatie heeft dus geen zin meer, aangezien deze activiteiten op heden niet meer plaats vinden en ook in de toekomst niet meer zullen opgestart worden.
 - g. Men ging ermee akkoord dat de GPBV-rubrieken geschrapt worden uit de vergunning. Het betreft rubrieken 2.4.1.b) & 2.4.5. Afdeling GOP Milieu past het voorwerp hieraan aan.
 - h. Er werd via het loket een bijkomende nota ontvangen waarin verduidelijkt werd welke rubrieken tevens geschrapt kunnen worden zodat er geen GPBV-activiteiten meer plaatsvinden.
 - i. Volgende wordt tevens geschrapt:
 - Opslag en overslag van 4.000 ton teerhoudend asfalt (max. 20.000 ton/jaar) (2.1.2.f);
 - opslag en fysisch-chemische behandeling van 5.000 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.f.2):
 - loodslakken Umicore (100.000 ton/jaar – 4.000 ton);
 - loodslakken (6.000 ton/jaar – 500 ton);
 - j. Men voorziet een opslag van 749 ton calciumgranulaat en een verwerking van 2499 ton/jaar. Dit blijft steeds onder de drempel van 50 ton per dag, hierdoor betreft het geen GPBV-rubriek (rubriek 2.4.3.a.4).
 - k. Het voorwerp wordt aangepast. Afdeling GOP Milieu verleent een gunstig advies.

2. Advies : gunstig
 - a. 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.
 - b. De vergunning voor de aanvraag kan worden verleend.
3. Volgende bijzondere milieuvorwaarden werden opgelegd in de lopende vergunningen:
 - a. MLAV1/10-66:
 - Enkel afvalstoffen die als niet-gevaarlijke afvalstof zijn ingedeeld, mogen worden aanvaard op de inrichting, daarvoor dient in ieder geval aan de volgende concentratiegrenswaarden te worden voldaan:
 - Cd: 1.000 mg/kg droge stof Hg: 1.000 mg/kg droge stof As: 1.000 mg/kg droge stof
 - EOX: 1.000 mg/kg droge stof
 - PAK's (carcinogeen): 1.000 mg/kg droge stof
 - Extraheerbare KWS (minerale olie): 20.000 mg/kg droge stof Totaal oplosmiddelen: 10.000 mg/kg droge stof
 - PCB: 50 mg/kg droge stof
 - Om ongecontroleerde emissies van vluchtige stoffen (BTEX, vluchtige alkanen, VOCI's) te voorkomen, dient de werkwijze gevolgd te worden zoals beschreven in de code van goede praktijk voor grondreinigingscentra (VITO, OVAM, OVB, 2 februari 2009). Zo dient het behandelen (zoals zeven, keren, enzovoort) van grond/slib/ruimingspecie met concentraties aan verontreinigende stoffen hoger dan 25 mg/kg droge stof BTEX en 50 mg/kg droge stof vluchtige alkanen (C6-C10) in een afgesloten ruimte met luchtafzuiging en aangepaste gasreiniging te gebeuren. De gasreiniging dient te bestaan uit een actief koolfilter of een biofilter, waarvan de goede werking periodiek wordt gecontroleerd.
 - In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II dient een groenscherm voorzien te worden zoals ingetekend op het uitvoeringsplan (plannr. 01/01) d.d. 5 juli 2010 indien dit niet in strijd is met de voorwaarden opgelegd in de bouwvergunning.
 - In afwijking van artikel 5.2.1.2§3 van Vlarem II kan voor de aanvoer en afvoer van afvalstoffen met schepen ook tussen 19u en 7u gelost en geladen worden en mag de normale afvalstoffenaanvoer aanvangen vóór 7 uur 's morgens.
 - De exploitant dient in samenspraak met het gemeentebestuur een mobiliteitsstudie op te stellen voor het aanvoeren en afvoeren van betonproducten, teneinde de hinder naar de omgeving toe tot een minimum te beperken.
 - b. MLAV1-2015-0331
 - In aanvulling op artikel 5.2.1.3.§1 van Vlarem II moet het werkplan tevens de maatregelen omvatten die worden genomen om:
 - De opslag van te reinigen afvalstoffen duidelijk af te bakenen van de reeds gereinigde stoffen
 - Op elk moment een partij afvalstoffen te kunnen lokaliseren op het bedrijfsterrein
 - Een sproei-installatie wordt voorzien voor het bevochtigen van het terrein in geval van droge periodes.
 - Een natte veegwagen wordt ingezet op het verharde terrein indien er mogelijk opwaaiend stof of vervuiling wordt vastgesteld.
 - Er worden procedures opgesteld met bepalingen inzake opleiding van personeel, toezicht op de toepassing van noodzakelijk uit te voeren onderhoud, ... voor minstens volgende activiteiten om stofhinder te beperken:
 - - vegen van wegen;
 - - bevochtigen indien nodig;
 - - gebruik van grijpers en laadschoppen;
 - - controle op afdekken van vrachtwagens die stuifgevoelige stoffen vervoeren;
 - - controle op toepassing van goed vakmanschap.
 - Deze procedures worden verankerd in het milieumanagement systeem.
 - In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II wordt een gedeeltelijke vrijstelling verleend van de verplichting tot de aanleg van een groenscherm, in die zin dat een groenscherm moet aangelegd worden zoals weergegeven in het voorstel volgens het bijgevoegd plan 'AZR Hemiksem', opgemaakt door Landmeterbureau Ludo Cuyt bvba,

