

32003/10/1/A/6

Dossiernummer omgevingsloket : 2018102247

Inrichtingsnummer: 20180829-0056

Besluit van de deputatie van de Provincieraad, houdende omgevingsvergunning aan N.V. AVASCO INDUSTRIES voor een inrichting gelegen te DIKSMUIDE.

De aanvraag ingediend door N.V. AVASCO INDUSTRIES, gevestigd te Cardijnlaan 6 8600 Diksmuide, strekkende tot het bekomen van een omgevingsvergunning voor een inrichting gelegen te Cardijnlaan 6BUS - 37 te Diksmuide,

Deze aanvraag werd de eerste maal ontvangen op datum 20/12/2018 en vervolledigd op 16/01/2019.

De aanvraag werd op datum van 28/01/2019 volledig en ontvankelijk verklaard.

De aanvraag omvat

*de exploitatie van één of meerdere ingedeelde inrichtingen of activiteiten : het uitbreiden, wijzigen en toevoegen van een inrichting voor fabricage van opbergrekken

De deputatie heeft deze aanvraag onderzocht, rekening houdend met de terzake geldende wettelijke bepalingen, in het bijzonder met het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning, het decreet houdende algemene bepalingen inzake milieubeleid, de Vlaamse Codex Ruimtelijke Ordening en hun uitvoeringsbesluiten.

1. Stedenbouwkundige basisgegevens

Gelet op de ligging van de inrichting, volgens de ons beschikbare gegevens, in een gebied voor milieubelastende industrie van het gewestplan Diksmuide-Torhout (d.d. 05/02/1979) waarvoor volgende voorschriften van toepassing zijn :

2. De industriegebieden :

2.0. Deze zijn bestemd voor de vestiging van industriële of ambachtelijke bedrijven. Ze omvatten een bufferzone. Voor zover zulks in verband met de veiligheid en de goede werking van het bedrijf noodzakelijk is, kunnen ze mede de huisvesting van het bewakingspersoneel omvatten.

Tevens worden in deze gebieden complementaire dienstverlenende bedrijven ten behoeve van de andere industriële bedrijven toegelaten, namelijk : bankagentschappen, benzinstations, transportbedrijven, collectieve restaurants, opslagplaatsen van goederen bestemd voor nationale of internationale verkoop.

2.1. Voor de industriegebieden kunnen de volgende nadere aanwijzingen worden gegeven :

2.1.2. de gebieden voor milieubelastende industrieën. Deze zijn bestemd voor bedrijven die om economische of sociale redenen moeten worden afgezonderd;

Gelet op de ligging van de inrichting in het PRUP "Afbakening Kleinstedelijk gebied Diksmuide"

Gelet op de ligging van de inrichting in het PRUP "Solitaire Vakantiewoningen Westhoek".

Gelet op de ligging van de inrichting in het BPA "Nijverheidszone 2 + gedeeltelijk Nijverheidszone".

Verordeningen

gewestelijke stedenbouwkundige verordening inzake hemelwaterputten van 05/07/2013
gemeentelijke stedenbouwkundige verordening inzake parkeervoorzieningen van 10/03/2016

2. Historiek

milieuvergunning

Gelet op het besluit d.d. 02/10/2008 van de deputatie waarbij de vergunning verleend wordt voor het verder exploiteren en veranderen van een inrichting voor fabricage van opbergrekken voor een termijn van 20 jaar.

Gelet op het besluit van de deputatie d.d. 05/01/2012 waarbij akte wordt genomen van de mededeling van kleine verandering voor een termijn tot 02/10/2028

Stedenbouwkundige vergunningen

CBS d.d. 10/02/1977 : bouwen van een werkplaats

CBS d.d. 11/06/1981 : uitbieden van de bestaande fabriekshal

CBS d.d. 03/08/2010 : uitbreiden van loods en bouwen van nieuwe burelen

CBS d.d. 15/03/2011 : aanleggen van parking en stapelplaats voor goederen, uitbreiden van de circulatieruimte voor het laden en lossen

CBS d.d. 31/08/2016 : uitbreiden van een industriegebouw

3. Beschrijving van de omgeving en de aanvraag

Beschrijving van de inrichting

In de inrichting worden metalen rekken gemaakt vertrekkende van koudgewalst of warmgewalst bandstaal.

Na de diverse automatische metaalbewerkingen worden de stukken ontvet en gefosfateerd in een sproeitunnel.

In 1998 werd een nieuwe ontvettingsinstallatie geplaatst waardoor er ontvet wordt in een quasi gesloten systeem.

Bij deze voorbehandeling wordt met wateroplossingen gewerkt. De procesbaden ($25 \text{ m}^3 \times 2 = 50 \text{ m}^3$) werken op een temperatuur van ca. 50°C .

Na de voorbehandeling worden de stukken gedroogd in een droogoven ($T \text{ max. } 140^\circ\text{C}$).

De gedroogde stukken gaan naar de poederlakinstallatie en worden tenslotte in een moffeloven gebakken op $220\text{-}250^\circ\text{C}$.

Na het verven worden de stukken verpakt.

De lijn voor de oppervlaktebehandeling van metalen bestaat uit een sproeitunnel waarvan de totale waterinhoud van de procesbaden 50.000 l bedraagt en van de spoelbaden 20.850 l .

Beschrijving van de plaats

Het bedrijf ligt op een industrieterrein en is omgeven door andere bedrijven.

Er bevindt zich een technische school op ca. 100 m van de inrichting.

De dichtstbij gelegen woning bevindt zich op ca. 60 m van de perceelsgrens en is een bedrijfswoning bij het naastgelegen bedrijf.

De dichtste woningen in het woongebied bevinden zich op ongeveer 160 m langs de Woumenseweg.

