



De deputatie van de provincie Limburg

Gelet op het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning en zijn latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve, houdende vaststelling van het Vlaams Reglement betreffende de milieuvergunning en zijn latere wijzigingen (hierna afgekort als Vlarem I);

Gelet op het besluit van 1 juni 1995 van de Vlaamse regering, houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlarem II) en zijn latere wijzigingen;

Gelet op de op 25 februari 2009 ingediende aanvraag – laatst vervolledigd op 28 april 2009 – van de NV CEVEMA, Dellestraat 26 te Lummen (ondernemingsnr. 0429.923.004.) voor het verkrijgen van een hernieuwing van een milieuvergunning (basisvergunning vervalt op 26 oktober 2009) voor het verder exploiteren en veranderen van een inrichting gespecialiseerd in de veredeling van materialen waarvoor volgende rubrieken van toepassing zijn:

- (rubriek 3.6.3.1°) : afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van het effluentwater en het ontwateren van de bijhorende slibproductie, voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat in concentraties hoger dan de geldende milieukwaliteitsnormen voor het uiteindelijk ontvangende oppervlaktewater, met uitzondering van de in rubriek 3.6.5. ingedeelde inrichtingen
(het lozen van max. 5m³/u – 50m³/dag – 8.000m³/jaar bedrijfsafvalwater via een fysico-chemische waterzuiveringsinstallatie in de openbare riolering) (klasse 2) (uitbreiding, nieuwe rubriek)
- (rubriek 12.2.1.) : transformatoren
(een transformator van 800 kVA) (klasse 3) (hernieuwing)
- (rubriek 16.3.1.1.) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airconditioninginstallaties
(een compressor van 30 kW en een koelinstallatie van 25 kW – totaal 55 kW) (klasse 3) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor een compressor van 30 kW)
- (rubriek 17.3.2.3°) : inrichtingen voor de opslag voor zeer giftige, giftige en ontplofbare stoffen
(opslag van max. 2.000 kg giftige stoffen) (klasse 1) (hernieuwing)
- (rubriek 17.3.3.1.a.) : opslagplaatsen voor oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, volledig gelegen in een industriegebied

- (opslag van max. 5.500 kg oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen) (klasse 3)
(hernieuwing)
- (rubriek 17.3.4.2.a.) : opslagplaatsen voor zeer licht ontvlambare en licht ontvlambare vloeistoffen, volledig gelegen in een industriegebied
(opslag van 1.200 liter P1-producten) (klasse 3) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 1.000 liter)
 - (rubriek 17.3.7.1°) : opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100°C
(opslag van 1.000 liter P4-producten) (klasse 3) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor 16.000 liter)
 - (rubriek 24.4.) : laboratoria andere dan bedoeld in rubriek 24.1.
(een labo) (klasse 3) (hernieuwing)

- (rubriek 29.5.2.2.) : smederijen, andere dan deze bedoeld in rubriek 29.5.1. en inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen en het vervaardigen van voorwerpen uit metaal, volledig of gedeeltelijk gelegen in een gebied ander dan industriegebied
(diverse metaalbewerkingmachines met een totaal vermogen van 45 kW) (klasse 2) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 16 kW)
- (rubriek 29.5.4.1°) : inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand of andere producten
(2 glasparelcabines met elk een vermogen van 4 kW – totaal 8 kW) (klasse 3) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 7,1 kW)
- (rubriek 29.5.5.4.) : installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé
(73 metaalbehandelingsbaden met een totale inhoud van 99.630 liter: 8x 1.400 liter, 13x 1.100 liter, 20x 1.350 liter, 4x 750 liter, 1x 2.700 liter, 1x 1.000 liter, 2x 3.000 liter, 6x 180 liter, 10x 300 liter, 3x 5.000 liter, 3x 1.500 liter, 1x 9.000 liter en 1x 1.850 liter) (klasse 1) (hernieuwing en verandering, er is vergunning voor 87 baden met een totale inhoud van 102.018 liter)
- (rubriek 29.5.7.1.a.1°) : ontvetten van metalen of voorwerpen van metaal door middel van gehalogeneerde oplosmiddelen of oplosmiddelen met een ontvlammingspunt tot en met 55°C, volledig gelegen in een industriegebied
(2 ontvettingsbaden met een totale inhoud van 350 liter: 1x 200 liter en 1x 150 liter) (klasse 3) (hernieuwing)
- (rubriek 29.5.7.2.c.) : ontvetten van metalen of voorwerpen van metaal door middel van andere organische oplosmiddelen
(6 ontvettingsbaden met een totale inhoud van 7.500 liter: 1x 1.100 liter, 1x 1.350 liter, 1x 2.500 liter, 1x 250 liter, 1x 300 liter en 1x 2.000 liter) (klasse 2) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 3 baden met een totale inhoud van 270 liter)
- (rubriek 43.1.1.a.) : verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie : stookinstallaties, e.d., volledig gelegen in een industriegebied en gestookt met vloeibare brandstoffen, aardgas of vloeibaar gemaakt gas
(4 warmeluchtblazers (droogovens) met elk een vermogen van 93 kW en een verwarmingsketel van 55 kW – totaal 427 kW) (klasse 3) (hernieuwing en uitbreiding, er is vergunning voor 3x 93kW en 1x 55 kW)
- (rubriek 53.8.2°) : boren van grondwaterwinningsputten en grondwaterwinning, andere dan deze bedoeld in rubriek 53.1. tot en met 53.7.
(een grondwaterwinning bestaande uit één put op een diepte van 97 meter voor het oppompen van max. 32m³/dag en 8.000m³/jaar) (klasse 2) (hernieuwing)

op de percelen Sectie B, nr. 845/B van de 2^{de} Afdeling van het kadaster van LUMMEN + sectie D, nr. 657/R en Sectie E, nr. 589/B van de 4^{de} afdeling van het kadaster van HEUSDEN-ZOLDER, ter plaatse Dellestraat 26;

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot de exploitatie van de bovenvermelde inrichting reeds werden getroffen en op datum van indiening van de bovenvermelde milieuvergunningsaanvraag van toepassing zijn:

- besluit van de deputatie, d.d 26 oktober 1989, tot exploitatie van een inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen voor een termijn van 20 jaar;
- besluit van het college van burgemeester en schepenen, d.d. 17 september 1990, tot exploitatie van een grondwaterwinning bestaande uit 1 put met een diepte van ca. 100 meter voor het oppompen van max. 32 m³/dag – 8 000 m³/jaar voor een termijn van 20 jaar;
- lozingsvergunning, d.d. 4 maart 1992, voor het lozen van ander afvalwater dan normaal huisafvalwater in de openbare riolering voor een termijn tot 1 september 2011;

- besluit van de deputatie, d.d. 24 februari 1999, voor het uitbreiden van de vergunde inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen voor een termijn eindigend op 26 oktober 2009;
- besluit van de deputatie, d.d. 6 december 2001, voor het veranderen van de vergunde inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen voor een termijn eindigend op 26 oktober 2009 (uitbreiding grondwaterwinning werd geweigerd);

Gelet op het schrijven d.d. 11 mei 2009, waarbij de aanvrager in kennis werd gesteld dat zijn aanvraag volledig en ontvankelijk werd verklaard;

Gelet op de brieven d.d. 11 mei 2009, waarbij aan de burgemeesters van de gemeenten Lummen en Heusden-Zolder, werd gevraagd over te gaan tot het organiseren van een openbaar onderzoek i.v.m. de ingediende milieuvergunningsaanvraag;

Gelet op de brieven, d.d. 11 mei 2009, waarbij conform artikel 35, 3° van Vlarem I, door de gemachtigde ambtenaar advies werd gevraagd aan:

- a) de Provinciale Milieuvergunningscommissie;
- b) het college van burgemeester en schepenen van en te 3560 Lummen;
- c) het college van burgemeester en schepenen van en te 3550 Heusden-Zolder;

Gelet op de brieven d.d. 11 mei 2009, waarbij door de secretaris van de Provinciale Milieuvergunningscommissie advies werd gevraagd aan de belanghebbende adviserende besturen;

Gelet op de stukken, waarbij wordt geattesteerd dat de milieuvergunningsaanvraag de vereiste publiciteit verkreeg, conform artikel 17 van Vlarem I;

Gelet op het P.V. d.d. 24 juni 2009, van sluiting van het openbaar onderzoek in de gemeente Lummen, waaruit blijkt dat geen bezwaren werden ingediend;

Gelet op het P.V. d.d. 29 juni 2009, van sluiting van het openbaar onderzoek in de gemeente Heusden-Zolder, waaruit blijkt dat geen bezwaren werden ingediend;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 30 juni 2009, van het college van burgemeester en schepenen van de gemeente Lummen;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 15 juni 2009, van het college van burgemeester en schepenen van de gemeente Heusden-Zolder, omwille van volgende overwegingen:

- de aanvraag kan als volgt beoordeeld worden:
 - aspect ligging:
 - de inrichting ligt in een industriegebied volgens het gewestplan Hasselt-Genk;
 - de inrichting ligt voornamelijk op het grondgebied van de gemeente Lummen; naast het lozingspunt in de riolering ligt slechts een fractie van de inkomhal en bureelruimte op het grondgebied van Heusden-Zolder;
 - de inrichting is verenigbaar met de bestemmingsvoorschriften die gelden in een industriegebied;
 - aspect afval:
 - ten gevolge van de bedrijfsactiviteiten ontstaan de volgende afvalstoffen:
 - bedrijfsafvalstoffen, gelijkgesteld met huishoudelijk afval (restafval, papier en karton,...);
 - metaalafval;

