DIRECTIE RUIMTE | DIENST VERGUNNINGEN

Vragen naar: Anita Van Nerom
Tel.: 016 26 72 62
E-mail: pmvc@vlaamsbrabant.be
Milieudatabank:
Inrichting: Vlarem - klasse 1
Dossierkenmerk: D/PMVC/17B27/25342

B34
5 oktober 2017

VLAAMS-
BRABANT

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN VLAAMS-BRABANT

I. Betreft

Milieuvergunningsaanvraag klasse 1 ingediend door IOV EcoWerf, Aarschotsesteenweg 210 te 3012 Leuven voor het veranderen van het op- en overslagstation van afvalstoffen gelegen op bovenvermeld adres.

II. Toepasselijke regelgeving

Het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd.

Het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd.

Het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse Regering houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, zoals gewijzigd.

III. Feitelijke gegevens

Op **20.02.2017** werd een milieuvergunningsaanvraag ingediend door **IOV EcoWerf, Aarschotsesteenweg 210 te 3012 Leuven**, strekkende tot het bekomen van een milieuvergunning voor het veranderen van het op- en overslagstation van afvalstoffen gelegen **op bovenvermeld adres**, kadastrale percelen afdeling 07, sectie A, nrs. 15e, 17z(deel), 18p(deel), 18s, 18r, 42g, 51g, 54k en afdeling 6, sectie C, nrs. 62c2, 62z, 62b2, 62x, 64y, 64w, 65l en 66e met als voorwerp:

wijziging door:

- het verminderen van de opslag van rubberbanden met 112 ton;
- het verminderen van de opslag van minerale oliën met 1.500 l;
- het verminderen van het warmtevermogen van de stookinstallaties met 362 kW door het vervangen van de verwarmingsinstallatie met 2 ketels van 460 kW elk door 2 condensatieketels met een totaal vermogen van 558 kW;

uitbreiding door:

- het vermeerderen van de opslag van sloophout met 130 ton;
- het vermeerderen van de opslag van AEEA en sloophout in het containerpark met 4 m^3, resp. 30 m^3;
- het vermeerderen van de opslag van bermmaaisel (ingekuild) met 1.650 ton;
- het vermeerderen van de opslag van structuurmateriaal met 98,5 ton;

- het vermeerderen van de opslag van GFT met 105 ton;
- het vermeerderen van de opslag van oud ijzer met 1 ton;
- het vermeerderen van de opslag van harde en zachte plastics met 20 ton, resp. 10 ton;
- het vermeerderen van het geloosde debiet bedrijfsafvalwater met 3 m^3/uur;
- het vermeerderen van de stalplaatsen voor autovoertuigen met 18 plaatsen;
- het vermeerderen van de wasplaatscapaciteit met 20 voertuigen per dag;
- het vervangen van een transformator van 630 kVA door een transformator met een nominaal vermogen van 1.500 kVA;
- het vermeerderen van het vermogen van de koelinstallaties, luchtcompressoren en airco met 235 kW;
- het vermeerderen van de opslag van gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen met 2.500 kg;

uitbreiding met nieuwe inrichtingen/activiteiten:

- vergisting van GFT, OBA en dierlijke bijproducten;
- voorvergisting met nacompostering;
- een WKK-installatie van met een elektrisch vermogen van 1,03 MW en een nominaal thermisch vermogen van 2,7 MW;
- een productie van biogas met een capaciteit van 600 Nm^3/uur;
- een laboratorium 'compostering en vergisting' voor beperkte controleprocessen;
- opslag autobanden op het containerpark.

toevoeging van perceelnr. 7-A-18r;

✓ Vlarem-indelingsrubrieken met opgave van het voorwerp van de aanvraag:

Rubrieknr.	Omschrijving rubriek	Klasse
2.1.2.b	Opslag en overslag van afvalstoffen niet aan een verwerking verbonden, met een opslagcapaciteit van: meer dan 1 ton voor afvalstoffen die ook asbestafval als bedoeld in sub c) kunnen omvatten **-Vermindering opslag rubberbanden van 80 m³ tot 8 ton ;** **-Uitbreiding opslag bermmaaisel (ingekuild) met 1.650 ton, opslag sloophout van 370 naar 500 ton, opslag structuurmateriaal van 510 m³ naar 175 ton; opslag GFT van 510 m³ naar 500 ton, op-en overslag harde plastics van 500 m³ naar 50 ton, op- en overslag zachte plastics van 500 m³ tot 25 ton, opslag oud ijzer van 90 m³ tot 100 ton**	1
2.2.1.b	Opslag en sortering van selectief ingezamelde huis-houdelijke afvalstoffen en met huishoudelijke afval-stoffen vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen, met inbe-grip van gevaarlijk afval (containerpark) **Uitbreiding van de opslag : AEEA van 48 m² naar 52 m³, sloophout van 60 m³ naar 90 m³, autobanden 30 m³**	2
2.2.2.f.2	Opslag en mechanische behandeling van: andere niet gevaarlijke afvalstoffen met een opslagcapaciteit van: meer dan 100 ton **- hakselen van snoeihout met een mobiele hakselaar (max. 12 keer per jaar) met een opslagcapaciteit van 150 ton;** **- samendrukken van hout met een grijper bij de overslag van sloophout met een opslagcapaciteit van 500 ton;** **- verkleinen GFT/structuurmateriaal met een breker en afzeven van de compost in de nabewerking, met een opslagcapaciteit van 1.000 ton;**	1
2.2.3.b.3	Opslag en biologische behandeling van: compostering van groente-, fruit- en tuinafval (GFT-afval) met: opslag en/of	1

	composteerruimte van meer dan 2.000 m³ **Een gft composteerinstallatie**	
2.2.3.c.3	Opslag en biologische behandeling van: compostering van organisch-biologische bedrijfsafvalstoffen: opslag en/of composteerruimte, van meer dan 2.000 m³ **Compostering van organisch biologische bedrijfsafvalstoffen (composteerhal 13.000 m³, narijping 11.240 m³, stortbunker 1020 m³) met een maximum van 25% van de totale hoeveelheid gft (Vlaco regelgeving)**	1
2.2.3.e	Opslag en biologische behandeling van: vergisting van niet gevaarlijke afvalstoffen **vergisting GFT, OBA (organische biologische afvalstoffen) en dierlijke bijproducten**	1
2.2.4.2.a	Dierlijke bijproducten niet bestemd voor menselijke consumptie die worden beschouwd als afvalstoffen zoals vermeld in het decreet van 23 december 2011 betreffende het duurzaam beheer van materiaalkringlopen en afvalstoffen. Opslag en activiteiten van categorie 3-materiaal **Verwerking van dierlijk afval bij de opslag van 100 ton categorie 3 materiaal**	2
2.4.3.b.1	Afvalbeheer in het kader van industriële emissies. Nuttige toepassing, of een combinatie van nuttige toepassing en verwijdering, van niet-gevaarlijke afvalstoffen met een capaciteit van meer dan 75 ton per dag, dmv één of meer van de volgende activiteiten, met uitzondering van de activiteiten, vermeld in rubriek 3.6.4: biologische behandeling **400 ton/dag voorvergisting met nacompostering**	1
3.4.2	Het, zonder behandeling in een afvalwaterzuiveringsinstallatie, lozen van bedrijfsafvalwater dat al of niet één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat in concentraties hoger dan de indelingscriteria vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van artikel 3 van bijlage 2.3.1 van Vlarem II, met een debiet van: van meer dan 2 m³/u tot en met 100 m³/u **verhoging van het geloosde uurdebiet tot het lozen tot max 5 m³/u, 40 m³/dag en 7300 m³/j**	2
6.4.1	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van: 200 l tot en met 50.000 l, uitgezonderd de gezamenlijke opslag van minder dan 5 ton gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige brandstoffen bij de woonfunctie van een onroerend goed dat hoofdzakelijk als woongelegenheid wordt gebruikt **vermindering opslag van minerale olïen met 1.500 l – totale opslag van 8500 l diverse oliën in garage en werkhuis Aanpassing rubricering CLP regelgeving**	3
6.5.2	Brandstofverdeelinstallaties voor motorvoertuigen, zijnde installaties voor het vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met vloeibare koolwaterstoffen bestemd voor de voeding van de erop geïnstalleerde motoren: inrichtingen voor de verdeling van vloeistoffen, vermeld in rubriek 17.3.2.1.1 of 6.4, met maximaal 2 verdeelslangen waarmee uitsluitend eigen bedrijfsvoertuigen worden bevoorraad	2