Daarnaast bevindt de ingedeelde inrichting zich:

- op 100 m van een stilte behoevende inrichting (onderwijsinrichting);
- in het EU-vogelrichtlijngebied afgebakend bij besluit van de Vlaamse Ex. d.d. 17/10/1988.

Beschrijving van de aanvraagde ingedeelde inrichtingen of activiteiten

Het betreft een gewone aanvraag bij een inrichting voor fabricage van opbergrekken

☒ de uitbreiding met

- De opslag van 2.810 l gassen in verplaatsbare recipiënten
- 3.132 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS05
- 791 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS08
- metaalbewerkingsmachines 993,7 kW
- 3 nieuwe stookketels van resp. 2 x 367 kW en 380 kW, 7 Reznors van elk 97 kW

☒ de wijziging/uitbreiding door

- Vervangen van 3 spuitcabines 2 x 24,3 kW en 1 x 8,5 kW door 2 nieuwe snelwissel spuitcabines van elk 62 kW
- Vervangen transformator 800 kVA door 2 nieuwe transformatoren van elk 1.000 kVA
- Vervangen 3 batterijladers resp. 6,4 kW, 9,5 kW en 7,2 kW door 6 batterijladers resp. 2 x 4,3 kW, 2,2 kW, 0,7 kW, 8,6 kW en 5,8 kW (totaal 25,9 kW)
- Vervangen 5 compressoren resp. 18 kW, 18,5 kW, 55 kW, 30 kW en 16 kW (137,5 kW)
- door 4 compressoren resp. 2 x 93 kW en 2 x 2,2 kW en 7 airco's resp. 2 x 3,4 kW, 4,2 kW, 2,3 kW, 5,0 kW, 3,0 kW en 1,2 kW (totaal 212,9 kW)
- Vermindering met 2.173,5 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS07

☒ de toevoeging met

- Percelen D704c3, B705a2 en B705z

☒ de bijstelling van de opgelegde sectorale voorwaarden, nl. de lozingsvoorwaarden van bijlage 5.3.2. van Vlarem II, 55°

- bijkomende bijzondere lozingsnormen voor kobalt, molybdeen en zink.

In 2018 werden de gebouwen uitgebreid met 2 bijkomende loods op niet vergunde percelen. Deze toevoeging (D704c3, B705a2 en B705z) wordt nu aangevraagd.

Naast de toevoeging wordt er tevens een regularisatie van de bestaande toestand gevraagd. Er wordt een uitbreiding gevraagd van de metaalbewerkingsmachines met 993,7 kW.

Van de 5 bestaande lijnen is er nog 1 gerenoveerde lijn (Soenens) behouden. Momenteel zijn er 4 performantere lijnen voor de metaalbewerking.

De uitbreiding betreft grosso modo :

- een profileerlijn + stapelaar 340 kW,
- een pers, profileuze & automatisering 401,8 kW,
- 4 verpakingslijnen resp. 59,6 kW, 71,5 kW, 8 kW en 5,5 kW.
- transport.

De metaalbewerkingslijnen staan in de oude loods. In de nieuwe aangebouwde loods staan de nieuwe verpakingslijnen. De wervelbedoven voor het reinigen van de haken van de in-lijn poederlakinstallatie werd verplaatst naar een nieuwe loods aan de achterste perceelsgrens.

De gevraagde uitbreidingen zijn reeds uitgevoerd in de jaren 2017-2018 of zelfs eerder. De verwerkingscapaciteit en de productie werden hierdoor verdubbeld.

De transformator van 800 kVA werd vervangen door 2 nieuwe transformatoren van elk 1.000 kVA.

Verder is er tevens een uitbreiding met airco's, met de opslag van gasflessen en met 3 stookinstallaties op aardgas die nog niet vergund waren.

Tenslotte gebeurde tevens de CLP-vertaalslag.

De aanvraag omvat voor de ingedeelde inrichting of activiteit :

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.2.2°a)	Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woongelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m ³ /jaar: lozingspunt in centraal gebied of collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied of uit zoneringsplan (Totale eenheden: 1 kubieke meter per uur)	3		0				
3.4.2°	Lozen van bedrijfsafvalwater, zonder afvalwaterzuiveringsinstallatie met een debiet van meer dan 2 m ³ /u tot en met 100 m ³ /u (Totale eenheden: 4 kubieke meter per uur)	2	M	1				
4.3.a)2°i)	Inrichtingen voor mechanisch, pneumatisch of elektrostatisch aanbrengen van bedekkingsmiddelen, met filterinstallatie (actieve kool), totale drijfkracht meer dan 60 kW tot en met 200 kW, wanneer volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 66,9 kilo watt)	2	G	1				
6.4.1°	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 3960 liter)	3		0				

12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. De transformatoren vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in rubriek 12.2. (Totale eenheden: 1000 kilo Volt-Ampere)	3		0				
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. De transformatoren vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in rubriek 12.2. (Totale eenheden: 1000 kilo Volt-Ampere)	3		0				
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. De transformatoren vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in rubriek 12.2. (Totale eenheden: - 800 kilo Volt-Ampere)	3		0				
12.3.2°	Accumulatoren: (deze vallend onder rubriek 15.5 en rubriek 19.8 zijn niet ingedeeld in deze rubriek) Vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW (Totale eenheden: 2,8 kilo watt)	3		0				
16.3.1.2°	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties met totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: 75,4 kilo watt)	2		0				