- slib ontvettingsbaden;
- waterzuiveringsslib;
- chroom VI afval;
- de afvalstoffen worden apart ingezameld, opgehaald door een erkend ophaler en afgevoerd naar erkende verwerkers;
- aspect bodem- en grondwaterverontreiniging:
 - het bedrijfsgebouw is voorzien van een vloeistofdichte vloer;
 - de baden werden voorzien in een inkuiping; die inkuiping is voorzien van een afwatering naar de aanwezige waterzuiveringsinstallatie;
 - de gevaarlijke stoffen worden opgeslagen conform de Vlare II-voorschriften;
- aspect luchtverontreiniging:
 - emissies ontstaan bij de verwarmingsinstallaties, de afzuiging van de chroombaden en het labo en via de afgaskanalen van de batchreactor (waterzuivering);
 - de verwarmingsinstallaties worden gevoed door aardgas en worden regelmatig onderhouden zodat er hiervan geen nadelige affecten te verwachten vallen;
 - de emissies van de chroombaden worden afgezogen via een filtersysteem;
- aspect waterverontreiniging:
 - het gebruik van putwater en het lozen van afvalwater wordt zo laag mogelijk gehouden door de spoelbaden in een optimale volgorde te doorlopen (het minst vervuilde spoelwater kan een meer vervuilde bad vervangen); door een nauwkeurige monitoring van samenstelling en inhoud van de procesbaden kunnen ze gebruikt worden tot ze vrijwel volledig uitgewerkt zijn; het koelwater voor het chroombad wordt hergebruikt als spoelwater in het productieproces;

- het huishoudelijk afvalwater wordt via een apart circuit met septische put in de openbare riolering geloosd;
- het bedrijfsafvalwater is afkomstig van de productielijnen, het labo en van eventuele lek- en morsvloeistoffen uit de opvangputten; dit afvalwater wordt via een waterzuiveringsinstallatie geloosd in de openbare riolering;
- aspect veiligheid:
 - voor de opslag van de gevaarlijke stoffen werd rekening gehouden met hun onderlinge reactiviteit;
 - voorts werd een interventieplan opgesteld en besproken met de brandweer;
- aspect geluid:
 - de activiteiten vinden plaats in een afgesloten gebouw;
 - het terrein ligt bovendien volledig in industriegebied op voldoende afstand van woongebied;
 - geluidshinder valt bijgevolg niet te verwachten;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 9 juli 2009, van de Afdeling Milieuvergunningen – Dienst Limburg, mits oplegging van lozingsnormen, omwille van volgende overwegingen:

- de exploitatie is volgens het gewestplan Hasselt-Genk gelegen in een industriegebied;
- de nv CEVEMA – afkorting: Centrum voor Veredeling van Metalen – houdt zich in hoofdzaak bezig met de oppervlaktebehandeling van metalen; deze behandeling kan zowel chemisch als elektrochemisch gebeuren; hun cliënteel situeert zich vooral in de lucht-; ruimtevaart- en automobielsector;
- met deze aanvraag beoogt men de hernieuwing van de milieuvergunning; de lopende vergunningen vervallen op 26 oktober 2009, 17 september 2010 (grondwaterwinning) en 1 september 2011 (lozing bedrijfsafvalwater);
- van de gelegenheid wil men gebruik maken om de milieuvergunningen voor de grondwaterwinning en lozing van bedrijfsafvalwater, op eenzelfde einddatum te brengen; de aanvraag houdt eveneens een actualisatie in van de bestaande toestand;
- op het bedrijfsterrein onderscheidt men een kantoorgebouw met aansluitend een bedrijfshal; achter deze gebouwen is er een aparte opslagplaats voor chemicaliën en vervolgens een magazijn waarin eveneens een opslag voor chemicaliën is voorzien;
- als oppervlaktebehandeling onderscheidt men:
 - hardchromeren: een galvano-behandeling waarbij een chroomlaag (metallisch chroom ofwel Cr O) op een basismateriaal wordt aangebracht; onder galvano-behandeling vallen alle bewerkingen waarbij door middel van elektrische stroom metaalionen uit een oplossing afgezet worden op een substraat, zodat een metaaldeklaag gevormd wordt;
 - anodiseren: anodiseren is één van de meest toegepaste oppervlaktebehandelingen van aluminium; anodiseren is een elektrolytisch proces waarbij de natuurlijke neiging van aluminium om een oxidefilm op het oppervlak te vormen, wordt versterkt door een elektrolytische bewerking; hierbij wordt het werkstuk als anode geschakeld; de resulterende deklaag heeft beschermende, decoratieve en functioneel betere eigenschappen; volgens de aanvraag gebruikt men 3 types anodisatieprocessen: chroomanodisatie – zwavelzuur of kleur anodiseren – hardanodiseren;
 - verzinken: nl. galvanisch verzinken, een galvano-behandeling waarbij een zinklaag op een basismateriaal wordt aangebracht; om de corrosiebescherming nog te verhogen worden na het verzinken een iriserende conversiecoatings geplaatst;
 - vernikkelen: men onderscheidt:
 - elektrolytisch vernikkelen, een galvano-behandeling waarbij nikkel op een basismateriaal wordt aangebracht;
 - chemisch vernikkelen of stroomloos vernikkelen, het betreft een aantal processen waarbij een metaaldeklaag wordt afgezet zonder de tussenkomst van elektrische stroom;

- conversiecoatings (passiveren): een conversiebehandeling is het chemisch of elektrochemisch proces dat toegepast wordt om een deklaag (conversielaag) te verkrijgen die ondermeer bestaat uit een verbinding met het metaal van het substraat; conversielagen bestaan meestal uit oxiden, chromaten, fosfaten of sulfiden; de vloeistof waarin het proces plaatsvindt, bevat bestanddelen die aanvankelijk een deel van het metaaloppervlak oplossen; de opgeloste metaalionen reageren met bestanddelen uit de vloeistof zelf en vormen de neerslag of conversielaag; het chromateren wordt hier enkel toegepast op aluminium en op verzinkte stukken;
- glasparelstralen: is een straalmethode waarbij met glasparels wordt gestraald;
- voor deze oppervlaktebehandelingen gebruik men verschillende procesbaden: in het bedrijf onderscheidt men 2 anodiseerlijnen, 2 passieveerlijnen, een galvanische verzinklijn en een verchromafdeling;

- bij de verschillende behandelingen komen ca. dezelfde processen terug zijnde:
 - een voorbehandeling bestaande uit ontvetten (ultrasoon of alkalisch), spoelen, beitsen (met salpeterzuur of zoutzuur), spoelen; eventueel bijkomend, decaperen (onderdompelen in bad met salpeterzuur of chroomzwavelzuur) + spoelen om de eventuele resten van het beitsen nog te verwijderen;
 - het eigenlijk aanbrengen van de deklaag door het dompelen in baden met metaalionen in een zuuroplossing zowel elektrolytisch als chemisch;
 - de nabehandeling, spoelen eventueel colmateren (waterdicht maken door onderdompeling in een heet bad van demiwater en kaliumbichromaat) en drogen;
- het spoelen gebeurt steeds met demiwater;
- er is MER-plicht voor installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen met een elektrolytisch of chemisch procédé, met gebruik van procesbaden met een individuele inhoud van 100 m³ of meer of een productiecapaciteit van 100 000 ton per jaar of meer; er zijn geen procesbaden met een individuele inhoud van 100 m³ (de totale inhoud van al de baden bedraagt 99,6 m³); door het feit dat de aanvraag stelt dat er geen MER-plicht is, wordt er vanuit gegaan dat de beoogde productiecapaciteit minder dan 100 000 ton/jaar bedraagt;
- aspect bescherming van de oppervlaktewateren:
 - het huishoudelijke afvalwater is afkomstig van de sanitaire installaties; het wordt geloosd in de openbare riolering; het heeft een biologisch afbreekbare organische belasting van minder dan 20 i.e zodat deze activiteit door de wijziging van de indelingslijst niet meer is ingedeeld;
 - het bedrijfsafvalwater bestaat deels uit spoelwater en concentraten van de productielijnen en deels uit lek- en morsvloeistoffen uit de opvangputten en -goten; het wordt behandeld in een fysico-chemische waterzuiveringsinstallatie; de bestaande waterzuiveringsinstallatie werd vervangen door een nieuwe waterzuiveringsinstallatie; ze werd eind 2008 in dienst genomen; het effluent wordt geloosd in de openbare riolering; de aanvraag bevat geen gegevens over de samenstelling van het afvalwater voor en na de zuivering;
 - in afwijking van de sectorale voorwaarden voor het lozen van bedrijfsafvalwater, die gelden voor activiteiten vermeld onder rubriek 29.5.5. (zie bijlage 5.3.2.55° van het Vlare II), beoogt de aanvraag bijkomend volgende stoffen te lozen:

Parameter	Gevraagd in mg/l	Sectorale norm	Voorstel VITO in mg/l	Basismilieu-kwaliteitsnorm mg/l	Indelingscriterium mg/l
Totaal fosfor	2	-	2 als richtwaarde	1	0,14
Totaal stikstof	25	-	15 als richtwaarde	16	4
Zilver	0,5	-	0,1	-	0,0004

- parameter: stoffen waarvoor de aanvraag een afwijking beoogt;
- gevraagd: de beoogde concentratie;
- sectorale norm: de toegelaten concentratie volgens sectorale normen voor de sector 55° voor lozing op riolering;
- voorstel VITO: in de BBT-studie voor oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen worden voorstellen gedaan om de sectorale normen voor de sector 55° aan te passen. De voorgestelde waarden worden hier vermeld. Voor sommige parameters worden geen concentraties voorgesteld doch enkel een richtwaarde vermeld;
- indelingscriterium: er is een ontwerpbesluit van de Vlaamse Regering, houdende algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne, voor wat betreft de milieukwaliteitsnormen voor oppervlaktewateren, waterbodems en grondwater; hierin zijn bijkomende parameters opgenomen voor

de oppervlaktewateren; we gaan er vanuit dat dit de nieuwe basismilieukwaliteitsnormen zullen worden;