	2 verdeelslangen **Aanpassing rubricering CLP regelgeving**	
12.1.2	Elektriciteitsproductie. Niet in rubrieken 20.1.5 en 20.1.6 bedoelde inrichtingen voor elektriciteitsproductie, uitgezonderd de aspecten die betrekking hebben op de kernbrandstofcyclus: met een geïnstalleerd totaal elektrisch vermogen van: meer dan 300 kW tot en met 10.000 kW **WKK installatie met een elektrisch vermogen van 1,03 MW**	2
12.2.2	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van: meer dan 1.000 kVA. **2 transformatoren met een nominaal vermogen van 1000 kVA en 1500 kVA**	2
15.1.2	Al of niet overdekte ruimte, andere dan deze bedoeld in rubriek 15.5 en 19.8, waarin gestald worden: meer dan 25 autovoertuigen en/of aanhangwagens, andere dan personenwagens. **uitbreiding van 122 stalplaatsen tot het stallen van 90 wagens en 50 lege vrachtwagencontainerd**	2
15.4.2.b	Niet-huishoudelijke inrichtingen voor het wassen van voertuigen en hun aanhangwagens, andere dan deze bedoeld in rubriek 15.5: volledig of gedeeltelijk gelegen in een gebied ander dan een industriegebied, waarin: 10 en meer voertuigen en hun aanhangwagens per dag worden gewassen **Uitbreiding van het wassen van 20 naar 40 voertuigen per dag**	2
16.1.b.3	De productie (met inbegrip van de gasraffinage) of omzetting van gassen, cokesgas uitgezonderd: overige, met een productiecapaciteit van: meer dan 100 Nm^3/u. **de productie van biogas met een capaciteit van 600 Nm^3/u**	1
16.3.1.2	Inrichtingen voor het fysisch behandelen van gassen (samenpersen - ontspannen): Koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties, met een totale geïnstalleerde drijfkracht van: meer dan 200 kW **uitbreiding van het vermogen van de compressoren en koelgroepen met 235 kW tot een totaal van 437 kW**	2
17.1.2.1.2	Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 48, met een gezamenlijke waterinhoudsvermogen van meer dan 1.000 l tot en met 10.000 l **opslag van 1.605 l gassen (butaan, zuurstof, acetyleen, argon) in verplaatsbare recipiënten** **aanpassing rubricering CLP regelgeving**	2
17.3.2.1.1.2	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 17.1, 17.4 en rubriek 48. Brandgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen. Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS02, Ontvlambare vloeistoffen van gevarencategorie 3: gasolie, diesel, lichte stookolie en gelijkaardige vloeistoffen met een vlampunt gelijk aan of groter dan 55 °C met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: meer dan 20 ton tot en met 500 ton **opslag van 50.000 l diesel en 10.000 l gasolie** **aanpassing rubricering CLP regelgeving**	2

17.3.4.2.b	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld in rubriek 17.1, 17.4 en rubriek 48. Bijtende vloeistoffen en vaste stoffen. Opslagplaatsen voor vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt door het gevarenpictogram GHS05, met een gezamenlijke opslagcapaciteit van: meer dan 2 ton tot en met 100 ton, als de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in een gebied ander dan industriegebied **Opslag van 50 ton detergenten, ontvettes, zwavelzuur voor zure wasser** **aanpassing rubricering CLP regelgeving**	2
17.4	Opslagplaatsen voor gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen, met uitzondering van deze vermeld onder rubriek 48 en producten gekenmerkt door gevarenpictogram GHS01, in verpakkingen met een inhoudsvermogen van maximaal 30 l of 30 kg, voor zover de maximale opslag begrepen is tussen 50 kg of 50 l en 5.000 kg of 5.000 l **Uitbreiding met 2.500 kg tot 5000 kg**	3
24.2	Geïntegreerde kleine laboratoria gericht op de interne controle van eigen productieprocessen en bijhorende in- en uitgaande stromen of de eigen waterzuiveringsinstallatie, en waar afvalwater eigen aan de laboratoriumtechnieken gegenereerd wordt. **een labo voor interne controle**	3
29.5.2.1.b	Smederijen, andere dan die bedoeld in rubriek 29.5.1 en inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen en het vervaardigen van voorwerpen uit metaal met een geïnstalleerde totale drijfkracht van: 5 kW tot en met 100 kW, wanneer de inrichting volledig of gedeeltelijk is gelegen in gebied ander dan een industriegebied **metaalbewerking met een geïnstalleerde drijfkracht van 85 kW**	3
29.5.7.1.a.1	Ontvetten van metalen of voorwerpen uit metaal door middel van: gehalogeneerde oplosmiddelen of oplosmiddelen met een ontvlammingspunt tot en met 55 °C met een totaal inhoudsvermogen van de baden en de spoelbaden, of van de opvangrecipiënten voor de opvang van gebruikte chemicaliën als niet gebruik gemaakt wordt van behandelingsbaden en spoelbaden, van: 10 l tot en met 1.000 l, wanneer de inrichting volledig is gelegen in een industriegebied **Wastafel van 200 l met gehalogeneerde oplosmiddelen voor het ontvetten van methalen**	3
31.1.3	Stationaire motoren en gasturbines met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van: meer dan 500 kW **Een WKK installatie met een nominaal thermisch vermogen van 2,7 MW**	1
43.1.1.a	Het stoken in installaties, met uitzondering van stationaire motoren en gasturbines, met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van: 300 kW tot en met 2.000 kW wanneer de inrichting volledig is gelegen in industriegebied en gestookt wordt met vloeibare brandstoffen, aardgas of vloeibaar gemaakt gas **Vervangen van verwarmingsinstallatie metm 2 ketels van 460 kW tot 2 condensatieketels met een totaal vermogen van 558 MW**	3

Gevraagde bijkomende lozingsnormen:

- Arseen : 80 µg/l;
- Chroom: 100 µg/l:
- Lood: 150 µg/l;
- Nikkel : verhoging tot 300 µg/l
- Tin: 200 µg/l
- Nonylfenol : verhoging tot 5 µg/l
- Fenolen; verhoging tot 150 µg/l/

Gevraagde afwijkingen op Vlarem II:

- Art. 5.2.1.2§3 en art. 5.2.1.6§4:
  afvalstoffenaanvoer vanaf 9 uur en een afvoer voor afval vanaf 5 uur voor max. 10 vrachtwagens,
  laden vrachtwagens en GFT in de composteerinstallatie tot 21 u.
- Art. 5.2.1.5§5: aanpassing groenscherm
- Art. 5.2.2.1.1§1bis: toelating aanvaarden van met huishoudelijke afvalstoffen vergelijkbare bedrijfsafvalstoffen
- Art. 5.2.2.2.1§1bis: toelating aanvaarden van kga van bedrijfsmatige oorsprong
- Art. 5.16.2.2.2.1: hoogte afsluiting
- Art.5.16.2.2.2.3: openhouden poorten enkel onder toezicht van exploitant of zijn bevoegde afgevaardigde

Opmerking:
De exploitant vraagt rubriek 2.2.4.2.a aan voor het vergisten van afval dat dierlijke bijproducten categorie 3 bevat. Deze rubriek is niet van toepassing want de verwerking van deze dierlijke bijproducten is inherent verbonden aan de vergisting en dus mee vergund onder rubriek 2.2.3.e, vergisting van niet gevaarlijke afvalstoffen.

✓ Op het ogenblik van de aanvraag van toepassing zijnde milieuvergunningen:

overheid (1) *referentie* *datum Besluit* *vervaldatum*	*voorwerp*
Deputatie *D/PMVC/11K17/17617* ***01.03.2012*** *01.03.2032*	*het verder uitbaten en veranderen van een afvalstoffencentrum met overslagplaats van huishoudelijke afvalstoffen, composteerinstallatie en containerpark, omvattende:* • *opslag en overslag van afvalstoffen:* – *de totale opslag van 3.000 m³ bermmaaisel in 3 sleufsilo's met elk max. l.000 m³ bermmaaisel;* – *een overslag van papier en karton, met een max. opslag van 600 ton (deels los of in containers in de overslaghal en deels in 6 afgedekte containers in open lucht);* – *overslag van PMD (= plastiek- en metaaldrankverpakking), met een maximale opslag van 150 ton (100 ton in de overslaghal en 50 ton in afgedekte containers in open lucht);* – *overslag van huishoudelijk restafval met een max. opslag van 1.170 m³ in de stortbunker;* – *tijdelijke opslag van structuurmateriaal-GFT in de stortbunker: maximaal 500 m³;* – *tijdelijke opslag van GFT (= groenten-, fruit- en tuinafval) in de stortbunker: maximaal 510 m³;* – *overslag van sloophout, met een maximale opslagcapaciteit van 370 ton (tussen keerwanden op de transportsite) en met maximaal overslag van 5.000 ton/jaar* – *opslag van rubberbanden (2 containers van 40 m³), oud ijzer (3*