17.1.2.1.2°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1.000 liter tot en met 10.000 liter (Totale eenheden: 2810 liter)	2		1				
17.3.4.1°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg t.e.m. 20 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 7352 kilogram)	3		0				
17.3.6.1°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. geharenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg tot en met 20 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 3500 kilogram)	3		0				
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 (Totale eenheden: 1391 kilogram)	3		0				
29.5.2.2°a)	Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen (muv rubriek 29.5.1), inricht mech behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met totale geïnst drijfkracht van: >200 kW tem 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 993,7 kilo watt)	2	A	1	N			

43.1.2°a)	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 2000 kW tot en met 5000 kW, als het een inrichting betreft vermeld in 1°, a) of b) (Totale eenheden: 679 kilo watt)	2		0				
-----------	--	---	--	---	--	--	--	--

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.2.2°a)	huishoudelijk afvalwater	1 kubieke meter per uur
3.4.2°	bedrijfsafvalwater	4 kubieke meter per uur
4.3.a)2°i)	spuitscabines	66,9 kilo watt
6.4.1°	oliën	3960 liter
12.2.1°	transformator	1000 kilo Volt-Ampere
12.2.1°	transformator	-800 kilo Volt-Ampere
12.2.1°	transformator	1000 kilo Volt-Ampere
12.3.2°	batterijladers	2,8 kilo watt
16.3.1.2°	airco's en compressoren	75,4 kilo watt
17.1.2.1.2°	gassen	2810 liter
17.3.4.1°a)	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	4220 kilogram
17.3.4.1°a)	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen	3132 kilogram
17.3.6.1°a)	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen	-2173,5 kilogram
17.3.6.1°a)	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	5673,5 kilogram
17.3.7.1°a)	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	600 kilogram
17.3.7.1°a)	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	791 kilogram
29.5.2.2°a)	metaalbewerkingsmachines	993,7 kilo watt
43.1.2°a)	stookketels	679 kilo watt

4. Openbaar onderzoek

De aanvraag werd onderworpen aan een openbaar onderzoek. Het openbaar onderzoek vond plaats van 06/02/2019 tot 07/03/2019. Naar aanleiding van het openbaar onderzoek werden er geen bezwaren ontvangen.

5. Adviezen

Volgende adviezen dienden ingewonnen te worden :

- het College Van Burgemeester en Schepenen
- Departement Omgeving, afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en – Projecten – Directie omgevingsprojecten – milieu
- Agentschap Zorg en Gezondheid
- Vlaamse Milieumaatschappij, afdeling Ecologisch Toezicht
- Agentschap Natuur en Bos
- Vlaamse Waterweg – afdeling Bovenschelde.

Het College Van Burgemeester en Schepenen heeft gunstig advies uitgebracht.

Het Departement Omgeving, afdeling Gebiedsontwikkeling, Omgevingsplanning en – Projecten – Directie omgevingsprojecten – milieu heeft gedeeltelijk gunstig advies uitgebracht.

Het Agentschap Zorg en Gezondheid heeft geen advies uitgebracht en is dus stilzwijgend gunstig.

Vlaamse Milieumaatschappij, afdeling Ecologisch Toezicht heeft gunstig advies uitgebracht.

Het Agentschap Natuur en Bos heeft gunstig advies uitgebracht.

De Vlaamse Waterweg – afdeling Bovenschelde heeft gunstig advies uitgebracht.

De provinciale omgevingsvergunningscommissie heeft op 26/04/2019 gunstig advies uitgebracht.

Volgende partijen werden gehoord door de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie : de aanvragers en hun raadgever

6. Inhoudelijke beoordeling van het dossier

a) Planologische toets

De aanvraag is in overeenstemming met de stedenbouwkundige voorschriften van het gewestplan.

b) Goede ruimtelijke ordening

Toetsing aan de beoordelingsgronden van art. 4.3.1. § 2 VCRO :

Er worden geen stedenbouwkundige handelingen aangevraagd. De nieuwe loodsen werden reeds vergund op 31/08/2016.

c) Watertoets

De inrichting bevindt zich deels in effectief overstromingsgevoelig gebied en is gesitueerd in het IJzerbekken. De betrokken percelen stromen af naar de IJzer.

A) advies m.b.t. het beheer en de exploitatie van de waterweg en het patrimonium van De Vlaamse Waterweg nv

Er is geen interferentie met het beheer en/of de exploitatie van de waterweg. Het projectgebied ligt op meer dan 330m van de IJzer.

B) watertoetsadvies

1) Beschrijving van het project en de kenmerken van het watersysteem die door het project kunnen beïnvloed worden

Het projectgebied stroomt af naar de IJzer (beheerder: De Vlaamse Waterweg nv).

Voorliggende aanvraag betreft een toevoeging. Het kadastraal perceel B706p waarop de huidige milieuvergunning van Avasco Industries van toepassing is, is opgesplitst in 2 percelen, nl. B706a2 en B706b2. Intussen is ook een uitbreiding geweest op percelen die niet in de milieuvergunning vermeld staan, nl. D704c3, B705a2 en B705z. De aanvraag heeft tot doel om de percelen B706a2, B706b2, D704c3, B705a2 en B705z op te nemen in de vergunning. Er wordt tevens van de gelegenheid gebruik gemaakt om de vergunning aan te passen aan de reële situatie, zoals de regularisatie van airco's zijn nog niet vergund.

De aanvraag omvat volgende rubrieken, relevant voor het watersysteem:

- Opslag van 2.810 liter gassen in verplaatsbare recipiënten (17.1.2.1.2°);
- Opslag van 7.352 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS05 (17.3.4.1°a);
- Opslag van 3.500 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS07 (17.3.6.1°a);
- Opslag van 1.391 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS08 (17.3.7.1°a);
- 3 nieuwe stookketels van resp. 2 * 367 kW en 380 kW, 7 Reznors van elk 97 kW (43.1.2°a).