- rekening houdende met het verdunningseffect wordt, als vuistregel, 10 x de basismilieukwaliteitsnorm als een aanvaardbare concentratie geacht, tenzij uit het advies van de VMM, ingevolge de beleidstaken voorzien in afdeling 2.3.6. van het Vlarem II, zou blijken dat strengere normen nodig zijn;
- dit betekent dat de beoogde normen voor fosfor en stikstof aanvaardbaar zijn;
- voor zilver wordt door het VITO in haar BBT-studie, 0,1 mg/l voorgesteld (dezelfde norm als voor de lozing op oppervlaktewater); de studie stelt dat de BREF-range varieert van 0,1 tot 0,5; gezien, de beoogde concentratie zich binnen de BREF-range bevindt, achten we ze aanvaardbaar;

- aspect bescherming bodem en grondwater:
 - volgens de aanvraag zijn de baden voorzien van een inkuiping met aansluiting op waterzuivering; de vloer in de productieruimte werd vloeiëtdicht uitgevoerd en voorzien van opvangputten aangesloten op de waterzuivering; volgens de verklaring van de aanvrager zijn de vloer en leidingen beschermd tegen agressieve stoffen (zuren); de procesbadén, inkuipingen en leidingen worden op regelmatige basis aan een onderzoek onderworpen;
 - de gevaarlijke stoffen zijn opgeslagen in verplaatsbare recipiënten in speciaal daartoe ingerichte zones voorzien van een inkuiping;
 - er wordt grondwater gewonnen via een put van 97 meter diepte (Onder-Rupeliaan); het opgepompte debiet bedraagt 32 m³/dag en 8 000 m³/jaar; het grondwater wordt gebruikt voor de aanmaak van proces- en spoelbadén; bij besluit van de deputatie d.d. 6 december 2001 werd de uitbreiding van de grondwaterwinning geweigerd omdat uit het advies van de Afdeling Water bleek dat het hier een laagwaardige toepassing betreft van het gebruik van grondwater van hoogwaardige kwaliteit; in hun advies stelde de Afdeling Water:
 - in zijn beleidsnota van 1996 heeft de voor leefmilieu bevoegde Vlaamse minister reeds gesteld dat de grondwatervoorraden met goede kwaliteit van het Krijt en van het Onder-Rupeliaan dienden beschermd en voorbehouden voor de openbare drinkwatervoorziening en voor de voedingsindustrie;
 - voor de aanmaak van spoelbadén moet maximaal gebruik gemaakt van grijs water, regenwater of ondiep freatisch grondwater; de gevraagde debietverhoging voor deze diepe winning kan daarom niet gunstig worden geadviseerd;
 - de diepte van een eventuele bijkomende grondwaterwinning voor de productie van spoelwater moet op deze locatie beperkt tot maximaal 20 meter met een filter in het Kwartair of in de Formatie van Bolderberg;
 - volgens de aanvraag gaat het hier om een inrichting met hoog technologische toepassingen voor o.a. de ruimtevaart, waarbij zeer hoge eisen worden gesteld met betrekking tot materialen en grondstoffen die worden gebruikt; om deze reden moet het opgepompte water zo zuiver mogelijk te zijn; er zal leidingwater worden aangewend voor huishoudelijke doeleinden; tevens zal er in geval van noodzaak leidingwater worden gebruikt in het productieproces;
 - uit de BBT-studie voor oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen uitgave 2008 (zie hoofdstuk 4 punt 4.16 Spoelen) blijkt dat in veel gevallen water van hoge kwaliteit nodig is, b.v. onthard water of demiwater; een dergelijke kwaliteit wordt geëist daar waar bepaalde stoffen uit leiding- of grondwater zelf het proces kunnen verstoren (calcium, chlorides, zouten, ...); een eerste reeks milieuvriendelijke maatregelen zijn er dus op gericht om met minder water te spoelen; daardoor wordt bespaard op water (grondwater, leidingwater, ...), maar worden ook de milieueffecten van de waterbereiding vermindert (zuren / basen van regeneratie van ionenwisselaars, energieverbruik en waterverlies van omgekeerde osmose, zouten van ontharden ...);
 - volgens de verklaring van de aanvrager worden de BBT-technieken om water te besparen, zoals vermeld in de BBT-studie van het VITO toegepast (o.a. cascadespoeling);
 - uit voorgaande blijkt dat de kwaliteit van het water belangrijk kan zijn doch dat het aangewezen is om maatregelen te nemen om het grondwatergebruik te beperken; gezien volgens de verklaring van de aanvrager waterbesparingsmaatregelen conform de BBT worden toegepast en gezien de aanvraag geen uitbreiding beoogt van het vergunde debiet, zijn we van oordeel dat de beoogde grondwaterwinning aanvaardbaar is;
- aspect afvalstoffen:
 - als afvalstoffen ontstaan: algemeen klasse II-afval; metaalafval, slib van de ontvettingsbadén, industrieel waterzuiveringsslib, de inhoud van het chroombad;
 - ze worden apart opgeslagen in afwachting van afvoer naar een erkende verwerker;

- aspect externe veiligheid:
 - de activiteit is niet van aard om voor dit aspect overdreven risico's te verwachten;
- aspect luchtemissies:
 - de verwarmingstoestellen worden gestookt met aardgas; mits goede afstelling verwachten we hiervan geen overdreven negatieve effecten voor dit aspect;
 - volgens de BBT-studie van het VITO zijn er emissies te verwachten bij:
 - ontvetten in organisch milieu;
 - beitsen;
 - galvaniseren;

- hardverchromen;
- zure aerosolen bij het aanbrengen van dekkingslagen;
- anodiseren;
- volgens de verklaring van de aanvrager staat in zijn aannemingsvoorwaarden dat de stukken vet- en olie vrij moeten worden aangeleverd; hierdoor kan het ontvetten gebeuren in een organische zeepoplossing, waarbij geen emissies vrijkomen;
- volgens de verklaring van de aanvrager zijn de concentraties van de beitsbaden zo laag dat er geen nevels (aerosolen = fijne druppeltjes badvloeistof) of dampen ontstaan;
- bij galvaniseren is de enige relevante impact op lucht de vorming van waterstof- en/of zuurstofbelletjes die aanleiding geven tot de vorming van aerosolen; volgens de verklaring van de aanvrager worden verschillende maatregelen genomen om deze aerosolen te voorkomen (o.a. de kathodes van het anodisatiebad zijn omwikkeld met een speciaal hiervoor ontworpen zakken, het gebruik van zwakke zuren); enkel bij de chroombaden komen er gassen vrij deze worden afgezogen en behandeld in een filtersysteem; volgens de verklaring van de aanvrager tonen metingen, de goede werking van het filtersysteem aan;
- aspect geluidshinder:
 - de activiteiten gebeuren binnen een bedrijfsgebouw en zijn niet van aard om hiervan overdreven geluidshinder te verwachten;
 - volgens de verklaring van de aanvrager werden er in het verleden geen klachten geuit over geluidshinder afkomstig van zijn activiteiten;
- aspect X-bedrijf:
 - het gaat hier om de exploitatie van een bedrijf dat onder de toepassing valt van de bepalingen van de Vlare I en II inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging als bedoeld in de EU-richtlijn 96/61/EEG van 24 september 1996;
 - volgens deze richtlijn moeten deze bedrijven ten laatste in 2007 werken volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT; deze verplichting is overgenomen in Vlare I, artikel 41bis;
 - volgens artikel 4.1.2.1. van Vlare II, moet de exploitant als normaal zorgvuldig persoon steeds de beste beschikbare technieken toepassen; verder stelt dit artikel dat de naleving van de voorwaarden in dit besluit en/of de milieuvergunning geacht wordt overeen te stemmen met deze verplichting;
 - uit voorgaande volgt dat voor dergelijke bedrijven moet nagegaan dat de milieuvergunningsvoorwaarden van dien aard zijn, dat ze het exploiteren conform technieken beschreven in de BREF (Europese BBT technieken), garanderen;
 - onder 'milieuvergunningvergunningsvoorwaarden' kan men 3 verschillende voorwaarden onderscheiden nl.:
 - methoden beschreven in de aanvraag en die aldus het voorwerp van de aanvraag uitmaken;
 - de algemeen van toepassing zijnde voorwaarden of Vlare-voorwaarden;
 - de bijzondere voorwaarden;
 - voor deze bedrijfssector werd volgende BREF aangenomen: "Surface Treatment of Metals and Plastics";
 - voor deze sector is eveneens een BBT studie (VITO) "Best Beschikbare Technieken voor oppervlaktebehandeling van metalen en kunststoffen" uitgave augustus 2008, beschikbaar is; in deze studie worden conclusies van de BREF in rekening gebracht; in deze BBT-studie worden de bestaande sectorale vergunningsvoorwaarden (Vlare II) getoetst aan BBT; in hoofdstuk 6 geeft de studie aanbevelingen om de sectorale voorwaarden aan te passen op basis van de beste beschikbare technieken;
 - BBT in verband met watergebruik en afvalwaterlozing:
 - om het watergebruik zoveel mogelijk te beperken stelt de BBT-studie een reeks maatregelen voor; volgens de verklaring van de aanvrager worden deze toegepast;

- gezien de BBT-studie geen criteria bevat voor waterbesparende maatregelen doch enkel technieken beschrijft, hebben we geen elementen om waterbesparende maatregelen voor te stellen;
- om de polluenten in de afvalwaterstroom te beperken stelt de BBT-studie verschillende maatregelen voor; de studie bevat criteria voor de lozing van het afvalwater;
- uit de vergelijking met de momenteel van toepassing zijnde voorwaarden, de door de aanvraag beoogde voorwaarden en het voorstel van de BBT-studie blijkt dat voor deze aanvraag de parameters voor fosfor, stikstof en zilver relevant zijn;