overheid (1) referentie datum Besluit vervaldatum	voorwerp
	containers van 30 m³) en harde plastics (4 containers van 40 m³). • opslag en sortering van volgende huishoudelijke afvalstoffen of bedrijfsafvalstoffen die omwille van aard en samenstelling (en hoeveelheid) vergelijkbaar zijn met huishoudelijke afvalstoffen: – grof huisvuil (max. 2 x 30 m³ container + pers) – gras & tuinafval (max. 20 m³ container) – wit glas (max. 20 m³ container) – vlak glas (max. 20 m³ container) – gekleurd glas (max. 2 x 2 m³ container) – papier & karton (max. 30 m³ container + pers) – AEEA (= afgedankte elektrische en elektronische apparaten) (onder afdak van 24 m²) – oude metalen (max. 30 m³ container) – steenafval (max. 2 x 15 m³ container) – gips (max. 15 m³ container) – snoeihout, boomstronken en verhakseld snoeihout (op betonverharding van 425 m² met keerwand) – PMD (max. 4 x 5 m³ container) – sloophout (max. 2 x 30 m³ container) – asbestcement (in container van 20 m³ en in bigbags max. 15 m³) – kurk (max. 1 m³) – KGA (onder afdak van 126 m²) – keramiek/cellenbeton (max. 15 m³ container) – herbruikbare goederen & textiel (max. 30 m³ container); • mechanische behandeling van afvalstoffen (met opslag > 100 ton): – mechanische behandeling van PMD met een schroefpers in de overslaghal; – het verhakselen van het snoeihout met een mobiele hakselaar (max. 12 keer per jaar) op het containerpark, – het samendrukken van hout met een grijper bij de overslag van sloophout; – het verkleinen van het binnenkomend GFT en OBA met een breker en het afzeven van de compost in de nabewerking; • een composteerinstallatie: – omvattende: (1) opslag en voorbehandeling van GFT en OBA (= organische bedrijfsafvalstoffen), met 2 opslagbunkers voor resp.510 m³ GFT en 500 m³ structuurmateriaal en met een maximale verwerking van 1.000 m³ per dag (waarvan maximum 125 m³ en maximum 25% OBA) en 1350 ton per week (2) een hal voor aerobe compostering van 13.000 m³ (3) een narijpingshal voor maximaal 11.125 m³ compost – waar afval van volgende oorsprong wordt aanvaardt: (1) huishoudelijk GFT-afval (2) GFT van andere intercornmunales (3) GFT en OBA van o.a. tuinhouwbedrijven en allerlei voedingsbedrijven – en waarbij het aangevoerde afval bestaat uit: (1) wolafval, plantenvezelafval, afvalstoffen van het wassen van wol, voedingsmiddelen ongeschikt voor consumptie, afval van conserven- en diepvriesbedrijven, afval van koffie, thee en chicoreibereiding, afval van chocoladebereiding, afval van eierverwerkingsbereiding, afval van brood- en banketbakkerijen. afval van confiseriebereiding, afval van fruitsapbereiding, afval van mosterd- en specerijbereiding, afval van zetmeel- en deegbereiding, afval van bierbereiding, afval van groenten en fruit, afval van bietenpulp, melasseafval, gistafval, draf van aardappelen, fruit en graan, draf van mout, hop en gerst, afval van maalderijen, afval van snijresten en

overheid (1) *referentie* *datum Besluit* *vervaldatum*	*voorwerp*
	tabaksindustrie, schors, zaagmeel, houtkrullen, houtstof, cellulosestof, houtafval, kantineafval niet door de gemeente opgehaald, afvalstoffen van de verdeling en bereiding van maaltijden niet door de gemeente opgehaald, afvalstoffen van de veilingactiviteiten van land- en tuinbouwproducten, keukenafval van ziekenhuizen, landbouwafvalstoffen, plantsoen en tuinafvalstoffen, *(2) dierlijke bijproducten, meer bepaald categorie 3-materiaal, met een verwerkingscapaciteit van 20 ton per dag.* • *fysische behandeling, meer bepaald ontwatering, van veeg- en kolkenslib met een capaciteit van 140 ton/dag en een opslagcapaciteit van 250 ton;* • *het reinigen en wassen van GFT--recipiënten in de wasstraat;* • *het lozen van 8 m³/jaar huishoudelijk huisafvalwater in oppervlaktewater via zuivering door olieafscheider en rietveld (containerpark);* • *het lozen van huishoudelijk afvalwater (hoofdgebouw en composteergebouw) in de openbare riolering, met een maximumlozingsdebiet van 40 m³/dag en 6.000 m³/jaar;* • *het lozen van bedrijfsafvalwater met een maximumdebiet van 2 m³/h, 40m³/dag en 7.300 m³/jaar via een venturi-meetgoot;* • *2 transformatoren met een individueel nominaal vermogen van respectievelijk 1000 kVA en 630 kVA;* • *een stelplaats voor 42 vrachtwagens en een verharde koer voor het stallen van 20 vrachtwagens, 10 aanhangwagens en 50 lege vrachtwagencontainers;* • *werkplaats voor het herstellen van motorvoertuigen;* • *een wasstraat voor het wassen van voertuigen, met een maximum van 20 vrachtwagens per dag;* • *4 luchtcompressoren van resp. 11 kW, 5,5 kW, 15 kW en 5,5 kW en een airconditioning met een vermogen van 180 kW, samen een geïnstalleerde drijfkracht van 217 kW;* • *opslag van gassen in verplaatsbare recipiënten met een totale opslag van 1605 l:* – *20 flessen butaan (45 l)* – *8 flessen zuurstof (45 l)* – *4 flessen acetyleen (30 l)* – *5 flessen argon (45 l)* • *opslag van irriterende stoffen (detergenten en ontvetters) met een totale hoeveelheid van 10.000 l deels in het magazijn, deels in de werkplaats, deels in de wasstraat en deels in het composteergebouw;* • *opslag van gasolie in een bovengrondse dubbelwandige tank met 2 compartimenten van respectievelijk 50.0001 l en 10.000 l;* • *opslag van verschillende soorten oliën (hydrauliekolie, motorolie, transmissievloeistof en afvalolie) met een maximum van 10.000 l verdeeld over de werkplaats, de wasstraat, de garage en het magazijn;* • *een gasolie verdeelinstallatie voor het vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met gebruik van 2 verdeelslangen;* • *opslag van 2.500 kg diverse gevaarlijke producten in kleine verpakkingen (opslag in het magazijn, chemiekasten in de werkplaatsen);* • *metaalbewerking met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 85 W;* • *ontvetten van metalen met behulp van een wastafel met 200 l gehalogeneerde oplosmiddelen;* • *een verwarmingsinstallatie met 2 ketels van elk 460 kW;* *<u>bijzondere voorwaarden</u>:* *1) het afvalwater afkomstig van de garagewerkplaats, de stelplaats, de tankplaats en het slibontwateringsbekken mag slechts geloosd worden in de openbare riolering via een bezink- en KWS verwijderingsinstallatie;* *2) het systeem voor het afvoeren van de met KWS verontreinigde afvalwaterstromen moet duidelijk gescheiden zijn van het afvoersysteem voor het*

<table>
<tr><td>overheid (1)
referentie
datum Besluit
vervaldatum</td><td>voorwerp</td></tr>
<tr><td></td><td>huishoudelijk afvalwater;

3) met het oog op het verminderen van de hydraulische belasting
ven de dimensionering van het systeem voor het verwijderen van de KWS moet het niet met KWS-verontreinigde regenwater en het huishoudelijk afvalwater afzonderlijk afgevoerd worden;

4) het slib van de bezink- en KWS-verwijderinsinstallatie dient
minstens 1 maal per jaar afgevoerd te worden;

5) voor het lozen van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering worden de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden aangevuld met
volgende emissiegrenswaarden:

<table>
<tr><th>parameter</th><th>vergund</th></tr>
<tr><td>nonylfenol</td><td>3 µg/l</td></tr>
<tr><td>totaal cadmium</td><td>5 µg/l</td></tr>
<tr><td>totaal kwik</td><td>5 µg/l</td></tr>
<tr><td>totaal barium</td><td>400 µg/l</td></tr>
<tr><td>totaal koper</td><td>300 µg/l</td></tr>
<tr><td>totaal nikkel</td><td>50 µg/l</td></tr>
<tr><td>totaal zink</td><td>2 mg/l</td></tr>
<tr><td>totaal fosfor</td><td>5 mg/l</td></tr>
<tr><td>AOX</td><td>100 µg/l</td></tr>
<tr><td>PAK's totaal EPA (16)</td><td>2 µg/l</td></tr>
<tr><td>totaal fenolen</td><td>60 µg/l</td></tr>
<tr><td>opgeloste fluoride</td><td>3 mg/l</td></tr>
<tr><td>anionische detergenten</td><td>10 mg/l</td></tr>
<tr><td>som kationische en niet-iogene detergenten</td><td>10 mg/l</td></tr>
</table>

6) op de gewone weekdagen wordt de aanvoer van afval door vrachtwagens van de stad Leuven toegelaten vanaf 6u 's morgens en is de
afvoer van afval toegestaan vanaf 4u voor max. 10 vrachtwagens;

het laden van vrachtwagens en het aanvaarden van vrachtwagens voor de composteerinstallatie mag gebeuren tot 21u;

7) in afwijking van art. 5.2.1.2 §3 en art. 5.2.1.6.4 van Vlarem II mag het containerpark van dinsdag tot vrijdag van 13u30 tot 19u30 en op zaterdag van 9u tot 16u geopend zijn;

8) de inrichting mag, in afwijking van art. 5.2.1.5 §2 van Vlarem II voorzien worden van een afsluiting en poort met hoogte van 1,80 m;

9) in afwijking van art. 5.2.1.5.5 van Vlarem II volstaat het
groenplan zoals aangeduid op het overzichtsplan;

10) bij de ingebruikname van de huidige vergunning vervallen de
bestaande vergunning van de verschillende installaties zoals opgesomd in de feitelijke gegevens van onderhavig besluit;</td></tr>
<tr><td>Deputatie
D/MLD/14E22/21727
06.11.2014
01.03.2032</td><td>het wijzigen van de locatie voor de tijdelijke opslag van 3.000 m^3 bermmaaisel</td></tr>
<tr><td>Deputatie
D/MLD/16D12/24268
07.07.2016
01.03.2032</td><td>aktename opslag 40 m^3 zachte en 40 m^3 harde plastic op het containerpark (6-C-62c2, 62x en 62z);</td></tr>
</table>

overheid (1) *referentie* *datum Besluit* *vervaldatum*	*voorwerp*
Deputatie D/A45/16D25/24313 25.08.2016 01.03.2032 25.08.2019 (derogatie cadmium in bedrijfs-afvalwater)	*aktename MKV voor een bijkomende op- en overslag van 500 m^3 zachte en 500 m^3 harde plastic (totaal 57,5 ton);* *inwilligen verzoek exploitant voor het verhogen van de lozingsnorm voor cadmium van 5 µg/l naar 35 µg/l voor een termijn van 3 jaar;* *bijzondere voorwaarde: binnen een termijn van 1 jaar na datum van onderhavige beslissing dient door een erkende deskundige in de discipline water, op basis van een controle-meetprogramma, een plan van aanpak opgemaakt te worden voor vaststelling van de cadmiumverontreinigingsbron(nen) en voor de vermindering van de cadmiumconcentratie in het bedrijfsafvalwater;* *dit plan van aanpak wordt voor evaluatie overgezonden aan VMM en AMV en voor kennisgeving aan de deputatie;* *de maatregelen ter vermindering van de cadmiumconcentratie in het bedrijfsafvalwater moeten binnen een termijn van 3 jaar na de datum van onderhavige beslissing uitgevoerd zijn;*

IV. Volledigheid en Ontvankelijkheid

Op **18.04.2017** werd de milieuvergunningsaanvraag volledig en ontvankelijk verklaard.