Het projectgebied ligt deels in effectief overstromingsgevoelig gebied, niet in een risicozone voor overstroming en niet in recent overstroomd gebied (ROG). Het projectgebied is gelegen in van nature overstroombaar gebied (NOG) vanuit de rivier. Het projectgebied ligt in biologisch minder waardevol gebied op de biologische waarderingskaart (code m), niet in een speciale beschermingszone conform de Habitatrictlijn, noch in VEN- of IVON-gebied.

2) Op het project toepasselijke voorschriften uit het stroomgebiedbeheerplan van de Schelde

Het stroomgebiedbeheerplan van de Schelde formuleert maatregelen om wateroverlast (en watertekort) in het bekken te voorkomen. De strategie "vasthouden-bergen-afvoeren" is hierbij van toepassing. Dit kan door het vermijden van de toename van verharde oppervlakte, het afkoppelen van hemelwater van de riolering, hergebruik ter plaatse, infiltreren waar mogelijk, bufferen, vertraagd afvoeren, vermijden van inbuizingen, aanleggen van groendaken, ... Via het instrument van de watertoets worden schadelijke effecten van nieuwe plannen, programma's en vergunningen vermeden door het opleggen van gepaste maatregelen of het niet toestaan van nieuwe ontwikkelingen.

Er zijn geen acties opgenomen in het stroomgebiedbeheerplan van de Schelde (2016-2021) die betrekking hebben op de vergunningsaanvraag.

3) Beoordeling van verenigbaarheid met het watersysteem

gewijzigd overstromingsregime

Een deel (enkel de percelen D704c3, B705a2 en B705z) van het projectgebied is effectief overstromingsgevoelig gebied conform de watertoetskaart, maar ligt niet in recent overstroomd gebied.

De aanvrager dient ervoor te zorgen dat de verharding op de site te allen tijde gereinigd is, zodat de opgeslagen gevaarlijke stoffen bij eventuele overstromingen niet in het oppervlaktewater terechtkomen.

Alle gevaarlijke stoffen dienen te worden opgeslagen binnen de bedrijfsgebouwen, op een verhoogde vloer en volgens de bepalingen van Vlare II. Op die manier is er geen risico is op verontreiniging door deze gevaarlijke stoffen van het grondwater of het oppervlaktewater in geval van overstroming op voorwaarde dat de aanvrager het gebouw beschermt met protectieve maatregelen tegen overstromingen. Het gaat ook hoofdzakelijk om een hernieuwing van de bestaande milieuvergunning, waarbij opslag van (gevaarlijke) stoffen binnen de bedrijfsgebouwen situeert. Deze gebouwen staan er al lang en de opslag van gevaarlijke stoffen binnen deze gebouwen neemt dus geen bijkomende ruimte voor overstromingswater in. Er mogen evenwel buiten het gebouw geen (verplaatsbare) recipiënten die gevaarlijke stoffen bevatten of andere afvalstoffen op het terrein gestockeerd worden. Deze dienen binnen bewaard te worden vooraleer ze worden op- of weggehaald. Op die manier is er ook geen kans dat ze meespoelen met het overstromingswater of dat er verontreinigde stoffen in het water zouden terechtkomen. De aanvrager dient eveneens alle maatregelen te nemen opdat bij overstroming geen water in het gebouw kan binnenraken door beschermende maatregelen te voorzien. Onder deze voorwaarden kan De Vlaamse Waterweg deze milieuvergunningsaanvraag gunstig beoordelen voor wat betreft het aspect 'mogelijke impact op het overstromingsregime'.

gewijzigd afstromingsregime en gewijzigde infiltratie naar het grondwater

Er wordt verwacht dat het afstromingsregime en het infiltratieregime van het hemelwater onder invloed van de indelingsrubrieken van het project niet significant zullen wijzigen.

gewijzigde oppervlaktewaterkwaliteit en gewijzigd aantal puntbronnen

Ten gevolge van de geplande ingrepen worden er geen betekenisvol nadelige effecten op de oppervlaktewaterkwaliteit verwacht.

gewijzigd grondwaterstromingspatroon en gewijzigde grondwaterkwaliteit

De verharding waarop de exploitatie zich situeert, is waterondoorlatend om lekverlies van verontreinigde stoffen naar de bodem te voorkomen. De opslag van gevaarlijke stoffen dient conform de bepalingen van Vlare II te gebeuren. Onder die voorwaarde worden geen betekenisvol nadelige effecten op de oppervlaktewater- en grondwaterkwaliteit verwacht. Er wordt geen impact op de grondwaterkwaliteit verwacht.

watergebonden natuur en structuurkwaliteit

Binnen het projectgebied komt geen biologisch waardevolle watergebonden natuur voor. Er worden geen werken aan de oever voorzien en bijgevolg zal de structuurkwaliteit van de IJzer niet veranderen. Er wordt geen significant negatieve impact op de watergebonden natuur en structuurkwaliteit verwacht.

4) Toetsing aan doelstellingen en beginselen DIWB

Het project voldoet aan het standstillbeginsel. De aanvraag is onder hoger vermelde voorwaarden verenigbaar met de beginselen en doelstellingen van het 'Decreet Integraal Waterbeleid'.

De voorwaarden waaraan voldaan moet worden, zijn:

- De aanvrager dient ervoor te zorgen dat de verharding op de site te allen tijde gereinigd is, zodat de opgeslagen gevaarlijke stoffen bij eventuele overstromingen niet in het oppervlaktewater terechtkomen;
- Alle gevaarlijke stoffen dienen te worden opgeslagen binnen de bedrijfsgebouwen, op een verhoogde vloer en volgens de bepalingen van Vlarem II;
- Er mogen buiten de gebouwen geen (verplaatsbare) recipiënten die gevaarlijke stoffen bevatten of andere afvalstoffen op het terrein gestockeerd worden;
- De aanvrager dient eveneens alle maatregelen te nemen opdat bij overstroming geen water in het gebouw kan binnenraken door beschermende maatregelen te voorzien.

d) **Natuurtoets**

Het betreft de aanpassing van een vergund bedrijf, gedeeltelijk gelegen in het vogelrichtlijngebied.