- voor fosfor komt de beoogde concentratie overeen met het voorstel van de BBT-studie;
- voor de parameter stikstof is er een kleine afwijking; de BBT-studie stelt dat er geen BREF-waarde is voor stikstof; de studie geeft als richtwaarde 15 mg/l, doch stelt dat volgens de sector deze waarde niet haalbaar is; gezien er geen BREF-waarde is, gezien volgens de sector de 15 mg/l niet haalbaar en gezien de beoogde concentratie 25 mg/l bedraagt, zijn er onvoldoende elementen om in het kader van BBT voor deze parameter strengere voorwaarden voor te stellen;
- voor de parameter zilver stelt de BBT-studie 0,1mg/l voor doch stelt dat de BREF-range 0,1 – 0,5 mg/l voor; gezien de beoogde concentratie binnen de BREF-range blijft zijn we van oordeel dat voor deze parameter geen strengere voorwaarden moeten worden opgelegd;
- BBT en luchtemissies:
 - voor de luchtemissies bevat de BBT-studie geen voorstellen tot het aanpassen van de huidige exploitatievoorwaarden die relevant zijn voor deze aanvraag;
 - de Vlaremvorwaarden zijn van aard dat ze het exploiteren conform technieken beschreven in de BREF (Europese BBT technieken), garanderen;
- BBT voor de overige milieuaspecten:
 - in de BBT-studie wordt enkel nog verwezen naar het beperken van het energieverbruik en de beperking van de afvalstoffen en metalen in afvalstromen; hiervoor stelt de studie dat deze BBT in overeenstemming worden geacht met de algemene voorwaarden in Vlare; er wordt derhalve geen voorstel tot aanpassing van de wetgeving gedaan;
 - uitvoerig blijkt dat, de voorwaarden in het Vlare en de methoden beschreven in de aanvraag er voor zorgen dat gewerkt wordt volgens vergunningsvoorwaarden gebaseerd op BBT;
- aspect bijzondere voorwaarden uit de lopende vergunning:
 - er is een vergunning voor het lozen van ander dan normaal huisafvalwater dat geen gevaarlijke stoffen bevat, verleend door directeur van AMINAL d.d. 4 maart 1992 voor een termijn eindigend op 1 september 2011; hiervoor werd als bijzondere voorwaarde, voorwaarden opgelegd die een verstrenging zijn van de huidige sectorale lozingsvoorwaarden (sector 55°);
 - in huidige aanvraag wordt gesteld dat de vergunde activiteit, het lozen van ander dan normaal huisafvalwater dat geen gevaarlijke stoffen bevat, vervalt en men thans een vergunning beoogt voor een nieuwe activiteit, het lozen van bedrijfsafvalwater dat wel gevaarlijke stoffen bevat; de aanvraag beoogt bovenop de sectorale lozingsvoorwaarden een vergunning te bekomen voor de lozing van 3 extra parameters die niet zijn opgenomen in de sectorale voorwaarden; men gaat er dus kennelijk vanuit dat de destijds verstrengde lozingsvoorwaarden niet meer van toepassing zijn voor de nieuwe activiteit;
 - in de lopende vergunning werd geen motivering teruggevonden voor deze verstrengde voorwaarden; er zijn geen elementen om hier strengere normen voor te stellen dan de algemeen geldende voorwaarden, tenzij uit het advies van de VMM, ingevolge de beleidstaken voorzien in afdeling 2.3.6. van het Vlare II, zou blijken dat strengere normen nodig zijn;
- de bijvoeging en verandering van de klasse 3-inrichtingen houdt dezelfde kleine risico's en hinder in als bij vergelijkbare uitbating, los van een vergunde exploitatie;
- er is geen onverenigbaarheid met de ligging en de exploitatievoorwaarden zoals voorzien in het Vlare II;
- uit het onderzoek blijkt, dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting veroorzaakt door de gevraagde exploitatie mits naleving van de algemene en sectorale bepalingen inzake milieuhygiëne (Vlare) tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;
- het advies is gunstig mits volgende bijzondere voorwaarde:
 - met betrekking tot de lozing van bedrijfsafvalwater, in afwijking en/of ter aanvulling van de bedoelde algemene lozingsvoorwaarden (voorwaarden Vlare II), de volgende voorwaarden:

Parameter	emissiegrenswaarde in mg/l
-----------	----------------------------

Kenmerk

14/30

023.03.10/V2009N079083

Dossier

750.71/A/09.101

Bijlagen

/

Totaal fosfor	2
Totaal stikstof	25
Zilver	0,5

Gelet op het stilzwijgend gunstig advies van het Agentschap R-O Vlaanderen, Ruimtelijke Ordening;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 1 juli 2009, van het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid, omwille van volgende overwegingen:

- het betreft een aanvraag voor het verkrijgen van een hernieuwing van een milieuvergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een inrichting gespecialiseerd in de veredeling van materialen;
- de activiteiten waarvoor advies moet worden verleend vallen onder rubriek 17.3.2.3°;
- volgens het gewestplan bevindt de inrichting zich in een industriegebied;
- uit telefonisch onderhoud van 1 juli 2009 met de milieudienst van de gemeente Lummen blijkt dat er geen klachten noch bezwaren ingediend werden;
- emissies/immissies:
 - tijdens het productieproces kunnen er procesdampen vrijkomen;
 - de chroombaden vormen een potentiële bron voor geleide en niet-geleide emissies naar het milieucompartiment lucht;
 - Chroom (III) is een essentiële voedingsstof; een teveel aan essentiële voedingsstoffen kan huidirritaties veroorzaken;
 - Chroom(VI) kan de volgende gezondheidsproblemen veroorzaken: neusirritaties en -bloedingen; irritatie ter hoogte van de bovenste luchtwegen, nierschade, longkanker en verandering van genetisch materiaal;
 - de inrichting is voorzien van een afzuigstelsel voor gasvormige effluenten van de verchromafdeling; de lucht wordt via een lamellenfilter afgezogen; hierbij worden de aanwezige partikels neergeslagen en opgevangen voor hergebruik;
 - bij een zorgvuldige en vakkundige bedrijfsvoering worden er geen nadelige gezondheidseffecten voor de omgeving verwacht;
- verontreiniging van bodem/grondwater en oppervlaktewater:
 - lekkages bij de procesbaden en bij de opslag van de giftige stoffen kunnen de bodem, het grond- en oppervlaktewater verontreinigen;
 - alle procesbaden zijn geconstrueerd volgens het principe kuip in kuip; op regelmatige basis worden de procesbaden, de aanwezige leidingen en de inkuipingen aan een onderzoek onderworpen om de lektheid van de kuipen na te gaan;
 - de vloeren in de productieruimte werden vloestofdicht uitgevoerd, voorzien van opvangputjes aangesloten op het intern afwateringscircuit; voor het geval er lek- of morsvloestoffen vrijkomen is er het nodige absorptiemateriaal voorzien;
 - de opslag van gevaarlijke producten gebeurt in hiertoe voorzien opslagzones; één opslagzone bevindt zich in openlucht, is overdekt en ingekuipd; een tweede opslagzone is een opslagkluis, voorzien van 3 compartimenten gescheiden door gemetste muren; de vloer hiervan is vloestofdicht uitgevoerd en voorzien van een corrosiewerende coating;
 - bij reguliere bedrijfsomstandigheden wordt er geen verontreiniging van de bodem of het grondwater verwachten;
- geurhinder:
 - geuroverlast moet geëvalueerd worden rekening houdend met de afstand tussen het bedrijf en de bewoning in de omgeving;
 - gelet op de ligging van de inrichting wordt er geen geurhinder voor de omgeving verwacht;
- stofhinder:

- tijdens het productie/verwerkingsproces kan fijn stof ontstaan;
- bij de exploitatie wordt er geen hinder door stof verwacht;
- visuele hinder:
 - gelet op de ligging van de inrichting wordt er geen visuele hinder verwacht;
- geluidshinder:
 - geluidshinder kan veroorzaakt worden door geluiden eigen aan het productieproces;
 - de inrichting zelf is gelegen in een industriegebied; woongebieden en woningen liggen op ruime afstand zodat er geen hinder door lawaai of trillingen voor omwonenden te verwachten valt;
- verkeersoverlast:
 - hinder door aan- en afrijdende wagens;
 - de inrichting is gelegen in een industriegebied;
 - gelet op de ligging wordt er geen verkeersoverlast voor de omgeving verwacht;
- veiligheidsproblemen:
 - kans op lekken, explosie en/of brand met vrijzetting van gezondheidsbedreigende stoffen die de veiligheid van omwonenden en omstanders kunnen bedreigen;
 - in het dossier is er geen informatie over maatregelen bij het voorkomen van mogelijke calamiteiten;
- psychische impact:
 - er zijn geen argumenten gekend om aan te nemen dat de activiteiten van de inrichting een psychische impact zouden kunnen hebben op de omwonenden;
- de gevraagde activiteiten zijn medisch milieukundig verenigbaar in de omgeving;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 15 juni , van de VMM, Afdeling Operationeel Waterbeheer, Buitendienst Hasselt, omwille van volgende overwegingen:

- de aangevraagde grondwaterwinning betreft 1 put dewelke op een diepte van 97 meter grondwater onttrekt uit volgende watervoerende laag: Zand van Berg HCOV 0430 niet freatisch; het max. opgepompte debiet bedraagt 32 m³/dag en 8 000 m³/jaar;
- de aanvraag betreft het hernieuwen van een vergunning voor een bestaande inrichting; de nv Cevema betreft een inrichting gespecialiseerd in de veredeling van materialen waarbij gebruik wordt gemaakt van diverse behandelingsbaden, dit betreffen zowel proces- als spoelbaden; de toegepaste technieken omvatten o.a. anodiseren, verzinken en conversiecoatings;
- op 17 september 1990 verleende het college van burgemeester en schepenen van de gemeente Lummen een vergunning voor een grondwaterwinning categorie A met een diepte van ca.100 meter voor een debiet van 32 m³/dag en 8 000 m³/jaar; deze vergunning was geldig voor een termijn van 20 jaar;
- het opgepompte grondwater van deze waterwinning wordt gebruikt voor de aanmaak van proces- en spoelbaden, alsook van proceswater voor oppervlakteveredeling; voor de toepassing in de oppervlakteveredeling en specifiek voor deze inrichting met hoogtechnologische toepassing in de ruimtevaart, waar hoge eisen worden gesteld met betrekking tot materialen en grondstoffen die worden gebruikt, moet het opgepompte water een goede kwaliteit te hebben;
- het koelwater voor het chroombad wordt hergebruikt als spoelwater in het productieproces;
- de aangevraagde debieten worden gunstig geadviseerd;

