



p r o v i n c i e Limburg

Directie Omgeving - Omgevingsvergunning

**De deputatie
van de provincie Limburg**

Zie beslissing zoals hierna wordt vermeld.

BESLUIT

Artikel 1

Verlenen van een omgevingsvergunning op naam van NV LIMBURGS GALVANO TECHNISCH BEDRIJF, Albertkanaalstraat 139, 3511 Hasselt (IIOA), voor het project “veranderen van een vergunde inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen”, gelegen ter plaatse Albertkanaalstraat 139, 3511 Hasselt.

Referentie
2022_DEP_02472

1/15



**De deputatie
van de provincie Limburg**

Gelet op de aanvraag volgens de gewone vergunningsprocedure in eerste administratieve aanleg (OMV_2022062760) van NV LIMBURGS GALVANO TECHNISCH BEDRIJF, Albertkanaalstraat 139, 3511 Stokrooie (Hasselt) (inrichtingsnummer: 20200611-0075), voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor het project 'LGTB - 2022 - 1' gelegen te HASSELT, Albertkanaalstraat 139;

Gelet op het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen (hierna afgekort als OVD);

Gelet op het besluit van 13 februari 2015 van de Vlaamse Regering tot aanwijzing van de Vlaamse en provinciale projecten in uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen;

Gelet op het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning en latere wijzigingen (hierna afgekort als OVB);

Gelet op de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening, zoals vastgesteld bij besluit van 15 mei 2009 van de Vlaamse Regering houdende coördinatie van de decreetgeving op de ruimtelijke ordening en latere wijzigingen (hierna afgekort als VCRO);

Gelet op het decreet van 5 april 1995 houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid (DABM), en latere wijzigingen;

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

Gelet op het besluit van 16 mei 2014 van de Vlaamse Regering houdende bijkomende algemene en sectorale milieuvoorwaarden voor GPBV-installaties (Vlarem III);

Gelet op het besluit van 10 december 2004 van de Vlaamse Regering houdende vaststelling van de categorieën van projecten onderworpen aan milieueffectrapportage en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 21 oktober 1997 betreffende het natuurbehoud en het natuurlijk milieu en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 15 juli 2016 betreffende het integraal handelsvestigingsbeleid en latere wijzigingen;

Gelet op het decreet van 18 juli 2003 betreffende het integraal waterbeleid, inzonderheid artikel 8 en het besluit van de Vlaamse Regering van 20 juli 2006 tot vaststelling van nadere regels voor de toepassing van de watertoets en latere wijzigingen;

Omschrijving van het project

Gelet op de aanvraag van NV LIMBURGS GALVANO TECHNISCH BEDRIJF, Albertkanaalstraat 139, 3511 Stokrooie (Hasselt) (inrichtingsnummer: 20200611-0075) voor het verkrijgen van een omgevingsvergunning voor het project 'LGTB - 2022 - 1', met als voorwerp:

de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

het veranderen van de vergunde inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen door het verminderen van het debiet aan bedrijfsafvalwater, waarvoor de volgende rubriek uit de indelingslijst van Vlarem II, bijlage 1, van toepassing is:

Rubriek 3.6.3.2°: Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m³/u tot 50 m³/u

Vergund: het lozen van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering met een debiet van max. 18 m³/uur, 180 m³/dag en 30.000 m³/jaar

Verandering: vermindering van het maximum lozingsdebiet van 180 m³/dag naar 160 m³/dag en van 30.000 m³/jaar naar 26.500 m³/jaar

Totaal na verandering: het lozen van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering met een debiet van max. 18 m³/uur, 160 m³/dag en 26.500 m³/jaar

(klasse 2)

gelegen te HASSELT, Albertkanaalstraat 139, kadastraal gekend: 71032A0017/00Z000, 71032A0017/00K002, EN waarbij een bijstelling van de lozingsparameters voor totaal zink en totaal nikkel wordt gevraagd;

Historiek

Gelet op de volgende vergunningen en beslissingen die met betrekking tot het hierboven vermelde project en/of terrein reeds werden genomen:

stedenbouwkundige vergunningen/meldingen:

- Stedenbouwkundige vergunning (2009/00739/IS) voor het de tijdelijke grondopstelling van zonnepanelen door de deputatie geweigerd op 10/06/2010.
- Stedenbouwkundige vergunning (2010/00132/AC) voor het plaatsen van een gascabine door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 29/04/2010.
- Stedenbouwkundige vergunning (2009/00930/KJ) voor het herbouwen van een bedrijfsgebouw na brandschade door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 07/01/2010.
- Stedenbouwkundige vergunning (1999/00151) voor het slopen van woning door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 29/04/1999.
- Stedenbouwkundige vergunning (1994/00594) voor het bouwen van magazijn door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 22/09/1994.
- Stedenbouwkundige vergunning (1990/00168) voor het uitbreiden industriegebouw met magazijnen + produktieruimte door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 29/03/1990.
- Stedenbouwkundige vergunning (1988/00449) voor het verbouwen en uitbreiden door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 14/07/1988.
- Stedenbouwkundige vergunning (1986/00054) voor het bouwen van waterzuiveringsstation door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 20/02/1986.
- Stedenbouwkundige vergunning (1985/00484) voor het bijbouwen van stapelplaats door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 12/09/1985.
- Stedenbouwkundige vergunning (1974KU/00139) voor het bouwen van een magazijn (werd eerst geweigerd op 01/04/1974 en daarna ingewilligd/vergund op 10/10/1974 door de bestendige deputatie) door de deputatie goedgekeurd op 10/10/1974.
- Stedenbouwkundige vergunning (1970KU/00070) voor het uitbreiden van bestaande werkplaats door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 20/05/1970.
- Stedenbouwkundige vergunning (1963KU/00046) voor het bouwen van een elektriciteitscabine door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 20/01/1963.
- Stedenbouwkundige vergunning (1962KU/00047) voor het bouwen van een fabriekshal met burelen door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 12/11/1962.

milieuvergunningen en/of meldingen:

- Milieuvergunning (P-380/2012) voor het het verder exploiteren en veranderen door uitbreiding en wijziging van een vergunde inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen en waarbij lozingsparameters worden aangevraagd door de deputatie goedgekeurd op 23/08/2012.
- Milieuvergunning (P-332/2008) voor het verandering door wijziging en uitbreiding van een werkplaats voor galvanisatie dmv electrolyse door de deputatie goedgekeurd op 14/02/2008.
- Milieuvergunning (P-236/2003) voor het van een vergunde werkplaats voor galvanisatie d.m.v electrolyse. door de deputatie goedgekeurd op 27/02/2003.
- Milieuvergunning (P-1-9.B/1993) voor het werkplaats voor galvanisatie in beroep verworven (voor rubrieken enz.....zie dossier p-1-9/1992) door de deputatie goedgekeurd op 26/06/1993.
- Milieuvergunning (P-1-9/1992) voor het werkplaats voor galvanisatie met toebehoren en labo (geweigerd voor 2.2.e, 2.2.f, 2.4, 2.6, 2.7, 2.8 (in beroep) door de deputatie goedgekeurd op 23/12/1992.
- Milieuvergunning (M-395/1992) voor het opslag mazout huishoudelijk afvalwater door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 08/10/1992.
- Milieuvergunning (P-3048/1990) voor het uitbreiding gemachtigde werkplaats voor de oppervlaktebehandeling van metalen installatie voor elektrolytisch vertinnen, verzinken en lakken; opslag van cyaanwaterstofzouten (tot 1000 kg); opslag van 10000 l zoutzuur (30%), 10000 l zwavelzuur, 4000 l nat door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 16/05/1990.
- Milieuvergunning (P-2583/1985) voor het waterzuiveringsinstallatie (zie vergunning); opslag van 30000 l mazout (zie brief) door de deputatie goedgekeurd op 23/05/1985.

- Milieuvergunning (P-2345/1981) voor het opslagplaats voor vloeibaar gemaakte petroleumgassen in een bovengrondse houder door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 20/08/1981.
- Milieuvergunning (MIL1966/006) voor het ondergrondse opslag van 6000 liter benzine door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 02/06/1966.
- Milieuvergunning (MIL1963/005) voor het polijstafdeling (22,04 kw) met perchloorontvettingsafdeling; elektrolyseafdeling met twee nikkelchroombaden door het college van burgemeester en schepenen goedgekeurd op 24/05/1963.

omgevingsvergunningen:

- Omgevingsvergunning (AVI2020/0033/OMV_2020076660) voor het veranderen van een inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen en vraag tot wijziging op de lozingsnormen door de deputatie goedgekeurd op 14/01/2021.

Procedureverloop

Gelet op de indiening van bovenvermelde aanvraag per beveiligde zending op 2022-06-01, laatst vervolledigd op 2022-07-18, bij de deputatie van de provincie Limburg; dat de deputatie bevoegd is voor deze aanvraag omdat het project in eerste klasse ingedeelde inrichtingen of activiteiten omvat die noch een Vlaams noch een gemeentelijk project of een onderdeel van één van beide zijn;

Gelet op het ontvankelijk en volledig verklaren van de aanvraag op 2022-08-16, door de provinciale omgevingsambtenaar, overeenkomstig de bepalingen van artikel 18 en volgende van het OVD en artikel 65 en volgende van het OVB;

Gelet op de opdracht van de provinciale omgevingsambtenaar d.d. 2022-08-16, aan de betrokken gemeente om een openbaar onderzoek in te stellen, overeenkomstig de bepalingen van titel 3, hoofdstuk 5 van het OVB;

Gelet op het feit dat overeenkomstig artikel 41 van het OVB een advies van de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie (hierna POVC) vereist is omdat deze aanvraag de gewone vergunningsprocedure doorloopt en beantwoordt aan volgende voorwaarde:
het gaat om een aanvraag van een vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van de eerste klasse;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2022-08-16, van de provinciale omgevingsambtenaar aan de POVC, conform artikel 25 van het OVD;

Gelet op het verzoek om advies d.d. 2022-08-16, van de secretaris van de POVC aan het college van burgemeester en schepenen van de betrokken gemeente en de belanghebbende adviserende diensten vermeld in artikel 35 en/of 37, 38/1, 38/3 van het OVB;

Gelet op de terbeschikkingstelling van de vergunningsaanvraag op 2022-08-16, door de secretaris van de POVC aan de overige leden van de POVC, vermeld in artikel 39 van het OVB;

Openbaar onderzoek

Gelet op feit dat de gemeente, na afsluiting van het openbaar onderzoek, volgende gegevens ter beschikking heeft gesteld:

- het openbaar onderzoek werd gehouden van 26 augustus 2022 tot en met 25 september 2022;
- er werden geen standpunten, opmerkingen en bezwaren ingediend tijdens het openbaar onderzoek;

Adviezen

Gelet op het voor de aanvraag voorwaardelijk gunstig advies d.d. 2022-09-29 vanwege het **college van burgemeester en schepenen van de stad Hasselt**, omwille van het volgende:

"[...]

Algemene conclusie ingedeelde inrichting of activiteit

Gezien de milieuaspecten en de omgevingslast eigen aan dergelijke inrichting;

Uit het onderzoek van deze zaak blijkt dat deze inrichting mits correcte installatie geen abnormale hinder zal veroorzaken voor de omgeving;

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

Er wordt een gunstig advies verleend voor de gevraagde verandering, mits strikte naleving van de opgelegde voorwaarden.

Wat betreft de gevraagde bijstelling van de lozingsnorm voor nikkel en zink in het geloosde

bedrijfsafvalwater wordt – onder voorbehoud van een gunstig advies van VMM-dienst lozing- een gunstig advies verleend, mits strikte naleving van de opgelegde voorwaarden.

De vergunning kan verleend worden voor een termijn, die samenvalt met de termijn van de basisvergunning (eindigend op 23/08/2032).

BESCHIKKEND GEDEELTE

De aanvraag tot omgevingsvergunning met betrekking tot het VERANDEREN VAN EEN INRICHTING VOOR OPPERVLAKTEBEHANDELING VAN METALEN EN VERZOEK TOT BIJSTELLING VAN DE LOZINGSNORMEN wordt VOORWAARDELIJK GUNSTIG geadviseerd, onder voorbehoud van een gunstig advies van VMM-dienst lozing.

Voorwaarden ingedeelde inrichting of activiteit:

De algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II van het VLAREM.

Deze algemene en sectorale milieuvoorwaarden staan in titel II van het VLAREM. Bij wijziging van VLAREM wordt de exploitant geacht de meest actuele versie van de van toepassing zijnde bepalingen na te leven. De integrale en geconsolideerde tekst van titel II van het VLAREM is raadpleegbaar op de Milieunavigator, via de link: <https://navigator.emis.vito.be>

De reeds opgelegde bijzondere voorwaarden.

De richtlijnen van de Hulpverleningszone Zuid-West Limburg dienen gevolgd te worden.

De richtlijnen van de andere adviesorganen dienen gevolgd te worden.”

Gelet op het voor de aanvraag voorwaardelijk gunstig advies d.d. 2022-10-18 vanwege het **Departement Omgeving, afdeling Milieu**, omwille van het volgende:

“[...]

BEOORDELING

In de sectorale lozingsvoorwaarden van Titel II van het VLAREM (bijlage 5.3.2.55. Werktuigbouw, koudbewerking en oppervlaktebehandeling van metalen) wordt voor de parameters totaal zink en totaal nikkel een norm van 0,5 mg/l aangegeven, tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit met een maximum van 2,0 mg/l.