Het dossier vermeldt geen expliciet onderzoek naar de mogelijke aantasting van instandhoudingsdoelstellingen van speciale beschermingszones. Op basis van de gegevens in het dossier concludeert het Agentschap voor Natuur en Bos dat de vergunningsplichtige activiteit geen betekenisvolle aantasting zal veroorzaken van de instandhoudingsdoelstellingen van een speciale beschermingszone. Er dient dus geen passende beoordeling te worden opgemaakt.

Het Agentschap voor Natuur en Bos stelt vast dat de bestaande natuurwaarden niet worden geschaad.

e) **Milieutechnische aspecten**

GPBV-installatie

De ingedeelde inrichting of activiteit omvat overeenkomstig de RIE (Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)) een GPBV-installatie waarvoor in toepassing van art. 2.1.1 van titel III van het VLAREM uitdrukkelijk is gesteld dat alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging moeten getroffen worden door toepassing van de beste beschikbare technieken zodat geen belangrijke verontreiniging veroorzaakt kan worden.

Rubriek 29.5.5.4° omvat de hoofdactiviteit van de inrichting:

- oppervlaktebehandeling metalen in baden met een totale inhoud van 70.850 l waarvan 50.000 l behandelingsbaden en 3 spoelbaden totaal 20.850 l

In huidige aanvraag is deze X-rubriek niet opgenomen.

Het voorwerp van de aanvraag heeft noch betrekking op de GPBV-installatie(s), noch op de daarmee rechtstreeks samenhangende activiteiten die technisch in verband staan met de GPBV-installatie.

Inplantingsregels:

De volgende verbods- en afstandsregels van titel II van het VLAREM zijn relevant voor de inrichting:

- artikel 5.4.1.2.:

Artikel 5.4.1.2.

§ 1. Het is verboden een inrichting als bedoeld in artikel 5.4.1.1. te exploiteren die geheel of gedeeltelijk gelegen is:

1° in een waterwingebied of in een beschermingszone type I, II of III;

2° in een gebied ander dan een industriegebied.

§ 2.

Het is verboden een inrichting als bedoeld in artikel 5.4.1.1. te exploiteren waarvan de bedrijfsgebouwen en/of opslagruimten gelegen zijn op minder dan 50 m afstand van:

1° een woongebied;

2° een parkgebied;

3° een recreatiegebied.

§ 3.

De verbodsbepalingen van §§ 1 en 2 gelden niet voor de bestaande inrichtingen of gedeelten ervan.

§ 4.

De verbodsbepalingen van §§ 1 en 2 gelden evenmin voor de in de derde klasse ingedeelde inrichtingen bedoeld in subrubriek 4.3 van de indelingslijst.

§ 5.

De verbodsbepalingen, vermeld in paragraaf 1 en 2, gelden niet voor de inrichtingen, vermeld in rubriek 4.4 van de indelingslijst, die uitsluitend bestemd zijn voor didactische en recreatieve doeleinden.

§ 6.

De verbodsbepalingen, vermeld in paragraaf 1, 2°, en paragraaf 2, gelden niet voor de inrichtingen, vermeld in rubriek 4.4 van de indelingslijst, die bestemd zijn voor het uitharden van poederlakken in moffelovens.

Er werden 2 nieuwe spuitcabines (elk 62 kW) geplaatst in de poederlaklijn. Door de toevoeging van het meest noord-oostelijke perceel is de inrichting dichterbij het parkgebied en het woongebied gekomen.

De afstand van de spuitcabines, die zich in de uiterst linkse beuk bevinden, tot het parkgebied bedraagt ten minste 50 m. Er kan bijgevolg voldaan worden aan de afstandsregel.

Lucht

De luchtmissies zijn enkel afkomstig van de branders in het productieproces en van de verwarming van de werkplaats en de burelen.

✓ De aanvraag omvat 2 nieuwe snelwissel spuitcabines. Er zijn geen emissiepunten naar buiten toe afkomstig van de spuitcabines. De cabines maken deel uit van de poederlaklijn.

Ze zijn uitgerust met multicyclonen of filterkasten en een eindfilter. De gefilterde luchtstroom wordt terug in de productieruimte gebracht.

✓ Met deze aanvraag wordt tevens de uitbreiding gevraagd met 3 nieuwe stookketels van resp. 2 x 367 kW en 380 kW, 7 Reznors van elk 97 kW.

De raadgever van de exploitant verklaart tijdens de vergadering van de provinciale omgevingsvergunningscommissie dat in de machinelijst die opgenomen is in de vergunningsaanvraag staat er bij de "voorbehandelingsinstallatie lakkerij" een thermisch vermogen van 1.040 kW. Deze branders zijn voor de eerste keer vergund met de milieuvergunning van 3 september 1999. Ze bestaan uit 2 branders van elk 330 kW en 1 brander van 380 kW.

In de machinelijst staan ze verkeerdelijk dubbel vermeld onder de stookinstallaties ST01, ST02 en ST03. Het thermisch vermogen van de 2 installaties die vergund zijn als 330 kW is echter 367 kW. Uit de foto's die bijgevoegd zijn van de kenplaatjes van deze stookinstallaties is de verwarring te zien. Het nuttig vermogen is 330 kW maar het ingangsvermogen van de brander is 367 kW. Het is het ingangsvermogen dat op de vergunning vermeld moet worden. En met deze aanvraag wordt dit in orde gezet.