Gelet op het gunstig advies, d.d. 7 juli 2009, van de VMM, mits oplegging van lozingsnormen, omwille van volgende overwegingen:

- de aanvraag betreft de hernieuwing en verandering van de milieuvergunning; de geldende milieuvergunning vervalt op 29 oktober 2009; het betreft een inrichting voor de veredeling van materialen, met onder meer hardchromeren, anodiseren, verzinken, electrolytisch vernikkelen, conversiecoating en glasporelstralen;
- de lozing van het huishoudelijk afvalwater afkomstig van het sanitair van 13 werknemers is niet meer is ingedeeld (< 20IE) en wordt dan ook niet aangevraagd; het wordt wel gescheiden van het bedrijfsafvalwater geloosd (wordt pas na meetgoot bij bedrijfsafvalwaterstroom gevoegd);
- het hemelwater van de verharde oppervlakken wordt gescheiden geloosd van de afvalwaters; het moet conform Vlaream aangesloten zijn op de openbare RWA;
- de lozing van 5 m³/uur – 50 m³/dag – 8 000 m³/jaar bedrijfsafvalwater op de openbare riolering wordt aangevraagd; voor de waterbevoorrading wordt grondwater gebruikt; het bedrijfsafvalwater is afkomstig van spoelwater van de diverse processen en lek- en morsverliezen; de behandelingsbaden worden niet geloosd maar worden opgehaald door een erkende ophaler en afgevoerd naar een erkende verwerker;
- het bedrijfsafvalwater wordt (voor)gezuiverd d.m.v. een fysico-chemische zuiveringsinstallatie bestaande uit: buffer, batchreactor (met reductie chromaten d.m.v. natriummetabisulfaat in zuur milieu, toevoeging van NaOH ter vorming van hydroxide-neerslag, toevoeging van poly-electrolyet), filterpers en lozing via venturimeetgoot;
- de Dellestraat is uitgerust met een gescheiden rioleringsstelsel, waarvan de DWA is aangesloten op de RWZI Halen (centraal gebied);
- volgende emissiegrenswaarden worden aangevraagd:
 - emissiegrenswaarden vermeld in bijlage 5.3.2.55° van Vlaream II (dit houdt onder meer in: Zn 0,5 mg/l, Cr 0,5 mg/l);
 - Ag 0,5 mg/l;
 - N t 25 mg/l;
 - P t 2 mg/l;
- de norm van 0,5 mg/l voor Ag wordt aangevraagd omdat er restanten van Ag zouden gevonden zijn in het afvalwater van het bedrijf;

Kenmerk

023.03.10/V2009N079083

Dossier

750.71/A/09.101

Bijlagen

/

17/30

- tijdens de erkende meetcampagnes t.b.v. bepaling van de heffing op de afvalwaterlozing werden er nooit concentraties aan Ag vastgesteld hoger dan de bepaalbaarheidsgrens (0,015 mg/l); het studie bureau/de exploitant heeft zich op deze zelfde meetgegevens gebaseerd en er werd dus eigenlijk nooit de aanwezigheid van Ag in het afvalwater waargenomen;
- Ag is erg toxisch voor waterleven; een PNEC (predicted no effect concentration; vergelijkbaar met een milieukwaliteitsnorm) kan worden afgeleid voor Ag totaal van 0,4 µg/l; de rapportagegrens zijn voorlopig 10 µg/l; de aangevraagde norm van 0,5 mg/l ligt dus meer dan 1 000 keer hoger dan de PNEC en kan niet aanvaard worden; daarom wordt in eerste instantie een norm van 15 µg/l (0,015 mg/l) geadviseerd, die na een overgangstermijn van 3 jaar (waarbinnen de exploitant eventueel maatregelen kan nemen – indien nodig) een norm wordt geadviseerd van 10 µg/l;
- de aangevraagde normering voor N en P kan aanvaard worden, gelet op het feit dat de RWZI Halen ontworpen werd om beide parameters te verwijderen en gelet op de beperkte vuilvracht;
- het advies van de VMM m.b.t. het aspect emissies van afvalgassen, luidt als volgt;
 - het betreft een aanvraag voor het hernieuwen van de vergunning;
 - de aanvraag betreft een inrichting voor het veredelen van metalen;
 - het bedrijf beschikt over verschillende behandelingsbaden voor het ontvetten en beitsen en voor het hardchromeren, anodiseren, verzinken, vernikkelen en conversiecoaten van materialen; de materialen kunnen ook worden behandeld via glasparelstralen;
 - aan de verchroombaden is een afzuiging en een filterinstallatie (lamellenfilter) voorzien; de goede werking van filterinstallatie wordt regelmatig gecontroleerd en de filters tijdig vervangen;
 - de verwarming van de gebouwen en de droogovens geschiedt via een brander (55 kW) respectievelijk via vier warme luchtblazers (4 x 93 kW); alle installaties zijn aardgasgestookt; de installaties worden jaarlijks afgesteld en gecontroleerd teneinde een blijvende goede werking te verzekeren;
 - het voorbehoud betreft enerzijds de bademissies en anderzijds de emissies aan de glasstraalcabines;
 - enkel voor de verchroombaden wordt melding gemaakt van een afzuiging en filterinstallatie; het is zeer de vraag of aan de andere behandelingsbaden – bv voor het vernikkelen of aan de beitsbaden (bv salpeterzuur, zoutzuur) – een afzuiging en/of filtering is voorzien; het ware niet overbodig indien via meetresultaten kon aangetoond of de emissieconcentraties in de baddampen voldoen aan de toepasselijke grenswaarden; het is evenmin duidelijk of brongerichte emissiebeperkende maatregelen zijn genomen bv nauwkeurige opvolging van de concentratie en de temperatuur in de baden om verdamping te voorkomen/beperken, mogelijkheid tot afsluiten (zelfsluitende deksels) van de baden, omkasting van de baden edm.;
 - betreffende de glasparelstraalcabines is niet duidelijk of stofemissie aan de orde is en zo ja of er emissiebeperkende voorzieningen aanwezig zijn;
 - de voorliggende aanvraag beoogt een hervergunning voor 20 jaar; het ware aan te bevelen dat het bedrijf bv in termijnverlenging uitsluitel geeft inzake het al dan niet optreden van luchtverontreinigende emissies aan de verschillende ontvettings-, beits- en behandelingsbaden (andere dan de chroombaden) en aan de glasparelstraalcabines via een beschrijving van de aanwezige brongerichte of nageschakelde emissiebeperkende maatregelen en/of via meetverslagen aantoont dat zowel aan de behandelingsbaden als aan de glasparelstraalcabines de uitstoot van luchtverontreinigende stoffen beperkt is conform de Vlaremvorwaarden en de overeenkomstige BBT-aanbevelingen;
 - een gunstig advies kan alsnog worden overwogen;
- het advies van de VMM m.b.t. het aspect lozing van afvalwater, is gunstig voor de lozing van bedrijfsafvalwater op de openbare riolering indien voldaan aan de algemene en sectorale (55° b+c) lozingsvoorwaarden voor het lozen van bedrijfsafvalwater op de openbare riolering en volgende bijzondere lozingsvoorwaarden:
 - Ag 0,015 mg/l voor een periode van 3 jaar;

- Ag 0,010 mg/l na voorgaande periode van 3 jaar;
- N t 25 mg/l;
- P t 2 mg/l;

Overwegende dat het studiebureau M-Tech via mail, d.d. 8 juli 2009, volgende gegevens bijbrengt als navolging op het geformuleerde advies van de VMM m.b.t. het aspect emissies van afvalgassen:

- met betrekking tot het vrijkomen van luchtmissies werd door de NV Cevema, zoals beschreven in het dossier, voorzien in een afzuiging en filterinstallatie voor de verchroombaden;
- aanvullend kan gesteld worden dat met betrekking tot de oppervlaktebehandeling van de metalen middels de techniek anodiseren de kathodes van het anodisatiebad zijn omwikkeld met speciaal hiervoor ontworpen zakken om de vorming van gassen tijdens het proces te voorkomen; hierdoor kan gesteld worden dat er geen gassen vrijkomen;
- binnen de inrichting kunnen luchtmissies optreden bij het ontvetten met vluchtige organische oplosmiddelen, alsook bij het beitsen met zuren op verhoogde temperatuur; door het bedrijf worden slechts in sporadische gevallen vluchtige organische oplosmiddelen gebruikt met een maximaal jaarlijks verbruik van ca. 600 kg; de voornoemde oplosmiddelen worden enkel gebruikt bij sommige onderdelen die vetresten bevatten die moeilijk verwijderbaar zijn; belangrijk gegeven in deze aangelegenheid is zonder twijfel dat door de nv Cevema aan de klanten wordt gevraagd de onderdelen vetvrij aan te leveren; hierdoor kan gesteld worden dat de emissies afkomstig van het gebruik van vluchtige organische oplosmiddelen minimaal zijn;