Op 08.06.2017 werd de behandelingstermijn van dit dossier met 2 maanden verlengd.

V. Adviezen, Onderzoek en Motivering

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunning de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van het VLAREM.

Op 09.06.2017 bracht het college van burgemeester en schepenen (ontvoogd inzake ruimtelijke ordening) gunstig advies uit.

Op 02.06.2017 werd proces-verbaal opgemaakt houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen waaruit blijkt dat geen bezwaarschriften zijn ingediend.

Op 19.06.2017 bracht de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer (VMM) gunstig advies uit voor het aspect lucht, voor de lozing van huishoudelijk en bedrijfsafvalwater en de gevraagde bijzondere lozingsnormen m.u.v. de aangevraagde lozingsnormen voor arseen, nonylfenol en fenolen-totaal die ongunstig werden geëvalueerd.

Op 19.5.2017 bracht de VMM dienst grondwater en lokaal waterbeheer gunstig bevoegd voor de watertoets gunstig advies uit

Op 12.06.2017 bracht de Openbare Vlaamse Afvalstoffenmaatschappij (OVAM) gunstig advies uit.

Het Agentschap Zorg en Gezondheid - afdeling Preventie (ZG) bracht stilzwijgend gunstig advies uit.

Op 07.06.2017 bracht de afdeling bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) gunstig advies uit voor hernieuwing van de vergunning voor onbepaalde duur.
<u>evaluatie</u>
De afdeling milieuvergunningen adviseerd een volledige hernieuwing van de vergunning voor onbepaalde duur. De aanvraag is evenwel niet zo ingediend (punt C1 van het

aanvraagformulier) en evenmin zo behandeld tijdens openbaar onderzoek. De vraag tot het verlenen van de vergunning voor onbepaalde duur werd ook niet in het aanvraagdossier opgenomen. Tijdens de hoorziting geeft de exploitant aan dat de aanvraag werd ingediend voor de uitbreiding met de vergister. Vermoedelijk zullen nog aanpassingen aan de vergunning nodig zijn aangezien de keuze van de vergister zich nog in conceptfase bevindt. Verwacht wordt dat het containerpark op termijn zal verhuizen naar een externe locatie.
De aanvraag wordt dan ook behandeld zoals ingediend: als een uitbreiding van de eerder verleende milieuvergunning.

Op 28.06.2017 bracht de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC) unaniem gunstig advies uit.
De stemgerechtigde leden waren de voorzitter en de vertegenwoordigers van de afdelingen VMM, OVAM, AMV en 2 externe deskundigen.
Verontschuldigd: Z&G

De exploitant werd gehoord door de PMVC.
De aanvraag betreft de uitbreiding van de compostering met een vergister. Hierdoor zullen heel wat inrichtingen op de site verplaatst worden en vermoedelijk zal het containerpark op termijn niet langer op de site van de hoofdzetel uitgebaat worden. De aanvraag omvat ook de toevoeging van een aantal percelen.
De vergister zal van het droge type zijn. Een overheidsopdracht is lopende. De krijtlijnen van de kenmerken van de vergister werden opgenomen in de aanvraag. De installatie zal een verwerkingscapaciteit hebben van 40.000 ton per jaar. Om over hoog energetische stromen te beschikken, wordt ook de vergisting van dierlijke bijproducten aangevraagd.
Op de site worden al enige tijd analyses op het afvalwater uitgevoerd. De aanwezigheid van fenolen kan mogelijks teruggevoerd worden naar zepen die gebruikt worden. Hier is intussen een alternatief voor gevonden.
Om zich ervan te gewissen dat het geplande project geen bijkomende geurimpact zal hebben, zijn geurmetingen onder huidige omstandigheden al gestart. Zo kan de nulmeting van geuremissie worden bepaald.

Verslag van het onderzoek
De inrichting is volgens het gewestplan Leuven (KB 07/04/1977) gelegen in een gebied voor gemeenschapsvoorzieningen en openbare nutsvoorzieningen. Het terrein is omringd door spoorwegdomein, het RWZI van Leuven en de Aarschotsesteenweg (N19) en is ruimtelijk gescheiden van gebieden met woon- en/of recreatiefunctie. De meest nabije woning bevindt zich op ca. 100 m afstand van de perceelgrens en de meest nabijgelegen woonwijk (Kesseldal) bevindt zich op ca. 250 m van de compostering en ca. 600 m van de toekomstig uit te baten vergisting. De uitbating is verenigbaar met de bepalingen van art. 17 het KB van 28.12.1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerp-gewestplannen en het gewestplan. Deze aanvraag heeft geen planologisch wijzigende impact. Voor het project van de vergister werd nog geen stedenbouwkundige aanvraag ingediend.

De inrichting is gelegen in mogelijk overstromingsgevoelig gebied. Door het naleven van de gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten, infiltratievoorzieningen, buffervoorzieningen en gescheiden lozing van afvalwater en hemelwater (besluit van de Vlaamse Regering van 5 juli 2013, Belgisch Staatsblad van 8 oktober 2013) en de provinciale stedenbouwkundige verordening met betrekking tot verhardingen (besluit van de provincieraad van Vlaams-Brabant van 24 juni 2014, goedgekeurd bij Ministerieel Besluit van12 september 2014, Belgisch Staatsblad van 20 oktober 2014) heeft de uitbreiding voor het veranderen van de inrichting en de nieuwbouw van een vergister geen aanzienlijk wijzigende impact op de waterhuishouding in de omgeving. Het geplande project is gelegen langs en stroomt af naar de Vunt. De 5m-erfdienstbaarheidszone langs de Vunt moet dan ook gerespecteerd worden en niet bebouwd. Deze 5m erfdienstbaarheidszone moet op het terrein voor de start van de werken uitgezet worden en gemeten vanaf de bovenrand van het talud van de Vunt. Er geldt een verbod op het gebruik van pesticiden op minder dan 6 meter van het talud van het oppervlaktewater voor alle openbare diensten en voor alle commerciële activiteiten met uitzondering van de land- en tuinbouwactiviteiten (watertoets). Dit geldt als bijzondere vergunningsvoorwaarde.

De exploitatie is een GPBV inrichting omwille van de composteerinstallatie en de voorvergisting. De aanvraag werd getoetst aan de BREF Waste Treatment Industries van 2006, aan de BBT Composteer- en vergistingsinstallaties van 2005 en aan verontreinigd hemelwater van afvalopslagbedrijven van 2015.
De uitgebreide GPBV toetsing geeft aanleiding tot een bijkomende voorwaarde die opgenomen dient te worden in de milieuvergunning. In de BREF Waste Treatment wordt voorgesteld om lekdetectie te plaatsen op opslagplaatsen en leidingen waarbij gevaar bestaat op bodemverontreiniging of emissies naar de lucht. De gecompartimenteerde tank voor diesel/gasolie is voorzien van een overvulbeveiliging en een doeltreffend lekdetektiesysteem, in tegenstelling tot de overige tanks en leidingen van de composteringshal. Als bijzondere vergunningsvoorwaarde geldt dat binnen een termijn van 6 maand na datum van onderhavige vergunning voorzien dient te worden in een lek-detectiesysteem op de tanks en leidingen van de composteringshal en de leidingen naar de biofilters.

De aanvraag betreft de uitbreiding van de milieuvergunning voor het afvalstoffencentrum en composteerinstallatie met een droge voorvergistingsinstallatie met een verwerkingscapaciteit van 40.000 ton per jaar. De vergister zal gebouwd worden nabij het huidige containerpark op de plaats waar momenteel bermmaaisel opgeslagen wordt en de parking zich bevindt. De exploitant wenst tot het bouwen van de vergister effectief start, het containerpark verder uit te baten. Intussen wordt een nieuwe locatie gezocht voor het containerpark, vermoedelijk buiten deze exploitatie. Op de plaats waar het containerpark zich bevindt, zijn plannen voor het plaatsen van een nieuwe overslaghal.

De nieuwbouw van een droge voorvergistingsinstallatie zal gekoppeld worden aan de bestaande compostering. In de vergister zal het organisch afval met hoge calorische waarde verwerkt worden. Het biogas dat ontstaat tijdens het vergisten, zal gebruikt worden in het kader van productie van hernieuwbare energie. Het biogas dat ontstaat tijdens het vergisten, wordt gebruikt in het kader van de productie van (hernieuwbare) energie. Met het biogas kan een WKK aangestuurd worden voor de productie van elektriciteit. Het digestaat van de vergister zal opgemengd worden met houtige stromen om te composteren in de bestaande composteringsinstallatie. De voorvergister zal dus geschakeld worden tussen de nog nieuw te bouwen voorbewerkingsinstallatie en de bestaande composteringsinstallatie. De bepalingen uit Vlarem II en van het BREF Wast Treatment worden als minimale basis gehanteerd.

