Directie economie, landbouw, leefmilieu
Dienst leefmilieu

Vragen naar Sophie Meirens
Tel/Fax 016-26 72 88 / 016-26 72 61
E-mail pmvc@vlaamsbrabant.be
Dossiernummer D/A45/10B25/14405
Milieudatabank 9743/1009
Inrichting Vlarem - klasse 1
Bedrag
Begrotingsartikel
Juridische basis

PROVINCIE
VLAAMS • BRABANT

BESLUIT VAN DE DEPUTATIE VAN VLAAMS-BRABANT

I. Betreft

Het verzoek tot wijziging van de lozingsvoorwaarden ingediend door de Vlaamse milieumaatschappij (VMM) voor het bedrijf Coil NV, Drukpersstraat 4 te 1000 Brussel voor de inrichting gelegen Roosveld 5 te 3400 Landen

II. Toepasselijke regelgeving

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

Het besluit van 6 februari 1991 van de Vlaamse Executieve houdende vaststelling van het Vlaams reglement betreffende de milieuvergunning, zoals gewijzigd, waarvan inz. art. 45.

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

III. Feitelijke gegevens

Op 24 februari 2010 werd een verzoek ingediend door de Vlaamse milieumaatschappij (VMM) A. Van de Maelestraat 96 te 9320 Erembodegem tot het wijzigen van de lozingsvoorwaarden van Coil NV, Drukpersstraat 4 te 1000 Brussel voor de inrichting voor de oppervlaktebehandeling van aluminium gelegen Roosveld 5 te 3400 Landen.

Van toepassing zijnde vergunningen

Referentie	Datum	Overheid	Omschrijving	Termijn (tot)
D/PMVC/02B26/35636	01/08/2002	Deputatie	Basisvergunning Grondwater	01/08/2022
AMV/00009743/1003	10/03/2003	Minister Leefmilieu	Beroepsbeslissing basisvergunning Lozing bedrijfsafvalwater in riool Lozing bedrijfsafvalwater in oppervlakte-water Grondwater	 Tot 31/07/2005 Van 01/08/2005 tot 01/08/2022 Tot 01/08/2008
AMV/000009743/1004	23/07/2003	Minister Leefmilieu	Wijziging voorwaarden m.b.t. incidentenbekken	
D/PMVC/07B22/08587	03/05/2007	Deputatie	Wijziging lozingssituatie (terug op riolering)	01/08/2022
D/PMVC/08G03/11418	23/10/2008	Deputatie	Lozing van bedrijfsafvalwater in de openbare riolering	01/08/2022

D/A45/09E19/13286	27/08/2009	Deputatie	termijnverlenging voor de opgelegde studie m.b.t. afvalwater van 03/05/2009 naar 30/09/2009	01/08/2022

IV. Adviezen, Onderzoek en Motivering

Op 13 april 2010 bracht het college van burgemeester en schepenen van Landen gunstig advies uit.

Op 6 april 2010 werd proces-verbaal opgemaakt houdende de tijdens het openbaar onderzoek ingediende schriftelijke en mondelinge bezwaren en opmerkingen waaruit blijkt dat geen bezwaarschriften werden ingediend.

Het Agentschap Ruimte en Erfgoed (ARE) bracht stilzwijgend gunstig advies uit.

Op 22 april 2010 bracht de afdeling van de Vlaamse Milieumaatschappij bevoegd voor het lozen van afvalwater en de emissie van afvalgassen in de atmosfeer (VMM) volgend advies uit: de VMM handhaaft haar standpunt uit het verzoek tot wijziging van de lozingsvoorwaarden ingediend op 24 februari 2010.

Op 30 april 2010 bracht de Afdeling bevoegd voor Milieuvergunningen (AMV) gunstig advies uit.

Op 5 mei 2010 bracht de Provinciale Milieuvergunningscommissie (PMVC) unaniem gunstig advies uit.

De stemgerechtigde leden waren de voorzitter, de vertegenwoordigers van de afdelingen VMM, AMV en 2 externe deskundigen. ARE werd verontschuldigd.

Verslag van het onderzoek

De inrichting is volgens het gewestplan Tienen-Landen (KB 24 maart 1978) gelegen in industriegebied. De uitbating is verenigbaar met de bepalingen van art. 7 en 8 van het KB van 28 december 1972 betreffende de inrichting en de toepassing van de ontwerpgewestplannen en de gewestplannen.

De inrichting is volgens de watertoets gelegen buiten elk overstromingsgevoelig gebied en volgens de overstromingskaarten buiten elke risicozone voor overstroming, zodat de aangevraagde exploitatie geacht wordt geen significant negatief effect te hebben op de waterhuishouding in de omgeving. (watertoets).

Coil NV baat op onderhavige locatie een inrichting uit voor de oppervlaktebehandeling van aluminium.