- met projectnummer 271. Het voorgestelde groenscherm mag niet in strijd zijn met de nog te verlenen stedenbouwkundige vergunning.
- In afwijking van artikel 5.2.1.2§2 van Vlarem II mag de exploitant de afvalstoffenaanvoer uitvoeren zonder weegbrug, indien het vrachten betreft die per schip toekomen. Er wordt toestemming verleend om gebruik te maken van de diensten van een onafhankelijke ijkmeester voor het bepalen van het gewicht van scheepsladingen (zowel aan- als afvoer).
 - Afvalstoffen waarvoor een grondstofverklaring noodzakelijk is voor de geplande toepassing kunnen slechts aanvaard worden in de inrichting, na het bekomen van een geldige grondstofverklaring voor de geplande toepassing. Indien het uitvoeren van testen in de inrichting noodzakelijk is voor het bekomen van een grondstofverklaring, kan een kleine hoeveelheid afvalstoffen bestemd voor deze testen aanvaard worden.
 - In afwachting van het bekomen/doorlopen van de vereiste toelatings- en keuringsattesten/- procedures mogen de geproduceerde gerecycleerde granulaten niet op de markt worden gebracht en moeten zij afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.
4. De omgevingsvergunning wordt verleend voor een termijn van verstrijkend op 9.09.2030, die aanvangt op datum van de vergunning.
5. De omgevingsvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende milieuvoorwaarden:
- algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II van het VLAREM
- De algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in titel II 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 van het VLAREM is raadpleegbaar op de Milieunavigator, via de link: <https://navigator.emis.vito.be/>

Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM):

- advies gevraagd op 10 juni 2020;
 - advies ontvangen op 2 juli 2020;
 - inhoud: gunstig, mits bijzondere voorwaarden, gelet op volgende elementen:
1. Voorwerp van de aanvraag
- a. Met de voorliggende aanvraag beoogt Jacobs nv de reeds aanwezige opslag van zinkslakken (in de aanvraag benoemd als calciumgranulaten, calciumslakken) te regulariseren en de optie tot verwerking op de site mogelijk te maken om deze te kunnen toepassen als bouwstof.
 - b. De aanvraag is ingediend naar aanleiding van een pv opgesteld door de afdeling handhaving omdat de afvalstof niet is opgenomen in de vergunning van de exploitant en er geen grondstofverklaring aanwezig is (pv dd. 20/02/2020).
 - c. Gelijktijd met de regularisatie wenst de exploitant de eural-code voor cellenbeton in de vergunning recht te zetten.
 - d. De OVAM heeft adviesbevoegdheid voor de volgende voorziene activiteit: uitbreiding opslag en mechanisch bewerken van niet-gevaarlijke afvalstoffen met zinkslakken; De aangevraagde afvalstoffenrubriek is 2.2.2.f.2.
2. Evaluatie van de aanvraag
- a. Opslag en mechanisch bewerken van zinkslakken
 - De afvalstoffen zijn afkomstig van een pyrometallurgisch proces voor zinkrecuperatie en zijn als 'groene lijst afvalstof' per schip vanuit het buitenland ingevoerd.
 - De groene lijst vermeldt onder code B1220 'slak afkomstig van de zinkproductie, chemisch gestabiliseerd, met een hoog ijzergehalte (meer dan 20 %) en behandeld volgens industriële specificaties (bv. DIN 4301) hoofdzakelijk voor de bouw.'
 - Volgens de hoofding van de groene lijst mogen de onder deze lijst vallende afvalstoffen niet zijn verontreinigd met andere stoffen, waardoor risico's toenemen en het materiaal gevaareigenschappen vertoont.
 - Aangezien de metaalslakken zijn ingevoerd om te worden toegepast ter vervanging van primaire grondstoffen is hiervoor voorafgaandelijk een grondstofverklaring van de OVAM nodig.