Op de site van Ecowerf langs de Aarschotsesteenweg zullen zich volgende installaties/activiteiten bevinden na de verandering:
- voorvergister met voor- en tussenbehandeling,
- composteerinstallatie met klein labo,
- ontwateringsbekken voor slib,
- overslag voor papier/karton, pmd, harde plastic, zachte plastics, restafval, sloophout, bermmaaisel,
- opslag van GFT en OBA,
- containerpark van stad Leuven,
- wasplaats ophaalwagens en minicontainers,
- een garage en een atelier.

De exploitatie ondergaat volgende wijzigingen:
- Uitbreiding met een vergister tot het vergisten van niet-gevaarlijke afstoffen,
- Uitbreiding van de bestaande lozing van bedrijfsafvalwater,
- Een WKK ,
- Aanpassing van de transfo's,
- De bestaande composteerinstallatie verkleind.

<u>De vergister</u>
EcoWerf wenst een vergister in gebruik te nemen waarin het GFT in anaerobe omstandigheden omgezet wordt in digestaat (uitgerijpt GFT) en biogas. Er wordt geopteerd voor een thermofiele procesvoering van het type 'droge vergister' (toevoerstromen droge stofgehalte 36 à 38 % DS).

Bij vergisting is in het eigenlijke vergistingsproces geen luchttoevoer en –afvoer noodzakelijk. Het proces vindt plaats in gesloten reactoren en de gevormde geurcomponenten komen in het

biogas terecht. Bij verbranding van het biogas worden de geurcomponenten geoxideerd, zodat in de verbrandingslucht nagenoeg geen geurcomponenten meer aanwezig zijn. Men stelt dat de emissies in een vergisting beperkter en meer beheersbaar zijn dan deze in het composteringsproces.
Mogelijke bronnen van geuremissies zijn de ontvangst en opslag van de te verwerken materialen, de mechanische bewerkingen en het composteringsproces zelf. In het bestek van de vergister is opgenomen dat de hal waar de apparatuur van de voorbehandeling staat, geventileerd wordt en een luchtbehandeling (zure wassing en een biofilter) de geur en schadelijke stoffen moet verwijderen om minimale hinder van geur of stof te kunnen waarborgen. De afvallucht van de pompen zal ook eerst bevochtigd worden om het eventueel aanwezige stof in de afgezogen lucht neer te slaan en de lucht te verzadigen met water en zo de werking van de nageschakelde biofilter bevorderen. De bevochtigde lucht wordt tenslotte naar een ruim gedimensioneerde biofilter geleid, waar de geurcomponenten door middel van bacteriën worden afgebroken.
In het lastenboek is opgelegd dat het digestaat zo snel mogelijk in aerobe toestand moet komen om vorming van methaan of ammoniak in de nacompostering te vermijden. De gebouwen zullen in onderdruk staan met afzonderlijk afzuiging mogelijk aan de puntbronnen.

Indien het normale luchtbehandelingssysteem uitvalt of indien er een elektriciteitspanne is, wordt de lucht komende van de voedingspomp door middel van een noodcircuit afgezogen. De afzuigleidingen van deze toestellen zijn verbonden met een noodventilator.

In de hal van het groenafval wordt de lucht boven de mobiele breker lokaal geventileerd en naar een lokale biofilter gebracht.

Om een snelle overgang van anaerobe naar aerobe condities mogelijk te maken (met zo weinig mogelijk geurhinder tot gevolg), wordt het materiaal zo snel mogelijk na de ontwatering geforceerd belucht en indien nodig wordt structuurmateriaal toegevoegd.
Bij verwerking van GFT-afval of energiegewassen volstaat het om waterdruppels en vaste deeltjes uit het biogas te verwijderen en is geen bijkomende H2S-verwijdering nodig om corrosie van de biogasverbrandingsinstallatie en SO2-emissies in de verbrandingsgassen te voorkomen.
Tijdens de voorbehandeling komt er ook weinig of geen ammoniak vrij; enkel op de plaats waar digestaat met de lucht in contact komt kan ammoniak vrij komen. Deze contactpunten worden beperkt en extra afgezogen met bewaking van het afzuigdebiet.
In het kader van een geurimpactstudie is ter hoogte van de bestaande installatie al gestart met metingen om een nulmeting voor het geplande project vast te stellen. Binnen een termijn van 1 jaar na de opstart van de biogasinstallatie dient een geurstudie uitgevoerd te worden om de effectieve geurimpact van de vergistingsinstallatie te bepalen. Dit geldt als bijzondere vergunningsvoorwaarde.

<u>Water</u>
De exploitatie is gelegen in centraal gebied en de gemengde openbare riolering is aangesloten op de RWZI van Leuven. Deze RWZI heeft een ontwerpcapaciteit van 150.000 IE (op basis van 54g BZV/IE.dag). De Vunt loopt langs de site.

Op de site is opvang en gebruik van niet-verontreinigd hemelwater voorzien. Het hemelwater dat op de daken van de compostering en het dak van de stelplaats valt, wordt opgevangen in het wachtbekken en hergebruikt. Het hemelwater van het dak van het hoofdgebouw vloeit naar de vijver vooraan (die een overloop met KWS-afscheider naar de Vunt heeft) en van hieruit kan het water verpompt worden naar de bovengrondse verzameltank op het stortplatform. Dit water wordt voornamelijk gebruikt voor de reiniging van het stortplatform.
Het hemelwater van het dak van de wasplaats wordt opgevangen in een verzameltank van 70 m^3 en hergebruikt voor het wassen van de wagens en reinigen van de mini-containers.
Het hemelwater afkomstig van de verharde, niet-verontreinigde grondoppervlakken van de exploitatie loopt via een KWS-afscheider naar de Vunt (oppervlaktewater).

Het huishoudelijk afvalwater op de site is afkomstig van de sanitaire installaties voor de 327 werknemers/292 VTE's die Ecowerf telt. Dit huishoudelijk afvalwater zal met een debiet van 2 m^3/u, 20 m^3/dag, 6.000 m^3/jaar geloosd worden in de openbare riolering. Enkel het huishoudelijk

afvalwater van de portiersunit gaat via een voorbezinktank en een KWS-afscheider naar een rietveld dat overloopt in een gracht die op zijn beurt uitmondt in de Vunt.

Het percolaat van de narijping en van de biofilters en het condensaat van de ventilatoren, de compostering en het slibbekken worden opgevangen en hergebruikt. De condensaattank en de percolaattank staan met elkaar in verbinding en hebben een overloop naar de vloer van biofilter 4. Zo wordt geen afvalwater geloosd vanuit de compostering.

Het percolaat van het gft in de stortbunker en van de vier kleine biofilters wordt naar de bovengrondse verzameltank op het stortplatform geleid en hergebruikt voor het kuisen van dit stortplatform.

Het bedrijfsafvalwater bestaat uit:
- water afkomstig van de vloer van de stelplaats;
- water afkomstig van de overslaghal papier/karton en pmd;
- waswater van de wasplaats voor ophaalwagens;
- waswater na het reinigen van de minicontainers.

Aangezien de nieuw te bouwen vergister geen bedrijfsafvalwater zal lozen (alle afvalwater dat geproduceerd wordt tijdens het vergistingsproces wordt hergebruikt) blijft de samenstelling en het dag- en jaardebiet evenals de lozingswijze van het bedrijfsafvalwater ongewijzigd.

Dit betekent concreet dat het bedrijfsafvalwater via een zandvang en een KWS-afscheider met extra zandvang geloosd zal worden in de openbare riolering. De exploitant vraagt een verhoging van het uurdebiet naar 5 m³/u voor de lozing van het bedrijfsafvalwater aangezien in piekperiodes (tussen 10u en 14u), wanneer de ophaalwagens gereinigd worden, soms meer dan 2 m³/u geloosd wordt. Zodoende zal het maximum lozingsdebiet 5 m³/u, 40 m³/dag, 7.300 m³/jaar bedragen.

Bijkomend aan de lozingsnormen waarvoor Ecowerf al vergund is, vraagt de exploitant een aantal extra lozingsnormen aan en ook een paar verhogingen van vergunde normen voor een aantal componenten die regelmatig in het bedrijfsafvalwater teruggevonden werden gedurende de laatste 5 jaar :

Component	vergund	Gevraagd (µg/l)	Indelingscriterium van de stof (µg/l)
As-tot	/	80	5
Cr-tot	/	100	50
Pb-tot	/	150	50
Ni-tot	50	300	30
Sn-tot	/	200	40
nonylfenol	3	5	0,3 (PGS)
fenolen	60	150	6

In het aanvraagdossier werd enkel een tabel met de analyseresultaten van het bedrijfsafvalwater voor de periode 2011-2016 toegevoegd. Het dossier bevat geen extra motivering voor de nieuw aangevraagde componenten noch voor de gevraagde verhogingen.

Voor Cr, Pb, Ni en Sn kunnen de aangevraagde normen aanvaard worden, rekening houdend met de gemeten concentraties, de intrinsieke toxiciteit van de componenten, de geldende indelingscriteria voor de betrokken stoffen en het feit dat het bedrijfsafvalwater geloosd wordt op RWZI Leuven.