In 2012 had de exploitant deze norm van 2,0 mg/l opgelegd gekregen voor een periode van 3 jaar, waarna de norm van 0,5 mg/l van kracht werd.

Echter, door continu te zoeken naar opportuniteiten om het waterverbruik te verminderen en de waterzuiveringsinstallatie te optimaliseren (waardoor een deel van het afvalwater kon hergebruikt worden) kon het lozingsdebiet verminderd worden. Deze waterbesparingen, in combinatie met een verhoging van het aandeel van het zinknikkelproces t.o.v. de andere interne processen, maakt het nu moeilijk om de zink- en nikkelconcentratie in het bedrijfsafvalwater onder controle te krijgen.

De gevraagde verhoging van de lozingsconcentraties voor deze 2 parameters voor een beperkte termijn van 3 jaar moet het mogelijk maken om de juiste maatregelen te bepalen om de norm van 0,5 mg/l te behalen.

Uit de aanvraag blijkt dat een aantal onderzoeken reeds opgestart werden (intern of bij leveranciers/sector). De problematiek werd ook reeds overlegd met de Vlaamse Milieumaatschappij en de voorliggende aanvraag kadert in dit overleg.

Er kan dan ook akkoord gegaan worden met de vraag tot tijdelijke verhoging van de lozingsvoorwaarden voor zink en nikkel, mits uit het advies van de VMM blijkt dat de impact op de ontvangende RWZI en de ontvangende waterloop aanvaardbaar is.

De vergunning voor de aanvraag kan verleend worden.

VERGUNNINGSTERMIJN

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

De huidige basisvergunning is verleend door de deputatie op 23 augustus 2012 voor een termijn van 20 jaar. Voor deze aanvraag die betrekking heeft op punt 9° van artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet kan een omgevingsvergunning voor een vergunningstermijn tot 23 augustus 2032 worden verleend.

Voor de bijstelling van de voorwaarden wordt een beperkte termijn van 3 jaar gevraagd, om daarna terug te vallen op de reeds van toepassing zijnde voorwaarden.

ADVIES: voorwaardelijk gunstig

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

VOORSTEL

Aan nv Limburgs Galvano Technisch Bedrijf, Albertkanaalstraat 139 te 3500 HASSELT wordt de vergunning verleend voor het veranderen van een inrichting gespecialiseerd in de oppervlaktebehandeling van metalen, met inrichtingsnummer 20200611-0075, gelegen te Albertkanaalstraat 139 te 3500 Hasselt, op de kadastrale percelen: Hasselt: 12e afd., sectie A, nummer(s), en voor de bijstelling van de voorwaarden.

De omgevingsvergunning wordt verleend voor een termijn verstrijkend op 23 augustus 2032, de datum van de basisvergunning.

De omgevingsvergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende milieuvoorwaarden:

- algemene en sectorale milieuvoorwaarden van titel II en titel III van het VLAREM;
- nieuwe bijzondere milieuvoorwaarden:
- totaal zink: 2 mg/l voor een termijn van 3 jaar, daarna 0,5 mg/l;
- totaal nikkel: 2 mg/l voor een termijn van 3 jaar, daarna 0,5 mg/l."

Gelet op het voor de aanvraag voorwaardelijk gunstig advies d.d. 2022-10-04 vanwege de **Vlaamse Milieumaatschappij, afdeling afvalwater en lucht**, omwille van het volgende:

"[...]

VMM adviseert gunstig voor de reductie van het lozingsdebiet tot:

Rubriek 3.6.3.2: het lozen van 18 m³/uur – 160 m³/dag – 26.500 m³/jaar bedrijfsafvalwater op de openbare riolering, na behandeling in een waterzuiveringsinstallatie.

Volgende lozingsnormen moeten opgenomen worden, ter vervanging van deze uit het besluit van de deputatie van 23-08-2012 artikel 4§2.2 (geactualiseerde versie, met in vet de via deze aanvraag gewijzigde normen):

In afwijking en/of ter aanvulling van de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden (Vlarem II, bijlage 5.3.2.b) gelden de volgende voorwaarden met betrekking tot de lozing van bedrijfsafvalwater: (zie omgevingsloket)"

Gelet op het bericht d.d. 2022-09-13 in het Omgevingsloket vanwege het **Agentschap voor Natuur en Bos** dat er geen advies wordt uitgebracht voor de aanvraag (stilzwijgend gunstig);

Gelet op het unaniem gunstig advies, d.d. 2022-10-24 van de POVC waaruit het volgende blijkt:

- het betreft het veranderen van de vergunde inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen door het verminderen van het debiet aan bedrijfsafvalwater (dag- en jaardebiet, uurdebiet blijft behouden). Tevens wordt een bijstelling gevraagd aan de lozingsparameters voor totaal zink en totaal nikkel;
- tijdens het openbaar onderzoek werden er geen bezwaren ingediend;
- de exploitant heeft gevraagd om te worden gehoord door de commissie: de hoorzittingen worden in principe enkel schriftelijke gehouden. De exploitant heeft geen schriftelijke reactie bezorgd via het omgevingsloket, waardoor er vanuit gegaan kan worden dat er akkoord gegaan wordt met de uitgebrachte adviezen;
- bespreking
- het advies van het schepencollege is gunstig mits naleving van de richtlijnen van de brandweer en de andere adviesorganen. Het is een louter milieudossier, dus is er geen advies van de brandweer;
- alle adviezen zijn (stilzwijgend) gunstig, mits opleggen van bijzondere lozingsnormen voor totaal zink en totaal nikkel. De deskundige milieu sluit zich aan bij advies VMM inzake de beperkte termijn voor de lozingsnormen voor zink en nikkel tot 01-11-2025 ipv 3 jaar zoals vermeld in advies GOP-Milieu;
- in de geactualiseerde lozingsnormen, zullen enkel de normen vermeld worden die nog van toepassing zijn (voorheen vergunde soepelere normen worden niet meer vermeld);
- het advies is UNANIEM GUNSTIG voor een vergunningstermijn eindigend op 2032-08-23 mits het opleggen van de voorgestelde bijzondere lozingsnormen zijnde:
 - o totaal zink: 2 mg/l voor een beperkte termijn tot 01-11-2025, daarna 0,5 mg/l
 - o totaal nikkel: 2 mg/l voor een beperkte termijn tot 01-11-2025, daarna 0,5 mg/l

Beoordeling

Overwegende dat voorliggende aanvraag betrekking heeft op de verandering van een vergunde inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen m.b.v. dompelbaden (ILOA), hetzij:

- een vermindering van het maximum dag- en jaardebiet van het te lozen bedrijfsafvalwater, nl. van 18 m³/uur – 180 m³/dag – 30.000 m³/jaar tot 18 m³/uur – 160 m³/dag – 26.500 m³/jaar;
- alsook een verzoek tot bijstelling van de lozingsnormen voor totaal zink en totaal nikkel, nl. van 0,5 mg/l tot 2 mg/l voor een termijn van 3 jaar (daarna opnieuw 0,5 mg/l)

Overwegende dat de overige vergunde rubrieken ongewijzigd blijven;

Overwegende dat de basis(milieu-)vergunning voor de exploitatie van de inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen verleend werd ingevolge besluit van de deputatie d.d. 2012-08-23, dit voor een termijn van 20 jaar (eindigend op 2032-08-23);

Overwegende dat de gevraagde bijstelling betrekking heeft op de bijzondere voorwaarde zoals vermeld in artikel 4 §2 2. van de milieuvergunning d.d. 2012-08-23; dat deze bijzondere voorwaarde de lozingskarakteristieken omvat in afwijking en/of ter aanvulling op de algemene en sectorale emissiegrenswaarden voor bedrijfsafvalwater; dat een aanpassing wordt gevraagd van de emissiegrenswaarde voor de parameters totaal zink en totaal nikkel, dit voor een termijn van 3 jaar, om daarna terug te vallen op de reeds van toepassing zijnde voorwaarden;

Overwegende dat de aanvraag geen stedenbouwkundige handelingen omvat;

Overwegende dat de aanvraag volgens het origineel gewestplan Hasselt – Genk, goedgekeurd op 03-04-1979, gelegen is in natuurgebied en ambachtelijke bedrijven en kmo's; dat de aanvraag begrepen is in een goedgekeurd ruimtelijk uitvoeringsplan 'Afbakening regionaalstedelijk gebied Hasselt-Genk', goedgekeurd op 20-06-2014, bestemming: Afbakeningslijn regionaalstedelijk gebied Hasselt – Genk;

dat het terrein niet gelegen is binnen de grenzen van een goedgekeurd bijzonder plan van aanleg; dat het terrein geen deel uitmaakt van een vergunde niet-vervallen verkaveling; dat de voorliggende aanvraag niet in strijd is met de planologische bestemmingsvoorschriften van het gebied;

Overwegende dat de inrichting een GPBV-inrichting (Geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) betreft a.g.v. de activiteit onder rubriek 29.5.5.4 omvattende oppervlaktebehandeling, met inbegrip van ontvetting van metalen door middel van een elektrolytisch of chemisch procedé; dat het bedrijf bijgevolg valt onder de Richtlijn inzake Industriële Emissies (RIE) (2010/75/EU); dat volgens deze EU-richtlijn de lidstaten maatregelen moeten treffen opdat deze installaties geëxploiteerd worden overeenkomstig een aantal beginselen (art. 11 van de RIE) o.a. het toepassen van de beste beschikbare technieken; dat door AGOP milieu geen uitgebreide GPBV-evaluatie werd uitgevoerd i.k.v. de adviesverlening van onderhavig project omdat rubriek 29.5.5.4 reeds vergund is en ongewijzigd blijft en dat het project geen betrekking heeft op activiteiten die onrechtstreeks in verband staan met de GPBV-installatie; dat bijgevolg kan gesteld worden dat de GPBV-evaluatie, uitgevoerd in het kader van de vergunningen d.d. 2012-08-23 en 2021-01-14, nog steeds van toepassing is;

Overwegende dat de aanvraag geen betrekking heeft op een BKG-installatie, een energie-intensieve inrichting, REACH (verordening (EG) nr. 1907/2006), en ook niet onderworpen is aan een veiligheidsrapportage;

Bespreking effecten

Overwegende dat het lozingsdebiet voor het bedrijfsafvalwater, afkomstig van de afvalwaterzuiveringsinstallatie, wordt verminderd voor wat betreft het max. dag- en jaardebiet; dat deze debieten verminderen van 180 m³/dag naar 160 m³/dag en van 30.000 m³/jaar naar 26.500 m³/jaar; dat het uurdebiet ongewijzigd blijft op 18 m³/u;

Overwegende dat in het aanvraagdossier gesteld wordt dat in de IIOA continu wordt gezocht naar opportuniteiten om het waterverbruik te verminderen en regelmatig waterbesparende maatregelen worden uitgevoerd; dat het dossier een opsomming van de BBT bevat die de voorbije jaren werden toegepast en geoptimaliseerd, zoals bv. good house keeping (het spoelwaterdebiet wordt gericht afgesteld, regelmatig opgevolgd en bijgesteld); spaarspoelen; dat het verzadigde spoelwater van de proceslijnen wordt behandeld in een fysico-chemische waterzuiveringsinstallatie, waarvan de werking de laatste jaren is geoptimaliseerd, o.a. via: tijdsgebonden influentdosering werd vervangen door debietsgebonden influentdosering; de zandfilter is vervangen door een efficiëntere bandfilter; dat uit de aanvraag blijkt dat door toepassing van de in het dossier vermelde BBT de kwaliteit van het bedrijfsafvalwater verbeterd is en een gedeelte van het bedrijfsafvalwater gebruikt kan worden als voeding voor de minder kritische spoelingen bij de oppervlaktebehandeling van metalen; dat hierdoor een vermindering wordt aangevraagd van het max. dag- en totaaldebiet voor de lozing van bedrijfsafvalwater;

Overwegende dat na onderzoek en aan de hand van de uitgebrachte adviezen, vnl. het advies van de VMM-lozing, en rekening houdend met voorgaande bespreking, blijkt dat akkoord kan gegaan worden met de aangevraagde verandering, hetzij de vermindering van het max. dag- en jaardebiet van het te lozen bedrijfsafvalwater, nl. van 18 m³/uur – 180 m³/dag – 30.000 m³/jaar tot 18 m³/uur – 150 m³/dag – 26.500 m³/jaar;

Overwegende dat in het aanvraagdossier gesteld wordt dat een van de productieprocessen het aanbrengen van een zinknikkellaag is, vnl. toegepast bij de behandeling van machine-onderdelen en auto-onderdelen, hoofdzakelijk bij elektrische voertuigen; dat sinds 2021 het aandeel van dit zinknikkelproces sterk gestegen is t.o.v. de andere processen, nl. van 19% in 2021 naar 23% in 2022; dat door o.a. de elektrificatie van de voertuigensector een verdere stijging verwacht wordt; dat het voordeel van een zinknikkellaag is dat er met een veel dunner laag dezelfde corrosiebescherming verkregen wordt als bv. bij thermisch verzinken; dat er op die wijze minder grondstoffen moeten gebruikt worden en er ook minder nabewerkingen nodig zijn;