- De procedure hiervoor is opgestart op 31 maart jl., maar is sedert 4 mei opgeschort omwille van het ontbreken van informatie.
- Uit het analyseverslag in dit dossier blijkt dat de zinkslakken verhoogde concentraties chroomverbindingen ($> 0,1\%$) bevatten. Hierdoor vertonen de afvalstoffen gevaareigenschappen (waaronder kankerverwekkend (HP7) en mutageen (HP11)) waardoor deze volgens de OVAM als "niet genoemde afvalstof" moeten worden ingedeeld. Hierdoor was er voor de grensoverschrijdende overbrenging van de zinkassen een voorafgaandelijke toestemming nodig in het kader van de evoa-regelgeving.
- De exploitant is hierover schriftelijk geïnformeerd (mail dd. 4 juni jl.).
- Doordat de EURAL code 100501 (zonder *) van toepassing is, kunnen de zinkassen in de rubriek 'niet- gevaarlijke afvalstoffen' worden ingedeeld. Rubriek 2.2.2 is hier van toepassing.
- Volgens het pv liggen er ca. 1.200 ton zinkslakken opgeslagen (gegevens uit het afvalstoffenregister). Desondanks wordt er slechts een opslag van 749 ton aangevraagd. Dit dient te worden uitgeklaard. De opslag gebeurt in open lucht op een vloestofdichte vloer, voorzien van een afwatering. De exploitant beoogt met de afvalstof een nieuw betonproduct te ontwikkelen.
- Hiertoe worden de slakken met behulp van een kleine zeefinstallatie (72 kW) gezeefd. Een mobiele breekinstallatie (294 kW) breekt de overgebleven grove fractie zodanig dat de afvalstof maximaal wordt ingezet. In een mengcentrale worden de zinkslakken vermengd met cement, zand en puin van cellenbeton. Hiertoe wordt een bijkomende mengcentrale geplaatst (60 kW).
- De verwerkingsinstallaties (mengcentrale, zeef en mobiele breker) worden binnen de loods van AZR geplaatst.
- We merken op dat de hoeveelheid van 1.200 ton duidelijk meer is dan een kleine hoeveelheid afvalstoffen bestemd voor testen op labo-schaal. De afmetingen van proefstukken voor labo-analyses zijn van de grootte-orde 40x40x40 mm, bijgevolg kunnen testporties in de grootte-orde van een 10-tal kg zinkslakken hiervoor volstaan. De representatieve staalname dient door een VLAREL erkend labo voor het pakket MA3 te worden uitgevoerd op de plaats van productie (in dit concrete geval van de zinkslakken is dit in Frankrijk).
- Niettegenstaande de zinkslakken reeds opgeslagen liggen op het terrein, adviseert de OVAM om, naar analogie met de voorwaarden opgelegd bij de uitbreiding van de vergunning met opslag en verwerking van lood- en metaalslakken, de volgende bijzondere voorwaarden en aandachtspunt eveneens op te nemen voor zinkslakken:
 - Afvalstoffen waarvoor een grondstofverklaring noodzakelijk is voor de geplande toepassing kunnen slechts aanvaard worden in de inrichting, na het bekomen van een geldige grondstofverklaring voor de geplande toepassing. Indien het uitvoeren van testen op labo- schaal in de inrichting noodzakelijk is voor het bekomen van een grondstofverklaring, kan een kleine hoeveelheid afvalstoffen bestemd voor deze testen aanvaard worden.
 - In afwachting van het bekomen van de vereiste grondstofverklaring mogen de zinkslakken (en mengsels geproduceerd met zinkslakken) niet op de markt worden gebracht en moeten zij, indien de grondstofverklaring niet wordt afgeleverd, onmiddellijk afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.
- De OVAM vindt het noodzakelijk om volgend aandachtspunt aan de exploitant mee te delen:
 - De opslag en behandeling van zinkslakken moet op een vloestofdichte ondergrond gebeuren, met opvang en gepaste behandeling van het afvloeiwat. De opslag van zinkslakken gebeurt bij voorkeur overdekt/afgedekt. De nodige maatregelen moeten genomen worden om stofverspreiding te voorkomen.
- De OVAM wenst op te merken dat cellenbeton geen inerte afvalstof is maar een niet-gevaarlijke afvalstof die in rubriek 2.2.2.f.2 dient te worden opgenomen.

3. Conclusie

- a. Onder de navolgende voorwaarden is de aangevraagde activiteit in overeenstemming met het algemene afval- en materialenbeleid, met name om afval waar mogelijk zo hoogwaardig mogelijk te hergebruiken.

- b. Gelet op het bovenstaande,
- adviseert de OVAM GUNSTIG voor uitbreiding van de omgevingsvergunning van Jacobs nv (MTE: Jacobs nv en Antwerpse Zand Centrale nv) voor:

Activiteit	max. opslagcapaciteit	(meest aangewezen) rubriek
opslag en mechanisch behandelen van zinkslakken	749 ton	2.2.2.f.2

- c. Vergunningstermijn en voorwaarden
- De omgevingsvergunning kan worden toegekend voor een periode eindigend op 9 september 2030 (einddatum basisvergunning), mits voldaan wordt aan de volgende voorwaarden:
 - Algemene milieuvoorwaarden van VLAREM II:
 - Hoofdstuk 4.1: algemene voorschriften.
 - Sectorale milieuvoorwaarden van VLAREM II:
 - Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen – algemeen: afdeling 5.2.1, artikel 5.2.1.1 tot en met 5.2.1.9;
 - Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4, artikel 5.2.2.4.1 tot 5.2.2.4.3;
 - Bijzondere exploitatievoorwaarden:
 - Afvalstoffen waarvoor een grondstofverklaring noodzakelijk is voor de geplande toepassing kunnen slechts aanvaard worden in de inrichting, na het bekomen van een geldige grondstofverklaring voor de geplande toepassing. Indien het uitvoeren van testen op labo- schaal in de inrichting noodzakelijk is voor het bekomen van een grondstofverklaring, kan een kleine hoeveelheid afvalstoffen bestemd voor deze testen aanvaard worden.
 - In afwachting van het bekomen van de vereiste grondstofverklaring mogen de zinkslakken (en mengsels geproduceerd met zinkslakken) niet op de markt worden gebracht en moeten zij indien de grondstofverklaring niet wordt afgeleverd, onmiddellijk afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.
 - De OVAM vindt het noodzakelijk om de volgende aandachtspunt aan de exploitant mee te delen:
 - De opslag en behandeling van zinkslakken moet op een vloeistofdichte ondergrond gebeuren, met opvang en gepaste behandeling van het afvloeiwat. De opslag van zinkslakken gebeurt bij voorkeur overdekt/afgedekt. De nodige maatregelen moeten genomen worden om stofverspreiding te voorkomen.

Agentschap voor Natuur en Bos (ANB):

- advies gevraagd op 10 juni 2020;
- advies niet ontvangen;

9. Verslag van de Provinciale Omgevingsambtenaar

1. Omschrijving

- De OVAM vermeldt in haar advies dat cellenbeton valt onder rubriek 2.2.2.f.2 en niet onder 2.2.2.a.2.
 - o De POA stelt dat cellenbeton inderdaad niet aanzien kan worden als inerte afvalstof waardoor rubriek 2.2.2.a niet van toepassing is. Het voorwerp wordt aangepast.
 - o Door deze correctie zal de verwerkingscapaciteit onder rubriek 2.2.2.a.2 verminderen met 15.000 m³/jaar cellenbeton waardoor de totale capaciteit 50.000 m³/jaar bedraagt. Dit wordt zo aangepast in het voorwerp.
 - o Aangezien onder rubriek 2.2.2.f.2 ook de opslaghoeveelheid voor cellenbeton moet aangeduid worden, en deze capaciteit verwijderd wordt uit rubriek 2.2.2.a.2, dient achterhaald te worden hoeveel deze opslag bedraagt. Aan de exploitant werd gevraagd hoeveel de opslagcapaciteit van cellenbeton bedraagt. Via een bericht in het Omgevingsloket laat de correspondent van de exploitant weten dat hij de maximale opslagcapaciteit van 8.500 ton of 5.100 m³ wenst te behouden voor zowel cellenbeton (2.2.2.f.2) als bouwafval, mengpuin en steenslag (2.2.2.a.2) om hierin enige marge te

behouden. De maximale opslagcapaciteit voor deze 4 fracties samen zal echter nooit meer dan 8.500 ton bedragen.