- tevens moet vermeld worden dat de temperatuur in de behandelingsbaden permanent opgevolgd wordt waardoor de exploitant te allen tijde kan ingrijpen indien deze temperatuur te hoog zou oplopen met een verhoogde verdamping tot gevolg; de baden zijn dubbelwandig uitgevoerd volgens het principe kuip-in-kuip, hetgeen eveneens als voordeel heeft dat de warmteverliezen minimaal zijn; belangrijk element in deze is dat quasi uitsluitend baden die demi-water bevatten worden verwarmd; het onderdompelen van behandelde stukken in deze baden bevordert de hechting en de verdichting van het betreffende product; uit deze baden komen bijgevolg, zij het in geringe mate, wat waterdampen vrij; tevens moet worden vermeld dat het overgrote deel van de productie en de behandeling in baden op kamertemperatuur plaatsvindt;
- de 2 glasporelstraalcabines waarover de inrichting beschikt betreffen beide recente toestellen dewelke volledig afgesloten worden tijdens het stralen van de te behandelen oppervlaktes, waarbij eveneens voorzien is in een stofafzuiging waarbij het afgezogen stof opgevangen wordt in hiertoe voorziene filterzakken; bijgevolg kan gesteld worden dat er geen stofemissies zullen vrijkomen bij het stralen met glasporels;

Gelet op het aanvullend advies, d.d. 10 juli 2009, van de VMM m.b.t. het aspect emissies van afvalgasen, waaruit het volgende blijkt:

- in de nota bijkomende info t.a.v. VMM-Lucht wordt duidelijkheid verschaft i.v.m. mogelijke emissies optredend aan de behandelingsbaden en de straalcabines:
 - aan de behandelingbaden, meer bepaald de anodisatiebaden, zijn gepaste technieken – kathodes omwikkeld met zakken om de vorming van gasen te voorkomen – aanwezig om emissie te beperken;
 - aan de beitsbaden wordt de badtemperatuur continu opgevolgd en vrij laag (kamertemperatuur) gehouden; er wordt slechts sporadisch en in beperkte mate gebruik gemaakt van vluchtige organische oplosmiddelen (ca. 0,6 ton op jaarbasis) zodat aan de meeste baden dus enkel emissie van waterdamp te verwachten is;
 - de glasporelcabines tenslotte betreffen nieuwe installaties uitgerust met een stofafzuiging en stoffilterzakken;
- het voorbehoud uit het oorspronkelijke advies is derhalve niet meer aan de orde en kan er voor de hervergunningsaanvraag van het bedrijf aldus een gunstig advies worden verleend;.

Gelet op het horen van de exploitant, vertegenwoordigd door het studiebureau M-Tech, door de PMVC, na inzage van de uitgebrachte adviezen; dat hierbij het volgende werd verklaard:

- men kan zich akkoord verklaren met het standpunt van de VMM inzake de lozingsnorm voor Ag;
- de productiecapaciteit ligt zeker onder de 100 000 ton/jaar vermits in het bedrijf bijna uitsluitend kleine onderdelen voor de lucht- en ruimtevaartindustrie behandeld worden; men schat een maandelijks productiecapaciteit van maximaal 300 ton;

Gelet op de bespreking van dit dossier in de Provinciale Milieuvergunningscommissie d.d. 22 juli 2009, waarbij het volgende werd gesteld:

- het betreft de verdere exploitatie (basisvergunning vervalt op 26-10-2009, de vergunning voor de grondwaterwinning vervalt op 17-09-2010, en de vergunning voor de lozing van het bedrijfsafvalwater op 01-09-2011) en verandering van een inrichting gespecialiseerd in de veredeling van materialen;
- het advies van het schepencollege van Lummen is gunstig;
- het advies van het schepencollege van Heusden-Zolder is gunstig;
- het advies van de afdeling R-O Vlaanderen is stilzwijgend gunstig;
- het advies van de afdeling Operationeel waterbeheer is gunstig;
- het advies van de afdeling Milieuvergunningen is gunstig mits oplegging van volgende bijzondere lozingsnormen (Nt: 25mg/l, Pt: 2mg/l en Ag: 0,5mg/l → zoals gevraagd in het dossier).

In het verslag wordt een opmerking gemaakt inzake de MER-plicht. Er is MER-plicht voor installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen met een elektrolytisch of chemisch procédé, met gebruik van procesbaden

met een individuele inhoud van 100m³ of meer of een productiecapaciteit van 100.000 ton per jaar of meer. Er zijn geen procesbaden met een individuele inhoud van 100m³ (de totale inhoud van al de baden bedraagt 99,6m³). Door het feit dat de aanvraag stelt dat er geen MER-plicht is gaan we er van uit dat de beoogde productiecapaciteit minder dan 100.000 ton/jaar bedraagt. De productiecapaciteit wordt niet vermeld in het dossier;

- het advies van de VMM is voor het aspect lucht gunstig (na het bijbrengen van bijkomende informatie door het studiebureau). Voor het aspect lozing is het advies eveneens gunstig mits volgende bijzondere lozingsnormen Nt: 25mg/l, Pt: 2mg/l en Ag: 0,015mg/l voor 3 jaar en nadien 0,010mg/l. De VMM stelt in haar advies dat op basis van meetgegevens nooit concentraties aan Ag werden vastgesteld hoger dan de bepaalbaarheidsgrens (0,015mg/l) en er dus eigenlijk nooit de aanwezigheid van Ag in het afvalwater werd waargenomen. Zilver (Ag) is erg toxisch voor het waterleven. Een PNEC (predicted no effect concentration; vergelijkbaar met een milieukwaliteitsnorm) kan worden afgeleid voor Ag totaal van 0,4 µg/l. De rapportagegrens ligt voorlopig op 10 µg/l. De aangevraagde norm van 0,5 mg/l ligt dus meer dan 1 000 keer hoger ligt dan de PNEC en kan niet aanvaard kan worden. Daarom wordt in eerste instantie een norm van 15 µg/l (0,015 mg/l) geadviseerd, die na een overgangstermijn van 3 jaar (waarbinnen de exploitant eventueel maatregelen kan nemen – indien nodig) een norm wordt geadviseerd van 10 µg/l. De aangevraagde normering voor N en P kan aanvaard worden, gelet op het feit dat de RWZI Halen ontworpen werd om beide parameters te verwijderen en gelet op de beperkte vuilvracht;

Gelet op het unaniem gunstig advies, d.d. 22 juli 2009, van de PMVC, voor een termijn van 20 jaar, mits oplegging van de lozingsnormen zoals voorgesteld door de VMM;

Overwegende dat het studiebureau M-Tech via mail, d.d. 22 juli 2009, volgende gegevens inzake de MER-plicht bijbracht:

- zoals heden afgesproken op de PMVC laat ik, in het kader van de eventuele MER-plicht, weten dat de totale verwerkingscapaciteit van het bedrijf ruimschoots beneden de 100 000 ton/jaar is gesitueerd;
- zoals bekend behandelt het bedrijf quasi uitsluitend kleine onderdelen die bestemd zijn voor de lucht- en ruimtevaartindustrie; geraamd wordt dat maandelijks max. 300 ton wordt behandeld; het jaarlijks gewicht aan behandelde stukken zou bijgevolg ca. 3 600 ton bedragen;

Gelet op de beslissing, d.d. 16 juli 2009, van de deputatie, waarbij de uitspraaktermijn i.v.m. bovenvermelde milieuvergunningsaanvraag werd verlengd met twee maanden; dat de uiterste datum voor het treffen van een beslissing hierdoor werd verdaagd tot 11 november 2009;

Gelet op de ligging van de inrichting in een industriegebied van het gewestplan Hasselt-Genk;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van de stedenbouwkundige en ruimtelijke aspecten, gesteld kan worden dat de activiteiten, voorwerp van de milieuvergunningsaanvraag verenigbaar zijn met de van toepassing zijnde ruimtelijke en stedenbouwkundige voorschriften;

Overwegende dat er geen onverenigbaarheid is met de ligging en de exploitatievoorwaarden zoals voorzien in het Vlarem II;

Overwegende dat de exploitant met deze aanvraag beoogt een milieuvergunning te verkrijgen voor het verder exploiteren en veranderen van de vergunde inrichting gespecialiseerd in de veredeling van materialen;

Overwegende dat de grondwaterwinning bestaat uit 1 put met een diepte van 97 meter; dat er water onttrokken wordt uit volgende watervoerende laag: Zand van Berg HCOV 0430 niet freatische; dat het beoogde maximaal debiet 32 m³/dag en 8 000 m³/jaar bedraagt; dat deze watervoerende laag in staat is het gevraagde debiet te leveren; dat de huidige aanvraag een hernieuwing betreft van de grondwaterwinning zonder wijziging van het vergunde debiet; dat het onttrokken grondwater binnen de inrichting wordt gebruikt voor de aanmaak van proces-

en spoelbaden, alsook van proceswater voor oppervlakteveredeling; dat de gevraagde vergunning voor de grondwaterwinning verleend kan worden voor een termijn van 20 jaar;

Overwegende dat er MER-plicht is voor installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen met een elektrolytisch of chemisch procédé, met gebruik van procesbaden met een individuele inhoud van 100 m³ of meer of een productiecapaciteit van 100 000 ton per jaar of meer; dat er geen procesbaden zijn met een individuele inhoud van 100 m³ (de totale inhoud van al de baden bedraagt 99,6 m³); dat de productiecapaciteit 3 600 ton/jaar bedraagt; dat er geen MER-plicht is;

Overwegende dat de aanvraag o.m. de lozing van 5 m³/uur – 50 m³/dag – 8 000 m³/jaar bedrijfsafvalwater op de openbare riolering omvat; dat het bedrijfsafvalwater afkomstig is van spoelwater van de diverse processen en lek- en morsverliezen; dat de behandelingsbaden niet worden geloosd maar worden opgehaald door een erkende ophaler en afgevoerd naar een erkende verwerker;