Ook voor de andere stookinstallatie is er verwarring. De stookinstallatie is vergund voor 380 kW maar in het rapport van de emissiemeting is er sprake van een installatie van 320 kW. Uit het kenplaatje is af te leiden dat het hier om dezelfde fout gaat, nl. het onderscheid tussen het nuttig vermogen en het ingangsvermogen.

Het betreft dus in feite een verkeerde dubbeltelling van deze vermogens.

Rubriek 43.1.2.a was vergund voor 2.997 kW. Met deze aanvraag komen er 7 Reznors bij van elk 97 kW, samen 679 kW tot een totaal van 3.676 kW. Dit wordt ambtshalve aangepast.

De stookketels op aardgas met een thermisch vermogen van meer dan 300 kW moeten voldoen aan volgende emissie-grenswaarden:

Artikel 5.43.2.11.

Bij voeding met gasvormige brandstoffen geldt tot en met 31 december 2024 voor andere stookinstallaties dan gasturbines en stationaire motoren, die 500 of meer bedrijfsuren per kalenderjaar in bedrijf zijn, het volgende:

type inrichting	type gas/totaal nominaal thermisch ingangsvermogen in MW	emissiegrenswaarden in mg/Nm ³			
		stof	SO ₂	NO _x	CO
Bestaande installaties	aardgas $\geq 0,3$ MW- 5 MW	50	35	150	250

(1) Voor nieuwe installaties waarvoor de eerste vergunning tot exploitatie is verleend voor 1 januari 2010, geldt een emissiegrenswaarde voor NO_x van 150 mg/Nm³.

Uit beide beschikbare analyseresultaten blijkt dat de 2 gemeten stookinstallaties voldoen aan de geldende emissiegrenswaarden voor NO_x. De gemeten waarden zijn 95 mg/Nm³ en 100 mg/Nm³.

Bodem

De mogelijke bronnen van emissies naar de bodem zijn de baden (ontvettings-, fosfatie- en spoelbaden), de opslag van gevaarlijke producten en de transformatoren.

De baden maken geen deel uit van het voorwerp van de aanvraag. Ze zijn vergund en blijven onveranderd.

De vloeibare hulpproducten met een gevarenpictogram worden van een aangepaste inkuiping voorzien.

De nieuwe transformatoren zijn oliegekoeld met minerale olie. Ze werden gekeurd.

De nodige voorzorgsmaatregelen worden getroffen om bodemverontreiniging te voorkomen.

Externe veiligheid

De nieuwe loods is gecompartmenteerd t.o.v. de bestaande loods. Er is een leiding met leidingwater aangelegd over gans de productieruimte om de brandhaspels te kunnen bevoorraden in geval van brand.

Er zijn jaarlijks gekeurde blustoestellen in de inrichting.

Naar aanleiding van de nieuw te bouwen loodsen werd op 10/8/2016 een voorwaardelijk gunstig brandweerverslag opgemaakt.

Mits zorgvuldige bedrijfsvoering en mits het naleven van de voorwaarden in het brandweeraadvies van 10/8/2016 kan het risico voor de externe veiligheid tot een aanvaardbaar niveau beperkt worden.

Geluid en trillingen

De geluidsbronnen op het bedrijf zijn: de metaalbewerkingsmachines en het transport van en naar de inrichting.

De inrichting is gelegen in een gebied voor milieubelastende industrie. Er wordt gewerkt binnen het bedrijfsgebouw met gesloten deuren. De dichtstbij gelegen woningen in woongebied bevinden zich langs de Woumenseweg op ongeveer 160 m van de inrichting.

De werktijden zijn van maandag tot en met vrijdag in een 3-ploegensysteem, van 5 u 's morgens tot maximaal 22 u 's avonds. Volgens de exploitant zal er overgeschakeld worden naar een 4 ploegensysteem op 2 lijnen.

De aan- en afvoer naar en van het bedrijf gebeurt via het industrieterrein (via Cardijnlaan).

De vrachtwagens rijden het terrein op aan de Cardijnlaan naar de laad- en loskades in de nieuwe loods achteraan op het terrein.

Gelet op de ligging in milieubelastend industriegebied, gelet op de aard van de activiteiten en mits het in acht nemen van de nodige voorzorgsmaatregelen, kan aangenomen worden dat er geen abnormale geluidshinder zal zijn voor de omgeving.

Gasopslag

De gasopslag in flessen bestaat uit:

Groep 1: 50 l acetyleen en 2.650 l propaan,

Groep 4: 60 l argon,

Groep 3: 50 l zuurstof.

De minimaal te respecteren afstandsregels zijn:

Groep 1 en 3 : 5 m tot lokalen zonder open vuurverbod,

Groep 1: 5 m tot limieten eigendom.

Op het ogenblik van het plaatsbezoek diende de gasopslag nog geïnstalleerd te worden.

Er is voldoende ruimte opdat de opslag volgens de geldende scheidingsafstanden en volgens de opslagvoorwaarden zou kunnen gebeuren.

Lozing bedrijfsafvalwater

Avasco Industries nv is nog tot 02/10/2028 vergund voor het exploiteren van een inrichting voor fabricage van opbergrekken te Diksmuide, Cardijnlaan 6 en omvat onder meer de vergunning voor het lozen van 4 m³/u – 8 m³/d – 900 m³/j BA met gevaarlijke stoffen in de openbare riolering van de Cardijnlaan in zoverre voldaan wordt aan de algemene voorwaarden voor de lozing van BA met gevaarlijke stoffen in de openbare riolering conform art. 4.2.3.1 van Vlarem II en aan de sectorale voorwaarden conform bijlage 5.3.2. 55°b van Vlarem II.