Overwegende dat de exploitant beschikt over een fysico-chemische afvalwaterzuiveringsinstallatie; dat om een zinknikkellaag aan te brengen gebruik gemaakt wordt van complexvormers; dat deze echter de werking van de afvalwaterzuiveringsinstallatie verstoren o.w.v. de sterke chemische verbindingen; dat door de stijging van het zinknikkelproces ook het aandeel van de moeilijk verwerkbare afvalwaterstroom verhoogt en het naleven van de emissiegrenswaarden voor "totaal zink" en "totaal nikkel" steeds moeilijker wordt; dat zink en nikkel werden vastgesteld in het bedrijfsafvalwater, na analyse van het bedrijfsafvalwater in het eigen labo en na analyse door een erkend labo;

dat om de versturende werking van complexvormers te minimaliseren bij LGTB de volgende BBT worden toegepast:

- viervoudige cascadespoeling in het zinknikkelproces;
- gescheiden afvalwaterinzameling en -behandeling;
- gebruik van een specifieke metaalprecipitator;

Overwegende dat gelet op de verwachte toename van het aandeel van de moeilijk verwerkbare afvalwaterstroom van het zinknikkelproces een versoepeling (bijstelling) van de emissiegrenswaarden voor "totaal zink" en "totaal nikkel" wordt aangevraagd voor een periode van 3 jaar; dat uit de aanvraag blijkt dat de periode van 3 jaar gebruikt zal worden om te onderzoeken welke maatregelen toegepast kunnen worden om de zink- en nikkelconcentratie in het bedrijfsafvalwater te verlagen; dat wordt aangegeven dat door op de verwachte toename van het aandeel van de moeilijk verwerkbare afvalwaterstroom van het zinknikkelproces, in combinatie met het verminderde lozingsdebiet bedrijfsafvalwater, het naleven van de emissiegrenswaarden voor "totaal zink" en "totaal nikkel" steeds moeilijker wordt; dat bijgevolg volgende bijstelling gevraagd wordt:

- totaal zink: 2 mg/liter voor een beperkte termijn van 3 jaar;
- totaal nikkel: 2 mg/liter voor een beperkte termijn van 3 jaar;

Overwegende dat in de sectorale lozingsvoorwaarden van Vlareml (bijlage 5.3.2.55. Werktuigbouw, koudbewerking en oppervlaktebehandeling van metalen) voor de parameters totaal zink en totaal nikkel een norm van 0,5 mg/l wordt aangegeven, tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit met een maximum van 2,0 mg/l; dat in de basismilieuvergunning van 2012 deze norm van 2,0 mg/l werd opgelegd voor een periode van 3 jaar, waarna de norm van 0,5 mg/l van kracht werd; dat echter door continu te zoeken naar opportuniteiten om het waterverbruik te verminderen en de waterzuiveringsinstallatie te optimaliseren (waardoor een deel van het afvalwater kon hergebruikt worden), het lozingsdebiet verminderd kon worden; dat deze waterbesparingen, in combinatie met een verhoging van het aandeel van het zinknikkelproces t.o.v. de andere interne processen, het op heden moeilijk maakt om de zink- en nikkelconcentratie in het bedrijfsafvalwater onder controle te krijgen; dat de gevraagde verhoging van de lozingsconcentraties voor deze 2 parameters voor een beperkte termijn van 3 jaar het mogelijk moet maken om de juiste maatregelen te bepalen om de norm van 0,5 mg/l te behalen; dat uit de aanvraag blijkt dat een aantal onderzoeken reeds opgestart werden (intern of bij leveranciers/sector); dat in de aanvraag gesteld wordt dat de problematiek ook reeds overlegd werd met de Vlaamse Milieumaatschappij en de voorliggende aanvraag kadert in dit overleg;

Overwegende dat uit het advies van de VMM-lozing blijkt dat wanneer de sectorale lozingsvoorwaarden van Vlareml samen gelezen worden met de BBT studie oppervlaktebehandeling van metalen de afwijking tot max. 2,0 mg/l voornamelijk bedoeld is voor de kleine metaallozers in overgangperiode; dat het aldus niet conform BBT is om dergelijke afwijking voor lange termijn te vergunnen; dat gelet op de motivatie van het bedrijf (herkomst, oorzaken, genomen en te nemen maatregelen/onderzoeken en reductie van het debiet) en de te verwachten impact op RWZI en Demer, de VMM akkoord kan gaan met de tijdelijke (tot 2025-11-01) verhoging van de norm voor beide parameters (totaal zink en totaal nikkel) tot 2 mg/l;

Overwegende dat uit het onderzoek blijkt dat, mits het naleven van de van toepassing zijnde vergunningsvoorwaarden, er geen relevante negatieve effecten op het watersysteem te verwachten zijn ten gevolge van voorliggende vergunningsaanvraag;

Overwegende dat overeenkomstig artikel 16 van het Natuurdecreet, in het geval een vergunningsplichtige activiteit, de bevoegde overheid er zorg voor draagt dat er geen vermijdbare schade aan de natuur kan ontstaan door de vergunning of toestemming te weigeren of door redelijkerwijze voorwaarden op te leggen om de schade te voorkomen, te beperken of, indien dit niet mogelijk is, te herstellen;

dat overeenkomstig artikel 36ter een vergunningsplichtige activiteit, of een plan of programma dat, afzonderlijk of in combinatie met één of meer bestaande of voorgestelde activiteiten, plannen of programma's, een betekenisvolle aantasting van de natuurlijke kenmerken van een speciale beschermingszone kan veroorzaken, moet onderworpen worden aan een passende beoordeling wat betreft de betekenisvolle effecten voor de speciale beschermingszone;

Overwegende dat de aanvraag gelegen is op:

- ca. 432 m van Habitatrichtlijngebied 'Valleien van de Laambeek, Zonderikbeek, Slangebeek en Roosterbeek met vijvergebieden en heiden';
- ca. 242 m van Vogelrichtlijngebied;

Referentie

2022_DEP_02472

8/15

- ca. 545 m van VEN-gebied 'Het Vijvergebied Midden-Limburg' en 'Middenloop Demer';

Overwegende dat er vanwege het Agentschap voor Natuur en Bos geen advies werd uitgebracht voor de aanvraag; dat hieruit kan worden afgeleid dat er geen (relevante) negatieve effecten t.a.v. de biodiversiteit te verwachten zijn;

Overwegende dat ev. andere (mogelijke) effecten inzake mobiliteit, bodem, lucht, geluid/trillingen, licht/straling, externe veiligheid, beschermd landschap of onroerend erfgoed, afvalstoffen of andere (cumulatieve) effecten n.a.v. het voorliggend project niet van toepassing zijn, minstens nihil dan wel te verwaarlozen, zodat er redelijkerwijs van uit kan gegaan worden dat mits naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van Vlare II en Vlare III er hieromtrent geen relevante negatieve effecten te verwachten zijn; dat er op deze vlakken dan ook geen bijkomende milderende maatregelen voorzien moeten worden om de risico's of de hinder te beperken; dat dit alleszins niet blijkt aan de hand van de uitgebrachte adviezen;