De omschrijving wordt in die zin aangepast.

- Op 6 juli 2020 heeft de exploitant een wijzigingsverzoek ingediend waarbij de GPBV- en de daarmee samenhangende rubrieken worden geschrapt uit de vergunning.
 - o Het voorwerp wordt hieraan aangepast.

2. Toetsing aan toepassingsgebied vereenvoudigde procedure

- De totale opslagcapaciteit onder rubriek 2.2.2.f.2 stijgt door de herindeling van cellenbeton met meer dan 50% doch deze opslag was reeds vergund onder rubriek 2.2.2.a.2 en dient niet als uitbreiding aanzien te worden. Het betreft hier een herrubricering van een reeds vergunde activiteit waarvoor geen vergunning aangevraagd moet worden, doch enkel administratief geregeld dient te worden.
- De aangevraagde verandering van de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit valt onder het toepassingsgebied van de bepalingen van artikel 12 van het Omgevingsvergunningsbesluit. Bijgevolg heeft de aanvraag betrekking op een beperkte verandering van een vergund project. De aangevraagde verandering is niet van die aard dat ze een betekenisvol bijkomend risico inhoudt voor mens en milieu en de hinder significant vergroot.
- Bijgevolg voldoet de aanvraag aan de criteria van artikel 17 van het Omgevingsvergunningsdecreet voor wat betreft het toepassingsgebied van de vereenvoudigde procedure. Dit veronderstelt ook dat er geen MER/OVR/Passende beoordeling vereist is.

3. Toetsing aan titel IV van de VCRO/Stedenbouwkundige verenigbaarheid

- De inrichting is gelegen in:
 - o Industriegebieden volgens het gewestplan Antwerpen, goedgekeurd op 3 oktober 1979;
 - o Afbakeningslijn grootstedelijk gebied Antwerpen volgens het GRUP Afbakening grootstedelijk gebied Antwerpen, goedgekeurd op 19 juni 2009.
- De gevraagde activiteiten zijn in overeenstemming met de bepalingen van het geldende plan.
- Het advies van het schepencollege werd niet ontvangen. Dit advies wordt stilzwijgend gunstig geacht.
- De aanvraag is principieel stedenbouwkundig verenigbaar.

4. Toetsing aan titel V van het DABM

- Het advies van het CBS werd niet ontvangen. Dit advies wordt stilzwijgend gunstig geacht.
- De adviezen van AGOP-M en OVAM zijn gunstig.
- De OVAM vindt het noodzakelijk om volgend aandachtspunt aan de exploitant mee te delen: De opslag en behandeling van zinkslakken moet op een vloeistofdichte ondergrond gebeuren, met opvang en gepaste behandeling van het afvloeiwat. De opslag van zinkslakken gebeurt bij voorkeur overdekt/afgedekt. De nodige maatregelen moeten genomen worden om stofverspreiding te voorkomen.
 - o Dit kan als aandachtspunt aan de exploitant opgenomen worden.
- Het advies van OVAM vermeldt verder nog dat er ca. 1.200 ton zinkslakken (in het dossier aangeduid met calciumgranulaten) opgeslagen liggen (gegevens uit het afvalstoffenregister), maar dat desondanks slechts een opslag van 749 ton wordt aangevraagd en dat dit dient te worden uitgeklaard.
 - o Het dossier vermeldt dat een uitbreiding gevraagd wordt met 749 ton tot een maximale opslag van 2.249 ton. Deze hoeveelheid kan zowel niet-teerhoudend asfaltpuin als calciumgranulaat omvatten, maar de totale opgeslagen hoeveelheid zal 2.249 ton niet overschrijden. Dit in het kader van een gewijzigde marktsituatie waar de exploitanten wensen op in te spelen. De opgeslagen en verwerkte hoeveelheden niet-teerhoudend asfaltpuin en calciumgranulaat zullen dus variëren in functie van de bedrijfsactiviteiten en de vraag van klanten/leveranciers, met een maximum van 2.249 ton.
- Er kan worden geconcludeerd dat de aanvraag voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM en dat op milieuvlak de aanvraag aanvaardbaar is.

5. Natuur

- Het advies van ANB werd niet ontvangen. Dit advies wordt stilzwijgend gunstig geacht.
- Gelet op het voorwerp en de ligging van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen is in het kader van de omgevingsvergunning de natuurtoets niet relevant.

6. Toetsing aan hoofdstuk 4 van het decreet IHB

- Niet van toepassing

7. Toetsing aan principe van ondeelbaarheid stedenbouw/milieu/natuur/ kleinhandel

- De aanvraag werd getoetst aan het principe van ondeelbaarheid. Uit de toetsing is gebleken dat het principe niet wordt geschonden.

8. Watertoets

- Gelet op het feit dat de inrichting niet gelegen is in (mogelijk) overstromingsgevoelig gebied en gelet op het voorwerp van de aanvraag, de gegevens in het dossier en de uitgebrachte adviezen kan in alle redelijkheid worden geoordeeld dat de watertoets voor deze aanvraag niet relevant is.

9. Termijn

- De naar milieu ingedeelde activiteiten worden vergund tot 9 september 2030.