Voor de componenten As, nonylfenol en fenolen bevat het aanvraagdossier geen informatie over mogelijk onderzoek dat werd uitgevoerd naar de herkomst van de stoffen en naar mogelijke maatregelen die getroffen kunnen worden om deze concentraties te verminderen. De gevraagde normen voor deze parameters kunnen dan ook niet worden vergund. Nonylfenol is daarenboven een prioritair gevaarlijke stof. 'Fenolen' zijn een groepsparameter en omvat

diverse fenolen, met een heel uiteenlopende toxiciteit. Het is niet wenselijk om in de vergunning een verhoogde norm op te nemen voor deze groepsparameter.

In 2016 werd de gevraagde verhoogde lozingsnorm voor cadmium (van 5 µg/l naar 35 µg/l) voor een termijn van 3 jaar ingewilligd op voorwaarde dat onder meer de cadmiumverontreinigingsbronnen zouden worden opgespoord. Een gelijkaardig onderzoeksproject dient opgestart te worden voor de parameters As, nonylfenol en fenolen. Binnen een termijn van 2 jaar na datum van onderhavige vergunning dient een rapport over de studie naar de herkomst van voornoemde parameters en een plan van aanpak voor de vermindering van de concentratie aan deze parameters in het bedrijfsafvalwater ter evaluatie worden bezorgd aan de VMM en de AMV en ter kennisgeving aan de deputatie. Dit geldt als bijzondere vergunningsvoorwaarde.

Mogelijks met koolwaterstoffen verontreinigde afvalwaters die uiteindelijk in de Vunt geloosd worden, dienen verzameld en afgevoerd te worden naar een bezinkings- en koolwaterstofverwijderingsinstallatie uitgerust met een coalescentiefilter. Het slib van de bezink- en kws-installatie met coalescerende werking, dient minstens 1 maal per jaar afgevoerd te worden naar een vergunde verwerker. Dit geldt als bijzondere vergunningsvoorwaarde.

Transport
Er worden geen extra transporten verwacht na de ingebruikname van de vergister. De aanvoer blijft hetzelfde.

Gevraagde afwijkingen op Vlarem II:

1. Vlarem II artikel 5.2.1.2 §3: 'tenzij anders bepaald in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit mag de normale afvalstoffenaanvoer en -afvoer niet vóór
7 uur en na 19 uur plaatsvinden'

2. Vlarem II artikel 5.2.1.6 §4: 'tenzij anders bepaald in de milieuvergunning en onverminderd andere voorwaarden inzake het voorkomen van geluidshinder zijn rustverstorende werkzaamheden verboden op werkdagen vóór 7 uur en na 19 uur, en op zon- en feestdagen'

evaluatie
Bij de hernieuwing van de milieuvergunning in 2012 werden volgende bijzondere vergunningsvoorwaarden opgenomen in het besluit deputatie met ref. D/PMVC/11K17/17617):

> *Art. 4.§2.3:*
> *Op de gewone weekdagen wordt de aanvoer van afval door vrachtwagens van stad Leuven toegelaten vanaf 6u 's morgens en is de afvoer van afval toegestaan vanaf 4 uur voor max. 10 vrachtwagens.*
> *Het laden van vrachtwagens en het aanvaarden van vrachtwagens voor de composteerinstallatie mag gebeuren tot 21.00 uur.*
> *Art. 4.§2.4:*
> *In afwijking van art. 5.2.1.2§3 en art 5.2.1.6.4 van Vlarem II mag het containerpark van dinsdag tot vrijdag van 13.30u tot 19.30u en op zaterdag van 9u tot 16u geopend zijn.*

Beide vergunningsvoorwaarden blijven onverminderd van toepassing en komen tegemoet aan de in het huidig dossier aangevraagde afwijkingen. Ze dienen bijgevolg niet opnieuw opgenomen te worden in onderhavig besluit.

3. Vlarem II artikel 5.2.1.5 §5: 'tenzij anders bepaald in de milieuvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit wordt langsheen de randen van de inrichting een groenscherm van minstens 5m breedte aangelegd. Het groenscherm bestaat uit streekeigen laag- en hoogstammige dichtgroeiende gewassen. De exploitant neemt de nodige maatregelen om zo snel mogelijk een efficiënt groenscherm te bekomen. Voor nieuwe inrichtingen wordt het groenscherm aangeplant zodra de bouwwerken dat toelaten en het plantseizoen is aangebroken. Indien geen bouwwerken worden uitgevoerd , wordt het groenscherm aangeplant in het eerste plantseizoen dat bij de aanvang van de uitbating aansluit.'

evaluatie
De volledige site is omgeven door een groenscherm. Op een aantal plaatsen is het groenscherm in breedte beperkt. Aan de noordkant van de site is het groenscherm maar enkele meters breed door begrenzing door de spoorlijn. Langs de transportsite, op de grens met Aquafin en de spoorlijn is het groenscherm maar 3 meter breed. Langs de Aarschotsesteenweg is de breedte van het groenscherm beperkt tot 1,5 meter. Ook naast de nieuwe toegangsweg naar Aquafin zal het groenscherm geen 5 meter breed zijn. Het bestaande groenscherm is wel volgroeid en biedt een goede visuele afscherming. De dichtstbijzijnde woning bevindt zich op 100 m van de perceelsgrens van het containerpark. Het consolideren van het aangelegde groenscherm en de aanpassingen conform het nieuwe Masterplan EcoWerf site (1:500) volstaan om een goede afscherming te bekomen. Als nieuwe aanplantingen moeten gebeuren dient omwille van de ecologische meerwaarde gekozen te worden voor streekeigen plantenmateriaal. Een combinatie van verschillende soorten is belangrijk om een natuurlijke en waardevolle begroeiing te laten ontwikkelen.

4. Vlarem II artikel 5.2.2.1.1 §1bis: 'in de milieuvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit kan worden bepaald dat bedrijfsafvalstoffen die omwille van aard en samenstelling en hoeveelheid vergelijkbaar zijn met huishoudelijke afvalstoffen mogen worden aanvaard voor zover ze de normale werking van het containerpark niet hinderen. Voor de toepassing van deze bepaling wordt onder "bedrijfsafvalstoffen die omwille van aard en samenstelling vergelijkbaar zijn met huishoudelijke afvalstoffen" verstaan: afvalstoffen die ontstaan ten gevolge van activiteiten die van dezelfde aard zijn als deze van de normale werking van een particuliere huishouding'

5. Vlarem II artikel 5.2.2.2.1 §1bis: 'in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit kan worden bepaald dat KGA van bedrijfsmatige oorsprong dat omwille van aard, samenstelling en hoeveelheid vergelijkbaar is met KGA van huishoudelijke oorsprong, mag worden aanvaard voor zover dit KGA de normale werking van de inrichting voor het opslaan en sorteren van klein gevaarlijk afval van huishoudelijke oorsprong, aansluitend bij containerparken niet hindert';

Evaluatie
EcoWerf wenst uitdrukkelijk in de milieuvergunning te laten bevestigen dat bedrijfsafvalstoffen en KGA van bedrijfsmatige oorsprong aanvaard kunnen worden conform de bepalingen opgenomen van Vlarem. Overwegende dat de exploitant duidelijk aangeeft dat de bedrijfsafvalstoffen en kga die aanvaard worden van dezelfde aard zijn als deze van de normale werking van een particuliere huishouding, kan deze vraag ingewilligd worden.

6. Vlarem II artikel 5.16.2.2.2, 1°: 'tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, geldt voor de vergister of vergisters, waarbij de totale productiecapaciteit van biogas meer dan 100 Nm³/h bedraagt, het volgende: 1° de inrichting wordt omheind met een stevige en voldoende hoge (minimaal 2 meter) afsluiting; alle toegangswegen tot de inrichting worden met een poort afgesloten'.
Evaluatie
Bij de hernieuwing van de milieuvergunning in 2012 werden volgende bijzondere vergunningsvoorwaarden opgenomen in het besluit deputatie met ref. D/PMVC/11K17/17617):

> *Art. 4.§2.5:*
> *De inrichting mag, in afwijking van art. 5.2.1.5§2 van Vlarem II voorzien worden van een afsluiting en poort met hoogte 1,80 m.*

Deze bijzondere vergunningsvoorwaarde blijft onverminderd van toepassing en komt tegemoet aan de in het huidig dossier aangevraagde afwijking. Ze dient bijgevolg niet opnieuw opgenomen te worden in onderhavig besluit.

7. Vlarem II artikel 5.16.2.2.2, 3°: 'tenzij anders vermeld in de milieuvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, geldt voor de vergister of vergisters, waarbij de totale productiecapaciteit van biogas meer dan 100 Nm³/h bedraagt, het volgende: 3° de poorten worden alleen open gehouden onder toezicht van de exploitant of zijn bevoegde afgevaardigde';

Evaluatie
De buitenpoort wordt geopend om 5 uur en sluit om 18 uur. De onthaalmedewerkers regelen het in- en uitgaande verkeer met slagbomen van 6.30 uur tot 17 uur. Van 5 uur tot 6.30 uur zijn de slagbomen gesloten en kunnen enkel chauffeurs met badge de slagboom doen openen. De portiers beslissen wie toegang krijgt en wie niet. Het gaat hier over een goedkeuring die gelinkt is aan een voertuig. Er wordt enkel toegang verschaft tot de slagboom en de weegbrug. Er is geen toegang tot de gebouwen. Deze condities worden opgenomen als bijzondere vergunningsvoorwaarde.