Overwegende dat het bedrijfsafvalwater wordt (voor)gezuiverd d.m.v. een fysico-chemische zuiveringsinstallatie bestaande uit: buffer, batchreactor (met reductie chromaten d.m.v. natriummetabisulfaat in zuur milieu, toevoeging van NaOH ter vorming van hydroxideneerslag, toevoeging van poly-electroliet), filterpers en lozing via venturimeetgoot; dat in afwijking van de sectorale voorwaarden voor het lozen van bedrijfsafvalwater, die gelden voor activiteiten vermeld onder rubriek 29.5.5. (zie bijlage 5.3.2.55° van het Vlare II), de aanvraag beoogt bijkomend volgende stoffen te lozen: totaal fosfor 2 mg/liter, totaal stikstof 25 mg/liter en zilver 0,5 mg/liter; dat de aangevraagde normering voor N en P kan aanvaard worden, gelet op het feit dat de RWZI Halen ontworpen werd om beide parameters te verwijderen en gelet op de beperkte vuilvracht; dat de norm van 0,5 mg/l voor Ag wordt aangevraagd omdat er restanten van Ag zouden gevonden zijn in het afvalwater van het bedrijf; dat tijdens de erkende meetcampagnes t.b.v. bepaling van de heffing op de afvalwaterlozing er nooit concentraties aan Ag werden vastgesteld hoger dan de bepaalbaarheidsgrens (0,015 mg/l); dat Ag erg toxisch is voor waterleven; dat een PNEC (predicted no effect concentration – vergelijkbaar met een milieukwaliteitsnorm) kan worden afgeleid voor Ag totaal van 0,4 µg/l; dat de rapportagegrens voorlopig 10 µg/l is; dat de aangevraagde norm van 0,5 mg/l dus meer dan 1 000 keer hoger ligt dan de PNEC en niet kan aanvaard worden; dat daarom in eerste instantie een norm van 15 µg/l (0,015 mg/l) wordt opgelegd, die na een overgangstermijn van 3 jaar (waarbinnen de exploitant eventueel maatregelen kan nemen – indien nodig) wordt beperkt tot 10 µg/l; dat de vertegenwoordiger van de exploitant zich hierbij, tijdens het horen door de Provinciale Milieuvergunningscommissie, akkoord heeft verklaard;

Overwegende dat overeenkomstig artikel 45.§1. van het Vlare I de vergunningverlenende overheid bij gemotiveerde beslissing steeds de exploitatievoorwaarden ambtshalve kan wijzigen of aanvullen indien zou blijken dat dit noodzakelijk is;

Overwegende dat het unaniem gunstig advies van de Provinciale Milieuvergunningscommissie wordt bijgetreden;

Overwegende dat, vanuit oogpunt van milieuaspecten, rationeel grondwaterverbruik en -gebruik en het algemeen waterbeheer, gesteld kan worden dat de risico's voor de externe veiligheid, de hinder, de effecten op de grondwatervoerende lagen, het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens, buiten de inrichting veroorzaakt door de aangevraagde activiteiten, mits naleving van de in dit besluit opgelegde milieuvergunningsvoorwaarden, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt; dat het bijgevolg past de vergunning toe te staan;

Gehoord het verslag van Frank Smeets, lid van het college;

BESLUIT

Artikel 1 §1. Aan de NV CEVEMA, Dellestraat 26 te Lummen wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de aangevraagde vergunning VERLEEND voor het verkrijgen van een hernieuwing van een milieuvergunning (basisvergunning vervalt op 26 oktober 2009) voor het verder exploiteren en veranderen van een inrichting gespecialiseerd in de veredeling van materialen waarvoor volgende rubrieken van toepassing zijn:

- (rubriek 3.6.3.1°) : afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van het effluentwater en het ontwateren van de bijhorende slibproductie, voor de behandeling van bedrijfsafvalwater dat één of meer van de in bijlage 2C bij titel I van het Vlarem bedoelde gevaarlijke stoffen bevat in concentraties hoger dan de geldende milieukwaliteitsnormen voor het uiteindelijk ontvangende oppervlaktewater, met uitzondering van de in rubriek 3.6.5. ingedeelde inrichtingen
(het lozen van max. 5m³/u – 50m³/dag – 8.000m³/jaar bedrijfsafvalwater via een fysico-chemische waterzuiveringsinstallatie in de openbare riolering) (klasse 2)
- (rubriek 12.2.1.) : transformatoren
(een transformator van 800 kVA) (klasse 3)
- (rubriek 16.3.1.1.) : koelinstallaties voor het bewaren van producten, luchtcompressoren en airconditioninginstallaties
(een compressor van 30 kW en een koelinstallatie van 25 kW – totaal 55 kW) (klasse 3)
- (rubriek 17.3.2.3°) : inrichtingen voor de opslag voor zeer giftige, giftige en ontplofbare stoffen
(opslag van max. 2.000 kg giftige stoffen) (klasse 1)

- (rubriek 17.3.3.1.a.) : opslagplaatsen voor oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen, volledig gelegen in een industriegebied
(opslag van max. 5.500 kg oxiderende, schadelijke, corrosieve en irriterende stoffen) (klasse 3)
- (rubriek 17.3.4.2.a.) : opslagplaatsen voor zeer licht ontvlambare en licht ontvlambare vloeistoffen, volledig gelegen in een industriegebied
(opslag van 1.200 liter P1-producten) (klasse 3)
- (rubriek 17.3.7.1°) : opslagplaatsen voor vloeistoffen met een ontvlammingspunt hoger dan 100°C
(opslag van 1.000 liter P4-producten) (klasse 3)
- (rubriek 24.4.) : laboratoria andere dan bedoeld in rubriek 24.1.
(een labo) (klasse 3)
- (rubriek 29.5.2.2.) : smederijen, andere dan deze bedoeld in rubriek 29.5.1. en inrichtingen voor het mechanisch behandelen van metalen en het vervaardigen van voorwerpen uit metaal, volledig of gedeeltelijk gelegen in een gebied ander dan industriegebied
(diverse metaalbewerkingmachines met een totaal vermogen van 45 kW) (klasse 2)
- (rubriek 29.5.4.1°) : inrichtingen voor het fysisch behandelen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand of andere producten
(2 glasparelcabines met elk een vermogen van 4 kW – totaal 8 kW) (klasse 3)
- (rubriek 29.5.5.4.) : installaties voor oppervlaktebehandeling van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procédé
(73 metaalbehandelingsbaden met een totale inhoud van 99.630 liter: 8x 1.400 liter, 13x 1.100 liter, 20x 1.350 liter, 4x 750 liter, 1x 2.700 liter, 1x 1.000 liter, 2x 3.000 liter, 6x 180 liter, 10x 300 liter, 3x 5.000 liter, 3x 1.500 liter, 1x 9.000 liter en 1x 1.850 liter) (klasse 1)
- (rubriek 29.5.7.1.a.1°) : ontvetten van metalen of voorwerpen van metaal door middel van gehalogeneerde oplosmiddelen of oplosmiddelen met een ontvlammingspunt tot en met 55°C, volledig gelegen in een industriegebied
(2 ontvettingsbaden met een totale inhoud van 350 liter: 1x 200 liter en 1x 150 liter) (klasse 3)
- (rubriek 29.5.7.2.c.) : ontvetten van metalen of voorwerpen van metaal door middel van andere organische oplosmiddelen
(6 ontvettingsbaden met een totale inhoud van 7.500 liter: 1x 1.100 liter, 1x 1.350 liter, 1x 2.500 liter, 1x 250 liter, 1x 300 liter en 1x 2.000 liter) (klasse 2)
- (rubriek 43.1.1.a.) : verbrandingsinrichtingen zonder elektriciteitsproductie : stookinstallaties, e.d., volledig gelegen in een industriegebied en gestookt met vloeibare brandstoffen, aardgas of vloeibaar gemaakt gas
(4 warmeluchtblazers (droogovens) met elk een vermogen van 93 kW en een verwarmingsketel van 55 kW – totaal 427 kW) (klasse 3)
- (rubriek 53.8.2°) : boren van grondwaterwinningsputten en grondwaterwinning, andere dan deze bedoeld in rubriek 53.1. tot en met 53.7.
(een grondwaterwinning bestaande uit één put op een diepte van 97 meter voor het oppompen van max. 32m³/dag en 8.000m³/jaar) (klasse 2)

op de percelen Sectie B, nr. 845/B van de 2^{de} Afdeling van het kadaster van LUMMEN + sectie D, nr. 657/R en Sectie E, nr. 589/B van de 4^{de} afdeling van het kadaster van HEUSDEN-ZOLDER, ter plaatse Dellestraat 26.

§2. De plannen gehecht aan dit besluit maken er integraal deel van uit.

Artikel 2 §1. De in artikel 1 bedoelde vergunde inrichting moet in gebruik worden genomen binnen een termijn van drie jaar, te rekenen vanaf de datum van dit besluit.

De in deze beslissing vermelde exploitatievoorwaarden zijn onmiddellijk van toepassing vanaf het ogenblik dat een inrichting wordt geëxploiteerd (dus in gebruik is genomen) tenzij in de voorwaarden zelf anders wordt bepaald.

Kenmerk

25/30

023.03.10/V2009N079083

Dossier

750.71/A/09.101

Bijlagen

/

§2. In de mate dat voor de inrichting die het voorwerp uitmaakt van de in artikel 1 bedoelde vergunning, krachtens artikel 99, §1 van het decreet van 18 mei 1999 houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening een vergunning nodig is, wordt deze milieuvergunning geschorst zolang deze stedenbouwkundige vergunning niet definitief is verleend, in de zin van artikel 133bis, 1°, of artikel 193, §2bis, eerste lid, van het decreet van 18 mei 1999 houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening.

In afwijking van het bepaalde in §1 gaat de termijn van ingebruikname van de milieuvergunning slechts in op de dag dat de vergunning voor handelingen, werken en wijzigingen bedoeld in artikel 99, §1, van het decreet van 18 mei 1999 houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening definitief is verleend.