10. Voorstel voorwaarden

- MILIEUVOORWAARDEN:

§1. Algemene:

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

§2. Sectorale:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4

§3. Bijzondere:

OVAM stelt volgende bijzondere voorwaarden voor:

1. Afvalstoffen waarvoor een grondstofverklaring noodzakelijk is voor de geplande toepassing kunnen slechts aanvaard worden in de inrichting, na het bekomen van een geldige grondstofverklaring voor de geplande toepassing. Indien het uitvoeren van testen op laboschaal in de inrichting noodzakelijk is voor het bekomen van een grondstofverklaring, kan een kleine hoeveelheid afvalstoffen bestemd voor deze testen aanvaard worden.
 - a. Deze voorwaarde werd reeds in een eerdere vergunning opgelegd en blijft dus van toepassing, ze moet niet opnieuw opgelegd worden.
2. In afwachting van het bekomen van de vereiste grondstofverklaring mogen de zinkslakken (en mengsels geproduceerd met zinkslakken) niet op de markt worden gebracht en moeten zij indien de grondstofverklaring niet wordt afgeleverd, onmiddellijk afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.
 - a. Deze voorwaarde kan opgelegd worden.

Zodat op de inrichting voortaan volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing zijn, zoals opgelegd in de lopende vergunningen:

MLAV1/10-66:

1. Enkel afvalstoffen die als niet-gevaarlijke afvalstof zijn ingedeeld, mogen worden aanvaard op de inrichting, daarvoor dient in ieder geval aan de volgende concentratiegrenswaarden te worden voldaan:
 - Cd: 1.000 mg/kg droge stof
 - Hg: 1.000 mg/kg droge stof
 - As: 1.000 mg/kg droge stof
 - EOX: 1.000 mg/kg droge stof
 - PAK's (carcinogeen): 1.000 mg/kg droge stof
 - Extraheerbare KWS (minerale olie): 20.000 mg/kg droge stof
 - Totaal oplosmiddelen: 10.000 mg/kg droge stof
 - PCB: 50 mg/kg droge stof
2. Om ongecontroleerde emissies van vluchtige stoffen (BTEX, vluchtige alkanen, VOCI's) te voorkomen, dient de werkwijze gevolgd te worden zoals beschreven in de code van goede praktijk voor grondreinigingscentra (VITO, OVAM, OVB, 2 februari 2009). Zo dient het behandelen (zoals zeven, keren, enzovoort) van grond/slib/ruimingspecie met concentraties aan verontreinigende stoffen hoger dan 25 mg/kg droge stof BTEX en 50 mg/kg droge stof vluchtige alkanen (C6-C10) in een afgesloten ruimte met luchtafzuiging en aangepaste gasreiniging te gebeuren. De gasreiniging dient te bestaan

uit een actief koolfilter of een biofilter, waarvan de goede werking periodiek wordt gecontroleerd.

3. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II dient een groenscherm voorzien te worden zoals ingetekend op het uitvoeringsplan (plannr. 01/01) d.d. 5 juli 2010 indien dit niet in strijd is met de voorwaarden opgelegd in de bouwvergunning.
4. In afwijking van artikel 5.2.1.2§3 van Vlarem II kan voor de aanvoer en afvoer van afvalstoffen met schepen ook tussen 19u en 7u gelost en geladen worden en mag de normale afvalstoffenaanvoer aanvangen vóór 7 uur 's morgens.
5. De exploitant dient in samenspraak met het gemeentebestuur een mobiliteitsstudie op te stellen voor het aanvoeren en afvoeren van betonproducten, teneinde de hinder naar de omgeving toe tot een minimum te beperken.

MLAV1-2015-0331

6. In aanvulling op artikel 5.2.1.3.§1 van Vlarem II moet het werkplan tevens de maatregelen omvatten die worden genomen om:
 - a. De opslag van te reinigen afvalstoffen duidelijk af te bakenen van de reeds gereinigde stoffen
 - b. Op elk moment een partij afvalstoffen te kunnen lokaliseren op het bedrijfsterrein
7. Een sproei-installatie wordt voorzien voor het bevochtigen van het terrein in geval van droge periodes.
8. Een natte veegwagen wordt ingezet op het verharde terrein indien er mogelijks opwaaiend stof of vervuiling wordt vastgesteld.
9. Er worden procedures opgesteld met bepalingen inzake opleiding van personeel, toezicht op de toepassing van noodzakelijk uit te voeren onderhoud, ... voor minstens volgende activiteiten om stofhinder te beperken:
 - a. vegen van wegen;
 - b. bevochtigen indien nodig;
 - c. gebruik van grijpers en laadschoppen;
 - d. controle op afdekken van vrachtwagens die stuifgevoelige stoffen vervoeren;
 - e. controle op toepassing van goed vakmanschap.

Deze procedures worden verankerd in het milieumanagement systeem.

10. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II wordt een gedeeltelijke vrijstelling verleend van de verplichting tot de aanleg van een groenscherm, in die zin dat een groenscherm moet aangelegd worden zoals weergegeven in het voorstel volgens het bijgevoegd plan 'AZR Hemiksem', opgemaakt door Landmeterbureel Ludo Cuyt bvba, met projectnummer 271. Het voorgestelde groenscherm mag niet in strijd zijn met de nog te verlenen stedenbouwkundige vergunning.
11. In afwijking van artikel 5.2.1.2§2 van Vlarem II mag de exploitant de afvalstoffenaanvoer uitvoeren zonder weegbrug, indien het vrachten betreft die per schip toekomen. Er wordt toestemming verleend om gebruik te maken van de diensten van een onafhankelijke ijkmeester voor het bepalen van het gewicht van scheepsladingen (zowel aan- als afvoer).
- ~~12. In afwijking van de 1ste bijzondere voorwaarde zoals werd opgelegd in het besluit van de deputatie d.d. 9 september 2010 met kenmerk MLAV1/10-66 mogen volgende als gevaarlijk ingedeelde afvalstoffen worden aanvaard: teerhoudend asfalt, loodslakken en ijzersteen.~~
 - a. Deze voorwaarde vervalt wegens het schrappen van deze opslag uit de vergunning.
13. Afvalstoffen waarvoor een grondstofverklaring noodzakelijk is voor de geplande toepassing kunnen slechts aanvaard worden in de inrichting, na het bekomen van een geldige grondstofverklaring voor de geplande toepassing. Indien het uitvoeren van testen in de inrichting noodzakelijk is voor het bekomen van een grondstofverklaring, kan een kleine hoeveelheid afvalstoffen bestemd voor deze testen aanvaard worden.
14. In afwachting van het bekomen/doorlopen van de vereiste toelatings- en keuringsattesten/-procedures mogen de geproduceerde gerecycleerde granulaten niet op de markt worden gebracht en moeten zij afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.

OMVP-2020-0103:

15. In afwachting van het bekomen van de vereiste grondstofverklaring mogen de zinkslakken (en mengsels geproduceerd met zinkslakken) niet op de markt worden gebracht en

moeten zij indien de grondstofverklaring niet wordt afgeleverd, onmiddellijk afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.

- STEDENBOUWKUNDIGE VOORWAARDEN: niet van toepassing.

11. Conclusie

- Gunstig.

10. Beoordeling van de aanvraag

De beoordeling zoals opgenomen in het verslag van de Provinciale Omgevingsambtenaar wordt bijgetreden.

De aanvraag valt onder het toepassingsgebied van de vereenvoudigde procedure en voldoet aan de bepalingen van titel V van het DABM.

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

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

Voor de toetsing van de aanvraag aan de kenmerken van het watersysteem en aan de doelstellingen en beginselen van het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, gecoördineerd op 15 juni 2018, wordt verwezen naar het verslag van de Provinciale Omgevingsambtenaar.

11. Aandachtspunten

De opslag en behandeling van zinkslakken moet op een vloeistofdichte ondergrond gebeuren, met opvang en gepaste behandeling van het afvloeiwat. De opslag van zinkslakken gebeurt bij voorkeur overdekt/afgedekt. De nodige maatregelen moeten genomen worden om stofverspreiding te voorkomen.

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

B E S L U I T :

ARTIKEL 1 – Voorwerp

Aan nv Antwerpse Zand Recyclage, gevestigd Herbekestraat 61 te 2620 Hemiksem en nv Jacobs, gevestigd Berlaarbaan 404 te 2861 Onze-Lieve-Vrouw-Waver, wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit de vergunning verleend om een betoncentrale (inrichtingsnummer omgevingsloket 20200331-0009), gelegen Herbekestraat 61 te 2620 Hemiksem, de kadastrale percelen 1-C-31F4, 1-C-58B2, 1-C-59C3, 1-C-59E3, 1-C-59H3, 1-C-59L3, 1-C-59P3 en 1-C-59R3, te veranderen, als volgt:

- Uitbreiding met een bijkomende afvalstroom met een opslagcapaciteit van 749 ton en een verwerkingscapaciteit van 2.499 ton per jaar tot in totaal de opslag en mechanische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit 2.249 ton niet-teerhoudend asfaltpuin en calciumgranulaten (7.499 ton/jaar) en max. 8.500 ton (5.100 m³) cellenbeton (15.000 m³/jaar) (2.2.2.f.2);

- Wijziging door:
 - Regularisatie van de classificatie van de afvalstof cellenbeton (eural-code) (2.2.2.f.2);
 - Schrappen van volgende GPBV-activiteiten uit de vergunning:
 - nuttige toepassing van gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van max. 431 ton per dag door middel van een fysisch-chemische behandeling (2.4.1.b);
 - tijdelijke opslag van 5.000 ton gevaarlijke afvalstoffen (2.4.5);
 - Opslag en overslag van 4.000 ton teerhoudend asfalt (max. 20.000 ton/jaar) (2.1.2.f);
 - opslag en fysisch-chemische behandeling van 5.000 ton andere niet-gevaarlijke afvalstoffen (2.2.5.f.2):
 - loodslakken Umicore (100.000 ton/jaar – 4.000 ton);
 - loodslakken (6.000 ton/jaar – 500 ton);
 - ijzersteen (6.000 ton/jaar – 500 ton);

Rubricering volgens aanvrager: 2.2.2.f.2;

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

- Opslag en mechanische behandeling van 50.000 m³/jaar inerte afvalstoffen, bestaande uit 12.000 m³ bouwafval, 8.000 m³ mengpuin en 30.000 m³ steenslag afkomstig van het zandwasproces d.m.v. een mobiele breker van 500 kW – de max. opslag te breken materiaal bedraagt 8.500 ton (5.100 m³) (2.2.2.a.2);
- opslag en mechanische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen bestaande uit 2.249 ton niet-teerhoudend asfaltpuin en calciumgranulaten (7.499 ton/jaar) en 8.500 ton (5.100 m³) cellenbeton (15.000 m³/jaar) (2.2.2.f.2);
De maximale opslagcapaciteit van cellenbeton en de inerte afvalstoffen uit rubriek 2.2.2.a.2 samen bedraagt 8.500 ton (5.100 m³);
- opslag en fysisch-chemische behandeling van niet-gevaarlijke afvalstoffen (wasinstallatie van 500 kW): max. opslag van 40.000 ton te wassen en gewassen zand en afvalstoffen (2.2.5.e.3);
- 3 verdeelslangen (6.5.2);
- dieselaggregaat van 500 kW (12.1.2.1.a – 31.1.1.a);
- transformator van 1.000 kVA (12.2.1);
- stalplaats van 13 voertuigen (15.1.1);
- werkplaats voor het nazicht, herstellen en onderhoud van voertuigen (15.2);
- luchtcompressor van 25 kW (16.3.2.a);
- werkplaats voor metaalbewerking met inrichtingen met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 15 kW (29.5.2.1.a);
- een mobiele breker van 500 kW (30.2.1);
- een beton-/mengcentrale van 500 kW (30.3.c);
- een grondwaterwinning op een diepte van 70 meter met een maximaal opgepompt debiet van 80 m³/dag en 8.000 m³/jaar (53.8.2);
- Volgende gevaarlijke producten:

Product	Totale hoeveelheid		Opslagwijze	17.1.2.1.2	17.3.2.1.1.1.b	17.3.4.3	17.3.6.3	17.3.7.1.a	17.4
	liter	kg							
Zuurstof	560		Gasflessen	X					
Acetyleen	560		Gasflessen	X					
Argon	680		Gasflessen	X					
Arcal	600		Gasflessen	X					
Propaan	600		Gasflessen	X					
Diesel	2.500	2.275	Bovengrondse tank		X				
Diesel	10.000	9.100	Bovengrondse tank		X				
Diesel	5.000	4.550	Bovengrondse tank		X				
Mazout	3.000	2.730	Bovengrondse tank		X				
Cement		750.000	5 silo's			X	X		

OMVP-2020-0103
nv Antwerpse Zand Recyclage, nv Jacobs

Product	Totale hoeveelheid		Opslagwijze		l.1.b				
Kalk		150.000	1 silo			X	X		
Antivries	600	600	Vaten					X	
Olieproducten	1.000	850	Vaten					X	
Afvalolie	1.000	850	Vaten					X	
Diverse (verf, white spirit, kuisproducten)	1.000	1.000	Kleine verpakkingen						X
TOTAAL				3.000 liter	18.655 kg	900 ton	900 ton	2.300 kg	1.000 kg/l

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

ARTIKEL 2 – Termijn

De vergunning wordt verleend voor een termijn eindigend op 9 september 2030.

ARTIKEL 3 – Termijn voor ingebruikname

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

- 1° als de verwezenlijking van de vergunde stedenbouwkundige handelingen niet wordt gestart binnen de twee jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
- 2° als het uitvoeren van de vergunde stedenbouwkundige handelingen meer dan drie opeenvolgende jaren wordt onderbroken;
- 3° als de vergunde gebouwen niet winddicht zijn binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning;
- 4° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting niet binnen vijf jaar na het verlenen van de definitieve omgevingsvergunning aanvangt;

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

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

ARTIKEL 4 – Verplichtingen inzake brandveiligheid

De vergunning doet geen enkele afbreuk aan de verplichtingen inzake brandveiligheid zoals deze voorzien worden in de wet van 30 juli 1979 betreffende de preventie van brand en ontploffing en betreffende de verplichte verzekering van de burgerrechtelijke aansprakelijkheid in dergelijke gevallen, het Koninklijk Besluit van 7 juli 1994 tot vaststelling van de basisnormen voor de preventie van brand en ontploffing waaraan de nieuwe gebouwen moeten voldoen en diens bijlagen.

ARTIKEL 5 – Voorwaarden

De volgende voorwaarden worden opgelegd en dienen strikt nageleefd te worden bij de exploitatie van de verandering die het voorwerp is van de vergunning:

MILIEUVOORWAARDEN:**§1. Algemene:**

- Algemeen: hoofdstukken 4.1 (algemene voorschriften), 4.6 (licht), 4.7 (beheersing van asbest) en 4.9 (energieplanning)
- Geluid: hoofdstuk 4.5 (beheersing van geluidshinder)

§2. Sectorale:

- Inrichtingen voor de verwerking van afvalstoffen - algemene bepalingen: afdeling 5.2.1
- Inrichtingen voor het opslaan en behandelen van bepaalde ongevaarlijke vaste afvalstoffen: subafdeling 5.2.2.4

§3. Bijzondere:

1. In afwachting van het bekomen van de vereiste grondstofverklaring mogen de zinkslakken (en mengsels geproduceerd met zinkslakken) niet op de markt worden gebracht en moeten zij indien de grondstofverklaring niet wordt afgeleverd, onmiddellijk afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.

Zodat op de inrichting voortaan volgende bijzondere milieuvoorwaarden van toepassing zijn, zoals opgelegd in de lopende vergunningen:

MLAV1/10-66:

1. Enkel afvalstoffen die als niet-gevaarlijke afvalstof zijn ingedeeld, mogen worden aanvaard op de inrichting, daarvoor dient in ieder geval aan de volgende concentratiegrenswaarden te worden voldaan:
Cd: 1.000 mg/kg droge stof
Hg: 1.000 mg/kg droge stof
As: 1.000 mg/kg droge stof
EOX: 1.000 mg/kg droge stof
PAK's (carcinogeen): 1.000 mg/kg droge stof
Extraheerbare KWS (minerale olie): 20.000 mg/kg droge stof
Totaal oplosmiddelen: 10.000 mg/kg droge stof
PCB: 50 mg/kg droge stof
2. Om ongecontroleerde emissies van vluchtige stoffen (BTEX, vluchtige alkanen, VOCI's) te voorkomen, dient de werkwijze gevolgd te worden zoals beschreven in de code van goede praktijk voor grondreinigingscentra (VITO, OVAM, OVB, 2 februari 2009). Zo dient het behandelen (zoals zeven, keren, enzovoort) van grond/slib/ruimingspecie met concentraties aan verontreinigende stoffen hoger dan 25 mg/kg droge stof BTEX en 50 mg/kg droge stof vluchtige alkanen (C6-C10) in een afgesloten ruimte met luchtafzuiging en aangepaste gasreiniging te gebeuren. De gasreiniging dient te bestaan uit een actief koolfilter of een biofilter, waarvan de goede werking periodiek wordt gecontroleerd.
3. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II dient een groenscherm voorzien te worden zoals ingetekend op het uitvoeringsplan (plannr. 01/01) d.d. 5 juli 2010 indien dit niet in strijd is met de voorwaarden opgelegd in de bouwvergunning.
4. In afwijking van artikel 5.2.1.2§3 van Vlarem II kan voor de aanvoer en afvoer van afvalstoffen met schepen ook tussen 19u en 7u gelost en geladen worden en mag de normale afvalstoffenaanvoer aanvangen vóór 7 uur 's morgens.
5. De exploitant dient in samenspraak met het gemeentebestuur een mobiliteitsstudie op te stellen voor het aanvoeren en afvoeren van betonproducten, teneinde de hinder naar de omgeving toe tot een minimum te beperken.

MLAV1-2015-0331

6. In aanvulling op artikel 5.2.1.3.§1 van Vlarem II moet het werkplan tevens de maatregelen omvatten die worden genomen om:
 - a. De opslag van te reinigen afvalstoffen duidelijk af te bakenen van de reeds gereinigde stoffen
 - b. Op elk moment een partij afvalstoffen te kunnen lokaliseren op het bedrijfsterrein
7. Een sproei-installatie wordt voorzien voor het bevochtigen van het terrein in geval van droge periodes.
8. Een natte veegwagen wordt ingezet op het verharde terrein indien er mogelijks opwaaiend stof of vervuiling wordt vastgesteld.

9. Er worden procedures opgesteld met bepalingen inzake opleiding van personeel, toezicht op de toepassing van noodzakelijk uit te voeren onderhoud, ... voor minstens volgende activiteiten om stofhinder te beperken:
- vegen van wegen;
 - bevochtigen indien nodig;
 - gebruik van grijpers en laadschoppen;
 - controle op afdekken van vrachtwagens die stuifgevoelige stoffen vervoeren;
 - controle op toepassing van goed vakmanschap.

Deze procedures worden verankerd in het milieumanagement systeem.

10. In afwijking van artikel 5.2.1.5§5 van Vlarem II wordt een gedeeltelijke vrijstelling verleend van de verplichting tot de aanleg van een groenscherm, in die zin dat een groenscherm moet aangelegd worden zoals weergegeven in het voorstel volgens het bijgevoegd plan 'AZR Hemiksem', opgemaakt door Landmeterbureel Ludo Cuyt bvba, met projectnummer 271. Het voorgestelde groenscherm mag niet in strijd zijn met de nog te verlenen stedenbouwkundige vergunning.
11. In afwijking van artikel 5.2.1.2§2 van Vlarem II mag de exploitant de afvalstoffenaanvoer uitvoeren zonder weegbrug, indien het vrachten betreft die per schip toekomen. Er wordt toestemming verleend om gebruik te maken van de diensten van een onafhankelijke ijkmeester voor het bepalen van het gewicht van scheepsladingen (zowel aan- als afvoer).
12. Afvalstoffen waarvoor een grondstofverklaring noodzakelijk is voor de geplande toepassing kunnen slechts aanvaard worden in de inrichting, na het bekomen van een geldige grondstofverklaring voor de geplande toepassing. Indien het uitvoeren van testen in de inrichting noodzakelijk is voor het bekomen van een grondstofverklaring, kan een kleine hoeveelheid afvalstoffen bestemd voor deze testen aanvaard worden.
13. In afwachting van het bekomen/doorlopen van de vereiste toelatings- en keuringsattesten/-procedures mogen de geproduceerde gerecycleerde granulaten niet op de markt worden gebracht en moeten zij afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.

OMVP-2020-0103:

14. In afwachting van het bekomen van de vereiste grondstofverklaring mogen de zinkslakken (en mengsels geproduceerd met zinkslakken) niet op de markt worden gebracht en moeten zij indien de grondstofverklaring niet wordt afgeleverd, onmiddellijk afgevoerd worden naar een vergunde afvalverwerkingsinrichting.

STEDENBOUWKUNDIGE VOORWAARDEN: niet van toepassing.

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

ARTIKEL 7

Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 6 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

Elke overdracht die betrekking heeft op een vergunningsplichtige exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit moet vooraf worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 97 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

Een hernieuwing van een omgevingsvergunning die of van een gedeelte ervan dat voor bepaalde duur is verleend, moet worden aangevraagd overeenkomstig artikel 70 van het Omgevingsvergunningsdecreet uiterlijk tussen de 24 en 12 maanden vóór het verstrijken van de vergunningstermijn van de lopende vergunning.

ARTIKEL 8 – Beroepsmogelijkheid

Inzake de mogelijkheid en modaliteiten om beroep in te dienen tegen voorgaand besluit wordt uitdrukkelijk verwezen naar de artikelen 52 e.v. van het Omgevingsvergunningsdecreet en de artikelen 10, 86 en 87 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

Ter informatie en onder voorbehoud van alle rechten wordt het volgende meegedeeld: de Gewestelijke Omgevingsambtenaar is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg (adres: Gewestelijke Omgevingsambtenaar, Graaf de Ferraris-gebouw, Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel).

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

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

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

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

Artikel 87 van voornoemd Omgevingsvergunningsbesluit vermeldt over de vormvoorschriften van het beroepschrift het volgende:

Art. 87. §1. Het beroepschrift bevat op straffe van onontvankelijkheid:

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

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

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

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

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