Overwegende dat, zoals hoger blijkt, omtrent het voorliggende project enkel gunstige adviezen (voor een termijn tot 2032-08-23) werden uitgebracht vanwege de betreffende adviserende instanties in eerste administratieve aanleg; dat de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie, zoals hierboven beschreven, tijdens de bespreking van het dossier d.d. 2022-10-24 een unaniem gunstig advies heeft uitgebracht voor het voorliggend project, dit voor een termijn tot 2032-08-23 en mits strikte naleving van de algemene en sectorale voorwaarden van Vlare II en Vlare III, alsook volgende (nieuwe) bijzondere milieuvoorwaarden m.b.t. de lozingsnormen:

- totaal zink: 2 mg/l voor een beperkte termijn tot 01-11-2025, daarna 0,5 mg/l
- totaal nikkel: 2 mg/l voor een beperkte termijn tot 01-11-2025, daarna 0,5 mg/l

Overwegende dat rekening houdend met de uitgebrachte adviezen en aan de hand van voorgaande beoordeling van de aanvraag redelijkerwijs verwacht kan worden dat de effecten n.a.v. het voorliggende project niet aanzienlijk zullen zijn, en deze mits naleving van de gestelde (milieu)voorwaarden minstens tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt zodat de aanvraag kan verleend worden; dat de bijzondere voorwaarde inzake de naleving van de richtlijnen van de Hulpverleningszone Zuid-West Limburg zoals opgenomen in het advies van het schepencollege van Hasselt niet dient te worden opgelegd aangezien ingevolge voorliggende aanvraag geen advies aan de brandweer werd gevraagd, te meer gezien huidige aanvraag louter ingedeelde inrichtingen en/of activiteiten omvat en geen stedenbouwkundige handelingen;

Overwegende dat, rekening houdend met voorgaande beoordeling en met de adviezen die zijn uitgebracht, de gevraagde bijstelling van de lozingsnormen voor totaal zink en totaal nikkel, nl. van 0,5 mg/l tot 2 mg/l voor een termijn van 3 jaar (daarna opnieuw 0,5 mg/l cfr. de reeds van toepassing zijnde voorwaarden), kan worden toegestaan, hetzij tot uiterlijk 2025-11-01;

Overwegende dat, conform artikel 68 van het Omgevingsvergunningendecreet een omgevingsvergunning in principe steeds voor onbepaalde duur geldt en dat slechts in bepaalde specifieke gevallen hiervan kan worden afgeweken; dat ingevolge voorliggende aanvraag een verandering van de bestaande vergunde inrichting wordt gevraagd (en bijstelling van de lozingsparameters voor totaal zink en totaal nikkel); dat de basis(milieu)vergunning voor de inrichting door de deputatie werd verleend op 23 augustus 2012 voor een termijn van 20 jaar; dat cfr. artikel 68, tweede lid, punt 9 van het Omgevingsvergunningendecreet en rekening houdend met de uitgebrachte adviezen de aangevraagde omgevingsvergunning bijgevolg kan verleend worden tot uiterlijk 2032-08-23;

Overwegende dat de exploitant-aanvrager cfr. artikel 44 van het Omgevingsvergunningsbesluit een uitnodiging werd verstuurd n.a.v. de (digitale) POVC-vergadering d.d. 2022-10-24; dat er vanwege de exploitant-aanvrager geen schriftelijke reactie werd ontvangen n.a.v. de uitgebrachte adviezen, noch een expliciet verzoek tot deelname aan de POVC-vergadering;

Openbaar onderzoek

Overwegende dat geen bezwaren of opmerkingen werden ingediend bij het openbaar onderzoek

Algehele conclusie m.b.t. het voorliggende project:

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, tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt, mits naleving van de in artikel 3 opgelegde voorwaarden;

Overwegende dat op grond van voorgaande beschouwingen er aanleiding toe bestaat het unaniem gunstig advies van de POVC d.d. 2022-10-24 integraal bij te treden en de voorliggende omgevingsvergunningsaanvraag bijgevolg te verlenen, dit voor een termijn eindigend op 2032-08-23 cfr. de eindtermijn van de basismilieuvergunning, en mits naleving van de gestelde voorwaarden;

Gehoord het verslag van Inge Moors, lid van het college;

BESLUIT

Artikel 1

§1 Aan NV LIMBURGS GALVANO TECHNISCH BEDRIJF, Albertkanaalstraat 139, 3511 Stokrooie (Hasselt) – (inrichtingsnummer: 20200611-0075), wordt, onder de voorwaarden bepaald in dit besluit, de omgevingsvergunning **verleend** voor het project 'LGTB - 2022 - 1', met als voorwerp: de volgende ingedeelde inrichtingen of activiteiten:

het veranderen van de vergunde inrichting voor oppervlaktebehandeling van metalen door het verminderen van het debiet aan bedrijfsafvalwater, waarvoor de volgende rubriek uit de indelingslijst van Vlarem II, bijlage 1 van toepassing is:

Rubriek 3.6.3.2°: Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m³/u tem 50 m³/u

Vergund: het lozen van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering met een debiet van max. 18 m³/uur, 180 m³/dag en 30.000 m³/jaar

Verandering: vermindering van het maximum lozingsdebiet van 180 m³/dag naar 160 m³/dag en van 30.000 m³/jaar naar 26.500 m³/jaar

Totaal na verandering: het lozen van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering met een debiet van max. 18 m³/uur, 160 m³/dag en 26.500 m³/jaar

(Klasse 2)

gelegen te HASSELT, Albertkanaalstraat 139, kadastraal gekend: 71032A0017/00Z000, 71032A0017/00K002,

§2. De geactualiseerde vergunningssituatie, gevoegd als bijlage 1 bij dit besluit, maakt er een integraal deel van uit.

§3. De plannen zoals opgeladen in het omgevingsloket en zoals hieronder opgenomen, maken integraal deel uit van het vergunningsbesluit:

- OV - uitvoeringsplan.pdf
- OV - legende.pdf

Artikel 2 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn eindigend op 2032-08-23.

Artikel 3 De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend:

voor wat betreft de ingedeelde inrichtingen of activiteiten, onder volgende voorwaarden:

- a) de algemene en sectorale voorwaarden van Vlarem II en Vlarem III
- b) de hierna vermelde bijzondere voorwaarde:
 - In afwijking en/of aanvulling op de algemene en sectorale (Vlarem II, bijlage 5.3.2.55) lozingsvoorwaarden gelden volgende bijzondere lozingsnormen:
 - totaal zink: 2 mg/l voor een beperkte termijn tot 01-11-2025, daarna 0,5 mg/l;
 - totaal nikkel: 2 mg/l voor een beperkte termijn tot 01-11-2025, daarna 0,5 mg/;

Artikel 4 §1 Van de in artikel 1 bedoelde vergunning mag gebruik worden gemaakt als de aanvrager niet binnen een termijn van vijftendertig dagen die ingaat na de eerste dag van de aanplakking, op de hoogte is gebracht van de instelling van een schorsend administratief beroep als vermeld in artikel 52 van het OVD.