De inrichting is gelegen in een centraal gebied. Het afvalwater van het bedrijf wordt geloosd op de openbare riolering van de Cardijnlaan. Deze voert af naar de RWZI van Woumen middels een gescheiden rioleringsstelsel.

De oppervlaktebehandeling van de metalen bestaat uit 2 ontvettings- en 2 fosfatatiebaden gevolgd door 3 spoelbaden. De installatie bestaat uit een sproeitunnel waarvan de totale waterinhoud van de procesbaden 50.000 l bedraagt en van de spoelbaden 20.850 l. De baden zijn dubbelwandig. Het is een volledig automatische lijn die geïnstalleerd is conform de voorwaarden van titel II van het Vlarem II.

Het betreft een volledig gesloten circuit. Het proceswater doorloopt een microfiltratie en wordt hergebruikt. Bij een tekort aan proceswater in eerste procesbad, wordt dit aangevuld met het proceswater van het tweede procesbad en achtereenvolgens met het spoelwater van het eerste (vuilste) spoelwater, enz. zodat het water achtereenvolgens alle baden doorloopt in tegengestelde richting van de stukken.

Zowel de procesbaden als de spoelbaden worden periodiek volledig geledigd en afgevoerd naar een erkend verwerker.

Het BA ontstaat na de regeneratie van de 2 demineralisatie-installaties. Het spoelwater van de installaties komt terecht in een bufferbekken (4 m³) dat voorzien is van een pH-meting en wordt daarna geloosd in de openbare riool van de Cardijnlaan met een debiet van maximaal 4m³/u – 8 m³/d – 900 m³/j.

In het productieproces wordt gedemineraliseerd water aangewend voor:

- ♦ het periodiek aanmaken van de ontvettings- en fosfatatiebaden en het vullen van de spoelbaden;
- ♦ het aanvullen van de verschillende baden ter compensatie van de verliezen door verdamping en uitsleep (via een cascadesysteem);
- ♦ het aanvullen van de beide spoelbaden;
- ♦ het aanvullen van het spoelbad met gedemineraliseerd water.

Het geloosde afvalwater ontstaat dus bij de regeneratie van de demi-installaties, maar er is ook een uitspoeling van andere spoelbaden waardoor de sectorale voorwaarden conform bijlage 5.3.2. 55°b van Vlarem II van toepassing zijn.

Sinds 01/01/2019 zijn de van toepassing zijnde sectorale lozingsnormen verstrengd, zodat momenteel volgende lozingsnormen van toepassing zijn:

Parameter	Eenheid	Sectorale lozingsnorm 55°b sinds 01/01/2019
Zuurtegraad	pH	6-9,5
Temperatuur	°C	45
ZS	mg/l	1.000
ZS afmeting	mm	10
ES pe	mg/l	500
Vrije cyanide	mg/l	0,05
Lozing emulsies en afvalbaden		-
Cr 6+	mg/l	0,05
As t	mg/l	0,5
Cu t	mg/l	0,5
Zn t	mg/l	0,5
Cr t	mg/l	0,5
Pb t	mg/l	0,5
Ni t	mg/l	0,5

Ag t	mg/l	0,1
Sulfaat	mg/l	2.000
Sn t	mg/l	0,5

Er werden geen analyseresultaten van het BA bijgevoegd in het aanvraagdossier. Deze werden per mail opgevraagd en ontvangen op 18/03/2019. De stoffen kobalt en molybdeen zijn vastgesteld in het afvalwater in concentraties hoger dan het indelingscriterium gevaarlijke stoffen. Daarom wordt, in aanvulling van de sectorale normen, een norm aangevraagd voor kobalt van 0,006 mg/l en voor molybdeen van 3,5 mg/l. Daarnaast wordt voor zink een norm aangevraagd van 2 mg/l.

Bijstelling van de bijzondere milieuvorwaarden in afwijking van de algemene en sectorale voorwaarde(n) van titel II of titel III van het VLAREM

De aanvrager vraagt een afwijking van Bijlage 5.3.2, 55° van titel II van het VLAREM, dit zijn de opgelegde lozingsnormen op riool voor het bedrijfsafvalwater.

De volgende afwijkende formulering wordt gevraagd:

Kobalt en molybdeen zijn vastgesteld in het afvalwater in concentraties hoger dan het indelingscriterium gevaarlijke stoffen. Daarom wordt, in aanvulling van de sectorale normen uit Bijlage 5.3.2, 55° van VLAREM II, een norm aangevraagd voor kobalt van 0,006 mg/l en voor molybdeen van 3,5 mg/l. Voor zink wordt vanaf 1 januari 2019 een norm aangevraagd van 2,0 mg/l

Motivatie exploitant

Kobalt en molybdeen

Avasco Industries NV produceert metalen opbergsystemen, vertrekkende van koudgewalst of warmgewalst bandstaal. Na de diverse automatische metaalbewerkingen worden de stukken ontvet en gefosfateerd in tunnels voorzien van sproeiringen. Bij deze voorbehandeling wordt met wateroplossingen gewerkt.

Er wordt vermoed dat de elementen kobalt en molybdeen als sporenelementen gebruikt worden in de samenstelling van de gebruikte producten. Maar deze elementen vormen het "keukengeheim" van de producent en deze informatie wordt dan ook niet vrijgegeven. Ze staan ook niet vermeld op de veiligheidsinformatiebladen.

Aangezien Avasco Industries geen enkele impact heeft op de samenstelling van de gebruikte producten, vraagt Avasco Industries een lozingsnorm aan van 0,006 mg/l voor kobalt en van 3,5 mg/l voor molybdeen.

Zink

Zoals hierboven vermeld, produceert Avasco Industries metalen opbergsystemen. Daardoor kan er zink voorkomen in het afvalwater.