De aanvraag heeft betrekking op een activiteit die voorkomt op de lijst van bijlage III bij het besluit van de Vlaamse regering d.d. 1 maart 2013 (B.S. 29 april 2013) inzake de nadere regels van de project-m.e.r.-screening.
De aanvraag werd afdoende getoetst aan de selectiecriteria zoals opgenomen in bijlage II bij het DABM. Hierbij werd vastgesteld dat in het licht van de kenmerken van het project, de plaatselijke omstandigheden en de kenmerken van zijn potentiële effecten er geen aanzienlijke gevolgen voor het milieu zijn. Er zijn voldoende gegevens beschikbaar om de vergunningsaanvraag te beoordelen zodat een project-MER redelijkerwijze geen nieuwe of bijkomende gegevens over aanzienlijke milieueffecten kan bevatten, conform artikel 35,1°bis, van het VLAREM I. Bijgevolg moet voor onderhavige aanvraag geen milieueffectenrapport worden opgemaakt.

Globaal kan gesteld worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de waterhuishouding in de omgeving, op de natuur, en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt.

Er bestaat bijgevolg aanleiding toe de vergunning te verlenen voor een termijn tot **01.03.2032**, datum waarop de basisvergunning vervalt.

Na het verslag gehoord te hebben van Tie Roefs, als lid van de deputatie, beslist de deputatie:

BESLUIT:

1. Aan **OV EcoWerf, Aarschotsesteenweg 210 te 3012 Leuven** wordt, onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit, **vergunning verleend** voor het veranderen van het op- en overslagstation van afvalstoffen met een vergistingsinstallatie gelegen **Aarschotsesteenweg 210 te 3012 Leuven**, kadastrale percelen afdeling 07, sectie A, nrs. 15e, 17z(deel), 18p(deel), 18s, 18r, 42g, 51g, 54k en afdeling 6, sectie C, nrs. 62c2, 62z, 62b2, 62x, 64y, 64w, 65l en 66e met als voorwerp:

   wijziging door:
   - het verminderen van de opslag van rubberbanden met 112 ton;
   - het verminderen van de opslag van minerale oliën met 1.500 l;
   - het verminderen van het warmtevermogen van de stookinstallaties met 362 kW door het vervangen van de verwarmingsinstallatie met 2 ketels van 460 kW elk door 2 condensatieketels met een totaal vermogen van 558 kW;

   uitbreiding door:
   - het vermeerderen van de opslag van sloophout met 130 ton;
   - het vermeerderen van de opslag van AEEA en sloophout in het containerpark met 4 m^3, resp. 30 m^3;
   - het vermeerderen van de opslag van bermmaaisel (ingekuild) met 1.650 ton;
   - het vermeerderen van de opslag van structuurmateriaal met 98,5 ton;
   - het vermeerderen van de opslag van GFT met 105 ton;
   - het vermeerderen van de opslag van oud ijzer met 1 ton;
   - het vermeerderen van de opslag van harde en zachte plastics met 20 ton, resp. 10 ton;
   - het vermeerderen van het geloosde debiet bedrijfsafvalwater met 3 m^3/uur;

- het vermeerderen van de stalplaatsen voor autovoertuigen met 18 plaatsen;
- het vermeerderen van de wasplaatscapaciteit met 20 voertuigen per dag;
- het vervangen van een transformator van 630 kVA door een transformator met een nominaal vermogen van 1.500 kVA;
- het vermeerderen van het vermogen van de koelinstallaties, luchtcompressoren en airco met 235 kW;
- het vermeerderen van de opslag van gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen met 2.500 kg;

uitbreiding met nieuwe inrichtingen/activiteiten:

- vergisting van GFT, OBA en dierlijke bijproducten;
- voorvergisting met nacompostering;
- een WKK-installatie van met een elektrisch vermogen van 1,03 MW en een nominaal thermisch vermogen van 2,7 MW;
- een productie van biogas met een capaciteit van 600 Nm^3/uur;
- een laboratorium 'compostering en vergisting' voor beperkte controleprocessen;
- opslag autobanden op het containerpark.

toevoeging van perceelnr. 7-A-18r;

Rubrieken: 2.1.2.b, 2.2.1.b, 2.2.2.f.2, 2.2.3.b.3, 2.2.3.c.3, 2.2.3.e, 2.2.4.2.a, 2.2.5.a.2, 2.4.3.b.1, 3.4.2, 6.4.1, 6.5.2, 12.1.2, 12.2.2, 15.1.2, 15.2, 15.4.2.b, 16.1.b.3, 16.3.1.2, 17.1.2.1.2, 17.3.2.1.1.2, 17.3.4.2.b, 17.4, 24.2, 29.5.2.1.b, 29.5.7.1.a.2, 31.1.3 en 43.1.1.a

Zodat de inrichting voortaan omvat:
een afvalstoffencentrum met overslagplaats van huishoudelijke afvalstoffen, composteerinstallatie (incl. vergisten van niet-gevaarlijke afvalstoffen) en containerpark, omvattende:

- opslag en overslag van afvalstoffen met een totale opslagcapaciteit van 5.693 ton, omvattend:
    - 3.000 ton bermmaaisel;
    - 600 ton papier en karton;
    - 150 ton PMD;
    - 585 ton restafval;
    - 500 ton sloophout;
    - 175 ton structuurmateriaal;
    - 500 ton GFT;
    - 8 ton rubberbanden;
    - 100 ton oud ijzer;
    - 50 ton harde plastics;
    - 25 ton zachte plastics;
    - containerpark:
        - 60 m^3 (12 ton) grof huisvuil;
        - 20 m^3 (9 ton) gras en bladeren;
        - 20 m^3 (18 ton) wit glas;
    - 5 m^3 (4,5 ton) vlak glas;
    - 20 m^3 (18 ton) gekleurd glas;
    - 30 m^3 (12 ton) papier en karton;
    - 52 m^3 AEEA;
    - 30 m^3 (33 ton) oude metalen;
    - 20 m^3 (30 ton) steenafval;
    - 15 m^3 (4,5 ton) gips;
    - 1.000 m^3 (600 ton) snoeihout, boomstronken en gehakseld snoeihout;
    - 20 m^3 (8 ton) PMD;
    - 90 m^3 (18 ton) sloophout;
    - 35 m^3 (21 ton) asbestcement;
    - 2 m^3 (0,5 ton) kurk;

- 252 m^3 KGA;
- 15 m^3 (4,5 ton) keramiek/cellenbeton;
- 30 m^3 herbruikbare goederen en textiel;
- 40 m^3 (2,4 ton) harde plastics;
- 20 m^3 (1,2 ton) zachte plastics;
- 30 m^3 autobanden;

- opslag en mechanische behandeling van andere niet gevaarlijke afvalstoffen met een opslagcapaciteit van meer dan 1.650 ton, omvattend:
- hakselen van snoeihout met een mobiele hakselaar (max. 12 keer per jaar) met een opslagcapaciteit van 150 ton;
- samendrukken van hout met een grijper bij de overslag van sloophout met een opslagcapaciteit van 500 ton;
- verkleinen GFT/structuurmateriaal met een breker en afzeven van de compost in de nabewerking, met een opslagcapaciteit van 1.000 ton;

- een GFT-composteerinstallatie (maximaal 70.000 ton/jaar) met composteerruimte van 25.260 m^3, omvattende:
- composteerhal: 13.000 m^3;
- narijping: 11.240 m^3;
- stortbunker: 2x 510 m^3;

- voorvergisting met nacompostering van niet-gevaarlijke afvalstoffen (GFT, OBA en dierlijke bijproducten) met een capaciteit van 400 ton/dag en 40.000 ton/jaar;
- verwerking van dierlijk afval bij de opslag van 100 ton categorie 3 materiaal;
- overslag en ontwatering van veeg- en kolkenslib met een capaciteit van 140 ton/dag en een opslagcapaciteit van 250 ton;
- inwendig wassen van containers voor niet-gevaarlijke biologische afvalstoffen (GFT-containers), resp. inerte afvalstoffen;
- het lozen van 6.000 m^3/jaar huishoudelijk huisafvalwater in de openbare riolering;
- het lozen van 5 m^3/h, 40m^3/dag en 7.300 m^3/jaar bedrijfsafvalwater in de openbare riolering;
- een opslag van 8.500 l brandbare vloeistoffen (minerale oliën), m.n. in garage: 1.500 l resp. hydraulische olie, motor- en afvalolie; in werkhuis: 3.000 l hydraulische olie en 1.000 l afvalolie;
- een gasolie verdeelinstallatie voor het vullen van brandstoftanks van motorvoertuigen met gebruik van 2 verdeelslangen;
- een WKK-installatie met een elektrisch vermogen van 1,03 MW en een nominaal thermisch vermogen van 2,7 MW;
- 2 transformatoren met nominaal vermogen van 1.000 kVA en 1.500 kVA;
- het stallen van 90 ophaal- en aanhangwagens, en 50 lege vrachtwagencontainers;
- herstel- en onderhoudswerkplaats voor motorvoertuigen (ophaalwagens, containerwagens, aanhangwagens, ...);
- een inrichting voor het wassen van voertuigen, met een maximum van 40 vrachtwagens per dag;
- de productie van biogas met een capaciteit van 600 Nm^3/uur;
- 6 compressoren (11 kW, 5,5 kW, 15 kW, 5,5 kW, 73 kW en 100 kW) en een koelgroep met een vermogen van 227 kW, samen een geïnstalleerde drijfkracht van 437 kW;
- een opslag van gevaarlijke gassen in verplaatsbare recipiënten met een totale opslag van 1.605 l:
- 20 flessen butaan (45 l);
- 8 flessen zuurstof (45 l);
- 4 flessen acetyleen (30 l);
- 5 flessen argon (45 l);