§3. Wordt de vergunning voor handelingen, werken en wijzigingen bedoeld in artikel 99, §1, van het decreet van 18 mei 1999 houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening, evenwel definitief geweigerd, in de zin van artikel 133bis, 2°, of artikel 193, §2bis, alinea 2, van het decreet van 18 mei 1999 houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening, dan vervalt de in artikel 1 bedoelde milieuvergunning van rechtswege.

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn van 20 jaar, die eindigt op 21 oktober 2029.

Artikel 4 De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van:

§1. de algemene en sectoriële voorwaarden van Vlare II.

Ter informatie volgt hierna een niet-limitatieve opsomming van toepasselijke algemene en sectoriële bepalingen uit Vlare II:

- V.01 : Algemene milieuvoorwaarden – algemeen (Hfdst. 4.1, 4.7, 4.9 en bijl. 4.1.9.1.6, 4.1.9.2.3.1, 4.1.9.2.3.2, 4.1.9.2.3.4 en 4.8)
- V.02 : Algemene milieuvoorwaarden – geluid (Hfdst. 4.5 en bijl. 2.2.1, 2.2.2, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.4, 4.5.5 en 4.5.6)
- V.03 : Algemene milieuvoorwaarden – oppervlaktewater (Hfdst. 4.2 en bijl. 4.2.5.1, 4.2.5.2 en 4.2.5.4)
- V.04 : Lozingen in grondwater (Hfdst. 5.52 en 4.3)
- V.05 : Algemene milieuvoorwaarden – lucht (Hfdst. 4.4 en bijl. 4.4.1, 4.4.2, 4.4.3, 4.4.4, 4.4.5 en 4.10)
- V.109 : Algemene milieuvoorwaarden – licht (Hfdst. 4.6)
- V.26 : Bedrijfsafvalwaters (Afd. 5.3.2 en bijl. 5.3.2)
- V.35 : Elektriciteit (Hfdst. 5.12)
- V.38 : Gassen – gemeenschappelijke bepalingen (Afd. 5.16.1 en bijl. 5.16.5)
- V.40 : Gassen – installaties voor het fysisch behandelen van gassen onder andere koelinstallaties, compressoren (Afd. 5.16.3)
- V.46A : Opslag van gevaarlijke producten – algemene bepalingen (Afd. 5.17.1 en bijl. 5.17.1)
- V.46B : Opslag van gevaarlijke producten – opslag van gevaarlijke vloeistoffen in ondergrondse houders (Afd. 5.17.2 en bijl. 5.17.2, 5.17.3, 5.17.4, 5.17.5, 5.17.6 en 5.17.7)
- V.67 : Metalen (Hfdst. 5.29)
- V.107A : Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen – Algemene bepalingen en immissiecontroleprocedures (Afd. 5.43.1 en 5.43.4)
- V.107D : Niet in rubriek 2 en 28 begrepen verbrandingsinrichtingen – Stookinstallaties, met uitzondering van gasturbines en stoom- en gasturbine-installaties – Kleine installaties (Subafd. 5.43.2.3)
- V.93 : Winning van grondwater (Hfdst. 5.53).

§2. de hierna vermelde bijzondere voorwaarden:

In afwijking en/of aanvulling van de algemene en sectorale Vlare II-voorwaarden zijn de volgende emissiegrenswaarden voor het gezuiverde bedrijfsafvalwater toegelaten:

- totaal fosfor: 2 mg/liter;
- totaal stikstof: 25 mg/liter;
- zilver: 0,015 mg/liter **voor een beperkte termijn van drie jaar;**
- zilver: 0,010 mg/liter **na een termijn van drie jaar.**

Artikel 5 Deze vergunning doet geen afbreuk aan de rechten van derden.

Artikel 6 §1. Voor elke verandering van de vergunde inrichting gelden de bepalingen van artikel 5, §2 en van hoofdstuk III bis van Vlare I.

Een nieuwe vergunning is nodig voor de inrichting of gedeelte van de inrichting die niet binnen de bij dit besluit vastgestelde termijn (zie art. 2) in gebruik is genomen, of die ten minste gedurende twee opeenvolgende jaren niet werd geëxploiteerd, of die vernield werd door brand of ontploffing veroorzaakt door de exploitatie van de inrichting.

§2. Elke overname van de vergunde inrichting door een andere exploitant moet vóór de datum van inwerkingtreding van de overname, worden gemeld aan de vergunningverlenende overheid, overeenkomstig de bepalingen van artikel 42 van Vlarem I.

§3. Een hernieuwing van de vergunning moet worden aangevraagd tussen de 18^{de} en 12^{de} maand voor het verstrijken van de vergunningstermijn. Indien het een vergunning betreft waarvan de eindtermijn afloopt ten laatste op 1 september 2011, kan de hernieuwing vanaf 48 maanden vóór het verstrijken van de lopende vergunning worden aangevraagd.

Artikel 7 Inbreuken op bovenvermelde voorschriften en opgelegde exploitatievoorwaarden zullen vastgesteld, vervolgd en bestraft worden overeenkomstig de bepalingen van het decreet van 28 juni 1985 betreffende de milieuvergunning en het besluit van de Vlaamse Executieve van 6 februari 1991 houdende het Vlarem. De vergunning kan worden opgeheven of geschorst indien de exploitant bovenvermelde voorschriften en/of voorwaarden niet naleeft of wanneer hij weigert zich te onderwerpen aan de nieuwe of aanvullende voorwaarden die hem worden betekend.

Artikel 8 Een afschrift van dit besluit zal AANGETEKEND worden gezonden aan:

1. voor BEKENDMAKING (aanplakking) aan de burgemeester van en te 3560 LUMMEN.

De burgemeester is belast met de bekendmaking (aanplakking) van de beslissing overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk IX van Vlarem I.

2. voor BEKENDMAKING (aanplakking) aan de burgemeester van en te 3550 HEUSDEN-ZOLDER.

De burgemeester is belast met de bekendmaking (aanplakking) van de beslissing overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk IX van Vlarem I.

3. voor KENNISNEMING aan:

- a) de aanvrager, met name de NV CEVEMA, Dellestraat 26 te 3560 LUMMEN, samen met een exemplaar van de aangehechte plannen
- b) de Afdeling Milieu-inspectie – Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT, samen met een exemplaar van de aangehechte plannen
- c) het college van burgemeester en schepenen van en te 3560 LUMMEN
- d) het college van burgemeester en schepenen van en te 3550 HEUSDEN-ZOLDER
- e) de Provinciale Milieuvergunningscommissie
- f) de Afdeling Milieuvergunningen – Dienst Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 HASSELT
- g) het Agentschap R-O Vlaanderen, Ruimtelijke Ordening, Koningin Astridlaan 50/1 te 3500 HASSELT
- h) de OVAM, Stationsstraat 110 te 2800 MECHELEN
- i) de VMM, A. Van de Maelestraat 96 te 9320 EREMBODEGEM
- j) de NV AQUAFIN, Dijkstraat 8 te 2630 AARTSELAAR
- k) het Vlaams Agentschap Zorg en Gezondheid, Afdeling Toezicht Volksgezondheid, Koningin Astridlaan 50/7 te 3500 HASSELT
- l) de VMM, Afdeling Operationeel Waterbeheer, Buitendienst Hasselt, De Schiervellaan 7 te 3500 HASSELT
- m) de FOD WASO, Toezicht op het Welzijn op het Werk – Directie Limburg, TT 14, Sint-Jozefstraat 10.10 te 3500 HASSELT
- n) de Directie van de Directe Belastingen, Voorstraat 41 te 3500 HASSELT
- o) de 7^{de} Directie – Financiën en Automatisering – van het provinciebestuur

Kenmerk

28/30

023.03.10/V2009N079083

Dossier

750.71/A/09.101

Bijlagen

/

p) het studiebureau, m.n. de cvba M-TECH, Maastrichtersteenweg 210 te 3500 HASSELT.

Artikel 9 §1. Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig artikel 51 van Vlarem I, een beroep worden ingediend bij de Vlaamse regering, gericht aan de Vlaamse minister van Leefmilieu, p.a. Afdeling Milieuvergunningen, Koning Albert II-laan, 20 bus 8 te 1000 BRUSSEL.

Het beroep moet worden ingediend met een aangetekend schrijven binnen een termijn van dertig kalenderdagen na de dag van verzending (betekening) van een voor eensluidend verklaard afschrift van de beslissing aan de aanvrager en aan de belanghebbende overheidsorganen en diensten, bedoeld in artikel 49, §1, 1°, 2° en 3° van Vlarem I, of na de dag van aanplakking (openbare bekendmaking) van de beslissing als het beroep uitgaat vanwege andere personen of instellingen.

Het beroepschrift moet, op straffe van niet-ontvankelijkheid, vergezeld zijn van een kopie van het attest van bekendmaking (betekening of aanplakking) van de omstreden beslissing, alsook van een bewijs van storting van het voorgeschreven bedrag aan onderzoekskosten voor het beroepsdossier.

§2. Ingevolge de koppeling van de stedenbouwkundige vergunning aan de milieuvergunning vervalt vergunning voor handelingen, werken en wijzigingen bedoeld in artikel 99, §1 van het decreet van 18 mei 1999 houdende de organisatie van de ruimtelijke ordening van rechtswege, indien er een administratief beroep werd ingesteld tegen onderhavig besluit, vanaf de weigering van de milieuvergunning door de vergunningverlenende overheid in beroep.

Aanwezig: Herman Reynders, gouverneur-voorzitter; Marc Vandeput, Sylvain Sleypen,
Gilbert Van Baelen, Frank Smeets, Erika Thijs, leden;
Renata Camps, provinciegriffier

Hasselt d.d. 2009-10-21

De verslaggever,
get. Frank Smeets

De provinciegriffier,
get. Renata Camps

De gouverneur-voorzitter,
get. Herman Reynders

Voor eensluidend afschrift
namens de provinciegriffier

Frank Vranken
bestuursdirecteur

Kenmerk
023.03.10/V2009N079083
Dossier
750.71/A/09.101
Bijlagen
/

30/30