§2 De aanvrager mag onmiddellijk gebruikmaken van de omgevingsvergunning in de gevallen, vermeld in artikel 55, tweede lid van het OVD.

Artikel 5 De beslissing wordt ter beschikking gesteld van:

- 1) de exploitant/aanvrager, met name NV LIMBURGS GALVANO TECHNISCH BEDRIJF, Albertkanaalstraat 139, 3511 Stokrooie (Hasselt)
- 2) het college van burgemeester en schepenen van en te 3500 HASSELT
- 3) het departement Omgeving, Afdeling GOP - Milieuvergunningen - Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 Hasselt
- 4) Vlaamse Milieumaatschappij, afdeling afvalwater en lucht, Dokter De Moorstraat 24-26 te 9300 Aalst
- 5) Agentschap voor Natuur en Bos, afdeling Limburg, Koningin Astridlaan 50 bus 5, 3500 Hasselt
- 6) de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie Limburg, Universiteitslaan 1, 3500 Hasselt
- 7) de NV AQUAFIN te 2630 Aartselaar
- 8) het departement Omgeving, Afdeling Handhaving Limburg, Koningin Astridlaan 50/5 te 3500 Hasselt

Artikel 6 De beslissing wordt, overeenkomstig de artikelen 56 t.e.m. 63 van het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet betreffende de Omgevingsvergunning van 25 april 2014 (OVb), bekendgemaakt door:

- 1° in voorkomend geval, de aanplakking van een affiche op de plaats waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 59;
- 2° de publicatie op de website van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 60;
- 3° in voorkomend geval, de publicatie in een dag- of weekblad, conform artikel 61;
- 4° in voorkomend geval, de individuele kennisgeving, conform artikel 62;
- 5° de analoge of digitale terinzagelegging van de beslissing in het gemeentehuis van de gemeente waar het voorwerp van de vergunningsaanvraag uitgevoerd zal worden, conform artikel 63.

Artikel 7 Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig artikel 52 en volgende van het decreet betreffende de Omgevingsvergunning van 25 april 2014 (OVD) en artikel 73 en volgende van het besluit van 27 november 2015 van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (OVb), een beroep worden ingediend bij de Vlaamse Regering, digitaal via het omgevingsloket of analoog p/a Afdeling GOP – Directie Omgevingsprojecten, Koning Albert II-laan 20 bus 8 te 1000 Brussel.

Het beroep moet op straffe van onontvankelijkheid ingesteld worden per beveiligde zending binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

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

De beroeper bezorgt op straffe van onontvankelijkheid gelijktijdig en per beveiligde zending een afschrift van het beroepschrift aan:

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

Het beroepschrift moet op straffe van onontvankelijkheid de gegevens en bewijsstukken bevatten zoals vermeld in artikel 74 van het OVb. Bij het indienen van een beroep tegen een beslissing in eerste aanleg over een aanvraag voor een omgevingsvergunning is een dossiertaks verschuldigd overeenkomstig de bepalingen van artikel 12 van het OVD.



**BIJLAGE 1 bij het besluit van de deputatie d.d. 2022-12-08
NV LIMBURGS GALVANO TECHNISCH BEDRIJF te Hasselt
Geactualiseerde vergunningssituatie op vlak van de exploitatie van de ingedeelde
inrichtingen of activiteiten van het project 'LGTB - 2022 - 1' - OMV_2022062760 -
Projectinhoud V2.**

Rubrieken:

Inrichting voor oppervlakte behandeling van metalen, omvattende in totaliteit volgende rubrieken uit de indelingslijst:

Rubriek 3.2.2°a): Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woongelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m³/jaar: lozingspunt in centraal gebied of collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied of uit zoneringsplan

Totaal vergund: het lozen van huishoudelijk afvalwater in de openbare riolering - totaal: 2.400 m³/jaar

(Klasse 3)

Rubriek 3.6.3.2°: Afvalwater en koelwater: Afvalwaterzuiveringsinstallaties, met inbegrip van het lozen van effluentwater voor de behandeling van bedrijfsafvalwater van meer dan 5 m³/u tem 50 m³/u

Totaal vergund: het lozen van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering 18 m³/uur, 160 m³/dag en 26.500 m³/jaar

(Klasse 2)

Rubriek 4.2.: Bedekkingsmiddelen: Inrichtingen voor het aanbrengen van bedekkingsmiddelen door indompeling

Totaal vergund: een kathodische lakinstallatie

(Klasse 2)

Rubriek 4.4.: Inrichtingen voor het thermisch behandelen (bij een temperatuur van 100° C of meer) van voorwerpen bedekt met bedekkingsmiddelen, wanneer het inwendig volume van de ovens groter is dan 0,25 m³

Totaal vergund: droogoven van de kathodische lakinstallatiemet een inhoud van 87 m³

(Klasse 2)

Rubriek 6.4.1°: Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 liter tot en met 50.000 liter

Totaal vergund: opslag van 2.700 liter brandbare vloeistoffen in verplaatsbare recipiënten

(Klasse 3)

Rubriek 12.2.1°: Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA.

Totaal vergund: 2 transformatoren van elk 630 kVA

(Klasse 3)

Rubriek 12.3.2°: Accumulatoren: Vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW

Totaal vergund: vaste batterijladers met een totaal vermogen van 47,8 kW

(Klasse 3)

Rubriek 15.1.1°: Garages, herstellingswerkplaatsen motorvoertuigen: Al dan niet overdekte ruimte voor stalling van 3 t.e.m. 25 motorvoertuigen of aanhangwagens, andere dan personenwagens, brom- of motorfietsen of voertuigen gedefinieerd in artikel 3, 73°, van spoorcodex

Totaal vergund: stallen van 10 bedrijfsvoertuigen

(Klasse 3)

Rubriek 16.3.2°a): Inrichtingen fysisch behandelen gassen: Koelinstallaties, luchtcompressoren, warmtepompen, airconditioninginstallaties, e.a., m.u.v. inrichtingen die ingedeeld zijn in rubriek 16.9, c), met een geïnstalleerde totale drijfkracht van 5 kW t.e.m. 200 kW

Totaal vergund: 2 luchtcompressoren (22 kW en 35 kW), 1 airco (3 kW), koelgroep luchtgekoeld (26 kW) en koelgroep watergekoeld (21 kW) - totaal: 107 kW

(Klasse 3)