- een opslag van 60.000 l brandgevaarlijke vloeistoffen (GHS02) in een bovengrondse dubbelwandige tank met 2 compartimenten van respectievelijk 50.000 l diesel en 10.000 l gasolie;
- een opslag van 50 ton bijtende vloeistoffen en vaste stoffen (GHS05), m.n. detergenten, ontvetters, zwavelzuur voor zure wasser);

- een opslag van 5.000 kg gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen in kleine verpakkingen;
- een labo voor interne controles;
- metaalbewerking met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 85 kW;
- een wastafel van 200 l met gehalogeneerde oplosmiddelen voor het ontvetten van metalen;
- een gasmotor (WKK) met een nominaal thermisch ingangsvermogen van 2,7 MW voor verbranding van biogas;
- 2 condensatieketels met een totaal vermogen van 558 kW;

2. §1. De in punt 1 bedoelde vergunde inrichting dient in gebruik genomen te worden binnen **een termijn van 3 jaar** te rekenen vanaf de datum bepaald in punt 3.
§2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in punt 1 bedoelde vergunning, krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening een stedenbouwkundige vergunning nodig is, wordt onderhavige milieuvergunning geschorst, zolang de stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.
Als de milieuvergunning wordt geschorst, gaat de termijn, vermeld in artikel 17, tweede lid, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 in op de dag dat de stedenbouwkundige vergunning definitief is verleend of de handelingen waarvoor een stedenbouwkundige melding is verricht, mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening.
§3 Als de stedenbouwkundige vergunning definitief wordt geweigerd, vervalt de milieuvergunning of het recht op exploitatie ten gevolge van de melding voor de meldingsplichtige inrichtingen van rechtswege.

3. De in punt 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn
1. die aanvangt op 0**5.10.2017** behoudens wanneer:
a) onderhavige milieuvergunning is geschorst omwille dat de stedenbouwkundige vergunning, vereist krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening op datum van onderhavige milieuvergunning niet definitief is verleend of de handelingen waarvoor de stedenbouwkundige melding is verricht niet mogen worden aangevat op grond van artikel 4.2.2, § 4, van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening; de exploitant dient de datum waarop de stedenbouwkundige vergunning werd verleend bij ter post aangetekend schrijven mee te delen aan de overheid die de milieuvergunning heeft verleend;
b) onderhavige milieuvergunning overeenkomstig het bepaalde in artikel 2§3 van rechtswege vervalt; in dat geval is geen enkele vergunningstermijn toegestaan;
2. die eindigt op **01.03.2032>** behoudens wanneer:
de inrichting overeenkomstig het bepaalde in sub 1, a later werd in gebruik genomen; in dat geval wordt de einddatum van onderhavige vergunning met een termijn overeenstemmend met deze latere ingebruikname verschoven, behalve wanneer de einddatum samenvalt met de eerder verleende lopende vergunning(en).

4. De in punt 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van nog van toepassing zijnde en volgende voorwaarden:

§1: het besluit van de Vlaamse Regering d.d. 01.06.1995 houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II, BS d.d. 31.07.1995; zoals gewijzigd) waarvan inzonderheid de volgende bepalingen:

§2 Bijzondere vergunningsvoorwaarden
4.§2.1
- De 5m-erfdienstbaarheidszone langs de Vunt moet gerespecteerd worden en niet bebouwd.
-Deze 5m erfdienstbaarheidszone moet op het terrein voor de start van de werken uitgezet worden en gemeten vanaf de bovenrand van het talud van de Vunt.

-Er geldt een verbod op het gebruik van pesticiden op minder dan 6 meter van het talud van het oppervlaktewater voor alle openbare diensten en voor alle commerciële activiteiten met uitzondering van de land- en tuinbouwactiviteiten (watertoets).

4.§2.2
Binnen een termijn van 6 maand na datum van onderhavige vergunning dient voorzien te worden in een lek-detectiesysteem op de tanks en leidingen van de composteringshal en de leidingen naar de biofilters.

4.§2.3
Binnen een termijn van 6 maand na datum van onderhavige vergunning dient door een erkend VLAREL deskundige geur/luchtverontreiniging ter hoogte van de op te richten vergistingsinstallatie een geurimpactstudie uitgevoerd te worden om een nulmeting vast te stellen. Binnen een termijn van 1 jaar na de opstart van de biogasinstallatie dient een geurstudie uitgevoerd te worden (met inbegrip van een aantal controlesnuffelmetingen) om de effectieve geurimpact van de vergistingsinstallatie te bepalen op de dichtstbijzijnde (niet-bedrijfsgerelateerde) woning en op de dichtsbijzijnde woongerelateerde gewestplanbestemming in kaart te brengen. Hierbij dient de geurmeting te gebeuren in de situatie waarbij er geen grondstoffen aangeleverd worden en de vergistingstank niet gevoed wordt, resp. bij het lossen van het organisch materiaal.

4.§2.4
Bijkomend aan de al van toepassing zijnde bijzondere lozingsnormen zijn volgende bijzondere lozingsnormen van toepassing op de lozing van bedrijfsafvalwater:

component	emissiegrenswaarde
Cr-tot	100 µg/l
Pb-tot	150 µg/l
Sn-tot	200 µg/l
Ni-tot	300 µg/l

4.§2.5
De herkomst van de parameters As, nonylfenol en fenolen in het bedrijfsafvalwater dient onderzocht te worden. Binnen een termijn van 2 jaar na datum van onderhavige vergunning dient een rapport over deze studie en een plan van aanpak voor de vermindering van de concentratie aan deze parameters in het bedrijfsafvalwater ter evaluatie bezorgd te worden aan de VMM en de AMV en ter kennisgeving aan de deputatie.

4.§2.6
Mogelijks met koolwaterstoffen verontreinigde afvalwaters die uiteindelijk in oppervlaktewater (de Vunt) geloosd worden, dienen verzameld en afgevoerd te worden naar een bezinkings- en koolwaterstofverwijderingsinstallatie uitgerust met een coalescentiefilter. Het slib van de bezink- en kws-installatie met coalescerende werking, dient minstens 1 maal per jaar afgevoerd te worden naar een vergunde verwerker. Dit geldt als bijzondere vergunningsvoorwaarde.

4.§2.7
Het groenscherm dient onderhouden te worden conform het bij de aanvraag gevoegde Masterplan EcoWerf site (1:500). Als nieuwe aanplantingen moeten gebeuren dient omwille van de ecologische meerwaarde gekozen te worden voor streekeigen plantenmateriaal. Een combinatie van verschillende soorten is belangrijk om een natuurlijke en waardevolle begroeiing te laten ontwikkelen.

4.§2.8
Bedrijfsafvalstoffen en kga van bedrijfsmatige oorsprong, die omwille van hun hoeveelheid, aard en samenstelling vergelijkbaar zijn met huishoudelijke afvalstoffen, mogen aanvaard worden op het containerpark.

4.§2.9
Als alternatief tot het slechts mogen openhouden van de poorten onder toezicht van de exploitant of zijn bevoegde afgevaardigde, mogen de onthaalmedewerkers het in- en uitgaande verkeer regelen met slagbomen van 6.30 uur tot 17 uur. Van 5 uur tot 6.30 uur zijn de slagbomen gesloten en kunnen enkel chauffeurs met badge de slagboom doen openen. De portiers beslissen wie toegang krijgt en wie niet. Het gaat hier over een goedkeuring die gelinkt is aan een voertuig. Er wordt enkel toegang verschaft tot de slagboom en de weegbrug. Er is geen toegang tot de gebouwen. De buitenpoort wordt geopend om 5 uur en sluit om 18 uur.

5. Onderhavige vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

6. Voor elke verandering, overname van de inrichting door een andere exploitant of aanvraag voor hernieuwing van de vergunning zijn de procedurele bepalingen van de regelgeving omgevingsvergunning van toepassing (Decreet omgevingsvergunning van 25 april 2014 en wijzigingen; Besluit van de Vlaamse regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet omgevingsvergunning van 25 april 2014).

7. Tegen deze beslissing kan beroep worden aangetekend binnen de 30 kalenderdagen met een aangetekende brief bij de Vlaamse minister voor Leefmilieu overeenkomstig de bepalingen van hoofdstuk XIII van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift het hier bijgevoegde attest van betekening evenals het bewijs van de betaling van de dossiertaks gevoegd te worden.
Ingevolge de koppeling van de stedenbouwkundige vergunning aan de milieuvergunning vervalt de krachtens artikel 4.2.1 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening verleende stedenbouwkundige vergunning in geval onderhavige milieuvergunning wordt beschouwd als definitief geweigerd nadat de termijn om een administratief beroep in te dienen, met toepassing van artikel 23, §3, van het Milieuvergunningsdecreet van 28 juni 1985 verstreken is, of nadat de milieuvergunning door de vergunningverlenende overheid in beroep is geweigerd als een dergelijk administratief beroep werd ingesteld.
Als het gaat om met toepassing van artikel 4.2.2 van de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening Meldingsplichtige handelingen, kunnen deze handelingen niet worden uitgevoerd.

Leuven, 5 oktober 2017

Aanwezig:

Lodewijk De Witte, voorzitter;
Monique Swinnen, Ann Schevenels, Marc Florquin, Tom Dehaene, Tie Roefs, Walter Zelderloo, leden;
Marc Collier, provinciegriffier.

In opdracht:

Tie Roefs
gedeputeerde-verslaggever

Marc Collier
provinciegriffier

Lodewijk De Witte
provinciegouverneur