De inrichting is vergund voor de lozing van 48 m³/u aan bedrijfsafvalwater in openbare riolering. Naast de algemene en sectorale lozingsvoorwaarden oppervlaktebehandeling van metalen (bijlage 5.3.2.55°b+c van Vlarem II) voor lozing van bedrijfsafvalwater in riolering werden volgende bijzondere lozingsvoorwaarden opgelegd:

Boor	1 mg/l	Totaal stikstof	15 mg/l
Totaal fosfor	2 mg/l	Aluminium	10 mg/l

Met de voormelde sectorale lozingsvoorwaarden van Vlarem II, bijlage 5.3.2.55° b+c zijn volgende concentraties aan gevaarlijke stoffen vergund:

As	500 µg/l	Pb	500 µg/l
Cd	200 µg/l	Ni	500 µg/l

Hg	50 µg/l	Zn	500 µg/l
Cr (VI)	100 µg/l	CN	200 µg/l
Cu	500 µg/l		

Art. 2.3.6.1 van Vlarem II bepaalt dat, ter uitvoering van de Europese Richtlijn 76/464, er maatregelen genomen dienen te worden om de lozing van gevaarlijke stoffen uit lijst I van bijlage 2C van Vlarem I te beëindigen en de lozing van gevaarlijke stoffen uit lijst II van bijlage 2C van Vlarem I te verminderen.

Het Reductieprogramma Gevaarlijke Stoffen 2005 hanteert voor de lozing van **gevaarlijke stoffen** in het aquatisch milieu de vuistregel dat 10 maal de milieukwaliteitsnorm opgegeven kan worden als mogelijke lozingsnorm.

Bovendien is voor de stoffen die zijn ingedeeld als **meest gevaarlijke stoffen**, zoals Cd en Hg, de volledige preventie in het afvalwater het uitgangspunt. Door het persistente karakter en het risico op bio-accumulatie moet elke vorm van verdunning vermeden worden. Hierbij kan eventueel gebruik gemaakt worden van lozingsnormen onder het niveau van de milieukwaliteitsnormen.

Er werd nagegaan wat de samenstelling is van het geloosde bedrijfsafvalwater. In uitvoering van de studie ter vermindering van het debiet aan bedrijfsafvalwater en ter verbetering van de geloosde vuilvracht (besluit van de Deputatie van Vlaams-Brabant van 3 mei 2007) werd er regelmatig overleg gepleegd met Coil NV.

Rekening houdend met het Reductieprogramma Gevaarlijke Stoffen 2005, de milieukwaliteitsnormen voor het ontvangende uiteindelijk ontvangend oppervlaktewater, de samenstelling van het geloosde bedrijfsafvalwater en de studie opgelegd in het besluit van de deputatie van 3 mei 2007 (verdere reductie (met als streefdoel 20 m^3/h) van het lozingsdebiet en een verbetering van de geloosde afvalwaterkwaliteit (zowel concentraties als vrachten), is het aangewezen de bestaande lozingsnormen (emissiegrenswaarden) voor de lozing van het bedrijfsafvalwater te verstrengen door het opleggen van volgende lozingsnormen:

- As: 30 µg/l;
- Cd: 1 µg/l;
- Hg: 0,5 µg/l;
- Cr: 50 µg/l;
- Cr (VI): 50 µg/l;
- Pb: 50 µg/l;
- CN: 50 µg/l.

Er bestaat bijgevolg aanleiding toe het verzoek in te willigen.

Na het verslag gehoord te hebben van Jean-Pol Olbrechts, als lid van de deputatie,

BESLUIT:

Artikel 1.
Het verzoek cf. art. 45 van Vlarem I ingediend door de Vlaamse milieumaatschappij (VMM), A. Van de Maelestraat 96 te 9320 Erembodegem tot het wijzigen van de lozingsvoorwaarden van Coil NV, Drukpersstraat 4 te 1000 Brussel voor de inrichting voor de oppervlaktebehandeling van aluminium gelegen Roosveld 5 te 3400 Landen wordt ingewilligd.

Art. 2.
Voor de lozing van bedrijfsafvalwater gelden in afwijking en/of ter aanvulling van de algemene sectorale lozingsvoorwaarden van bijlage 5.3.2-55° b+c van Vlarem II , onafhankelijk van het debiet van de geloosde afvalwaters, de volgende emissiegrenswaarden:

- As: 30 µg/l;

- Cd: 1 µg/l;
- Hg: 0,5 µg/l;
- Cr: 50 µg/l;
- Cr (VI): 50 µg/l;
- Pb: 50 µg/l;
- CN: 50 µg/l.

Art. 3.
Conform art. 54 van Vlarem I is tegen het wijzigen van de vergunningsvoorwaarden beroep mogelijk bij de Vlaamse Regering, vertegenwoordigd door de Vlaamse minister bevoegd voor leefmilieu overeenkomstig de bepalingen van het Vlaams Reglement betreffende de Milieuvergunning. Tot staving van de ontvankelijkheid dient bij het beroepschrift het hier bijgevoegde attest van betekening evenals het bewijs van de betaling van de dossiertaks gevoegd te worden.

Leuven, 17 juni 2010

Aanwezig:
Lodewijk DE WITTE, voorzitter;
Jean-Pol OLBRECHTS, Julien DEKEYSER, Karin JIROFLÉE,
Monique SWINNEN, Walter ZELDERLOO en Elke ZELDERLOO, leden;
Marc COLLIER, provinciegriffier.

In opdracht:

Jean-Pol OLBRECHTS
gedeputeerde-verslaggever

Lodewijk DE WITTE
provinciegouverneur

Marc COLLIER
provinciegriffier

Voor eensluidend afschrift:
Namens de provinciegriffier,

Martine BORREMANS,
diensthoofd