Rubriek 17.3.4.2°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton t.e.m. 100 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: opslag van zoutzuur 30% in een vaste bovengrondse dubbelwandige houder (13.531 kg); opslag van natriumhydroxide 30% in een vaste bovengrondse dubbelwandige houder (15.464 kg) en opslag van bijtende stoffen in verplaatsbare recipiënten (35.337 kg) - totaal: 64,332 ton producten met gevarenpictogram GHS05

(klasse 2)

Rubriek 17.3.5.2°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor giftige vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS06 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer 2 ton tot en met 5 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: opslag van giftige producten (GHS06) in verplaatsbare recipiënten - totaal: 2,221 ton

(klasse 2)

Rubriek 17.3.6.2°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 20 ton tot en met 100 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: opslag van zoutzuur 30% in een vaste bovengrondse dubbelwandige houder (13.531 kg) en opslag van schadelijke stoffen in verplaatsbare recipiënten (20.410 kg) - totaal: 33,941 ton producten met gevarenpictogram GHS07

(klasse 2)

Rubriek 17.3.7.1°a): Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS08 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 100 kg tot en met 20 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: opslag van stoffen die op lange termijn gevaarlijk zijn voor de gezondheid (GHS08) in verplaatsbare recipiënten - totaal: 9,88 ton

(klasse 3)

Rubriek 17.3.8.2°: Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor het aquatisch milieu gevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen op basis van etikettering gekenmerkt gevarenpictogram GHS09 met gezamenlijke opslagcapaciteit van meer dan 2 ton tot en met 200 ton

Totaal vergund: opslag van stoffen die gevaarlijk zijn voor het aquatisch milieu (GHS09) in verplaatsbare recipiënten - totaal: 8,742 ton

(klasse 2)

Rubriek 24.4.: Laboratoria: Laboratoria waar geen afvalwater eigen aan de laboratoriumtechnieken gegenereerd wordt

Totaal vergund: een labo voor controle van behandelingsbaden en bedrijfsafvalwater

(klasse 3)

Rubriek 29.5.2.1°a): Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen (m.u.v. deze bedoeld in rubriek 29.5.1), inrichting mech behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met tot geïnst drijfkracht van: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: onderhoudsmachines voor metaalbehandeling met een totaal vermogen van 15 kW

(klasse 3)

Rubriek 29.5.3.1°a): Metalen/voorwerpen metaal: Inrichtingen thermisch behandelen metalen of voorwerpen uit metaal met thermisch vermogen van: 5 kW tem 200 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: ovens voor het thermisch behandelen van metalen met een totaal vermogen van 19 kW

(klasse 3)

Rubriek 29.5.4.1°a): Metalen/voorwerpen metaal: stralen van metalen of voorwerpen uit metaal of stralen met zand (uitz stralen gebouw/vaste constr) met geïnstalleerde totale drijfkracht van 5 kW tot en met 200 kW, voor inrichting volledig gelegen in industriegebied

Totaal vergund: straaltoestel (20 kW), een straaltoestel KTL (4 kW) en een straaltoestel onderhoud (1 kW) - totaal: 25 kW

(klasse 3)

Rubriek 29.5.5.4°: Metalen: Oppervlaktebehandeling, m.i.v. ontvetting d.m.v. elektrolytisch of chemisch procédé, gezamenlijke inhoud gebruikte behandelings- en spoelbaden meer dan 30.000 liter, inhoud van alleen behandelingsbaden (exclusief spoelbaden)

Totaal vergund: inrichting voor het behandelen van metalen met behulp van baden met een totale inhoud van 800.000 liter

(klasse 1)

Rubriek 43.1.1°a): Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 300 kW t.e.m. 2000 kW, voor inrichting volledig gelegen in industriegebied en gestookt met vloeibare brandstoffen of vloeibaar gemaakt gas

Totaal vergund: 2 condenserende verwarmingsinstallaties (2 x 460 kW) en 2 stookinstallaties bij de droogoven van de kataforetische lakinstallatie (2 x 460 kW) en een WKK (81 kW) - totaal: 1.921 kW

(klasse 3)

Rubriek 53.8.2°: Winning van grondwater: Andere grondwaterwinningsputten dan 53.1 tem 53.7 en 53.12: waarvan het totaal opgepompte debiet groter is dan 5000 m³/jaar en kleiner of gelijk aan 30.000 m³/jaar
Totaal vergund: grondwaterwinningsput (62 m) met een oppompdebiet van max. 30 m³/uur, 180 m³/dag en 29.500 m³/jaar
(klasse 2)

Bijzondere milieuvorwaarden:

Volgende lozingsnormen zijn van toepassing (ter vervanging van deze uit het besluit van de deputatie van 23-08-2012 artikel 4, §2.2):

parameter	emissiegrenswaarde mg/l
BZV	200 mg/l
CZV	400 mg/l
ZS	150 mg/l
N t	165 mg/l
P t	2 mg/l
Chloride	4.000 mg/l
Sulfaat	2.000 mg/l
As t	0,05 mg/l
Cd t	0,002 mg/l
Cr t	0,5 mg/l
Cr VI	0,05 mg/l
Cu t	0,2 mg/l
Hg t	0,0006 mg/l
Pb t	0,1 mg/l
Ni t	2 mg/l voor een beperkte termijn tot 01-11-2025, daarna 0,5 mg/l
Se t	0,03 mg/l
Ag t	0,01 mg/l
Zn t	2 mg/l voor een beperkte termijn tot 01-11-2025, daarna 0,5 mg/l
Mo t	3,5 mg/l
Mn t	0,75 mg/l
F t	20 mg/l
Sn t	0,5 mg/l
B t	15 mg/l
Sb t	1 mg/l
Ti t	1 mg/l
V t	0,05 mg/l
Co t	0,01 mg/l
Cyanide totaal	0,05 mg/l
som Cr t, Zn t, Ni t, Pb t en Cu t	199 g/dag
monocyclische aromatische koolwaterstoffen (totaal)	0,02 mg/l
Tolueen	0,01 mg/l
PAK totaal	0,005 mg/l
VOX	0,1 mg/l
AOX	500 µg/l
Acenafteen	0,005 mg/l
Anthraceen	0,005 mg/l
Fenantheen	0,001 mg/l
Fluoreen	0,002 mg/l
Styreen	0,01 mg/l
Fenol	0,08 mg/l
niet-ionische en kationische oppervlakteactieve stoffen	20 mg/l
anionische opp. actieve stoffen	2 mg/l

Aanwezig

de heer Jos Lantmeeters, gouverneur-voorzitter; mevrouw Inge Moors; de heer Bert Lambrechts; de heer Igor Philtjens; de heer Tom Vandeput, leden;
de heer Wim Schoepen, provinciegriffier

Hasselt d.d. 2022-12-08

De verslaggever,

Inge Moors

De provinciegriffier,

De gouverneur-voorzitter,

Wim Schoepen

Jos Lantmeeters

Referentie
2022_DEP_02472

15/15