Vanaf 1 januari 2019 geldt een lozingsnorm van 0,5 mg/l, tenzij anders vermeld in de omgevingsvergunning voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit met een maximum van 2,0 mg/l.

Aangezien Avasco Industries geen impact heeft op de zinkconcentratie in het afvalwater, wordt de norm aangevraagd van 2,0 mg/l, zijnde 10 maal het indelingscriterium gevaarlijke stoffen.

Beoordeling

De analyseresultaten tonen aan dat voldaan wordt aan de nieuwe sectorale lozingsnormen, maar dat voor zink een hogere norm noodzakelijk is. Gemiddeld werd 1,2 mg/l gemeten, maximaal 2,4 mg/l. Men vraagt een norm aan van 2 mg/l, zijnde 10 x het indelingscriterium GS en het maximum zoals voorzien in de nieuwe sectorale voorwaarden. Er kan hiermee akkoord gegaan worden.

Daarnaast wordt ook voor zowel kobalt als voor molybdeen een norm van 10 x het indelingscriterium GS aangevraagd. Voor kobalt werd gemiddeld 0,002 mg/l gemeten en maximaal 0,0067 mg/l. Er kan akkoord gegaan worden met de gevraagde norm van 0,006 mg/l. Voor molybdeen werd gemiddeld 2,95 mg/l gemeten en maximaal 4,2 mg/l. Er kan akkoord gegaan worden met de gevraagde norm van 3,5 mg/l.

Overwegende dat gesteld kan worden 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 verandering, bij naleving van de opgelegde exploitatievoorwaarden tot een aanvaardbaar niveau kunnen worden beperkt;

7. Conclusie

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 toegestaan worden.

Aangezien de aanvraag betrekking heeft op punt 9° van artikel 68, tweede lid, van het Omgevingsvergunningendecreet wordt een beperkte vergunningstermijn tot 2/10/2028 (einddatum basisvergunning) voorgesteld.

Overwegende dat de exploitatie van het toelaatbare deel van de inrichting verenigbaar moet gemaakt worden met de omgeving, zowel wat betreft de risico's voor de externe veiligheid als wat betreft de hinder, de effecten op het leefmilieu, op de wateren, op de natuur en op de mens buiten de inrichting;

Dat het daarom noodzakelijk is vergunningsvoorwaarden op te leggen die technisch haalbaar zijn en voldoen aan de vereiste van best beschikbare schone technologie zonder overmatig hoge kosten; dat de technische criteria en de van toepassing zijnde normen vanuit dit uitgangspunt gehanteerd worden; dat deze voorwaarden kunnen worden geconcretiseerd als omschreven in bijlage;

De elementen aangebracht door de aanvrager, gehoord door de Provinciale Omgevingsvergunningscommissie kunnen als volgt worden weergegeven : Het betreft een toevoeging. Toevoeging is reeds stedenbouwkundig vergund. Stookinstallaties zijn herbekeken. Er werden initieel voorbehandelingsinstallatie en stookinstallaties dubbel geteld. Installaties zijn reeds vergund van in 1999 (2x330 en 1x 380 kW). Voldoen aan emissiegrenswaarden die gelden voor installaties van 1999. Zijn eigenlijk geen voorwerp van de aanvraag.

Nieuwbouw is volledig bekeken met de brandweer. Voorwaarden van de Vlaamse Waterweg kunnen nageleefd worden

Overwegende dat deze elementen niets afdoen aan de hierboven vermelde overwegingen en vaststellingen

Conform artikels 48, §1, 12° en 48, §2 van het omgevingsvergunningenbesluit vermeldt de vergunning de geactualiseerde vergunningstoestand op het vlak van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit.

Gelet op het verslag van de heer Gedeputeerde Bart Naeyaert, gegeven in zitting van heden;

BESLUIT

Artikel 1

Aan N.V. AVASCO INDUSTRIES, gevestigd te Cardijnlaan 6 8600 Diksmuide wordt onder de voorwaarden bepaald in onderhavig besluit **vergunning verleend**, voor een inrichting gelegen te Cardijnlaan 6BUS - 37 te Diksmuide,

kadastraal bekend :

Afdeling	Sectie	Perceelnummer
DIKSMUIDE 1 AFD/DIKSMUIDE	D	0704/C 3
DIKSMUIDE 2 AFD/ESEN	B	0705/A 2
DIKSMUIDE 2 AFD/ESEN	B	0705/Z
DIKSMUIDE 2 AFD/ESEN	B	0706/A 2
DIKSMUIDE 2 AFD/ESEN	B	0706/B 2

met als voorwerp :

☒ de uitbreiding met

- De opslag van 2.810 l gasen in verplaatsbare recipiënten
- 3.132 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS05
- 791 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS08
- metaalbewerkingsmachines 993,7 kW
- 3 nieuwe stookketels van resp. 2 x 367 kW en 380 kW, 7 Reznors van elk 97 kW

☒ de wijziging/uitbreiding door

- Vervangen van 3 spuitcabines 2 x 24,3 kW en 1 x 8,5 kW door 2 nieuwe snelwissel spuitcabines van elk 62 kW
- Vervangen transformator 800 kVA door 2 nieuwe transformatoren van elk 1.000 kVA
- Vervangen 3 batterijladers resp. 6,4 kW, 9,5 kW en 7,2 kW door 6 batterijladers resp. 2 x 4,3 kW, 2,2 kW, 0,7 kW, 8,6 kW en 5,8 kW (totaal 25,9 kW)
- Vervangen 5 compressoren resp. 18 kW, 18,5 kW, 55 kW, 30 kW en 16 kW (137,5 kW)
- door 4 compressoren resp. 2 x 93 kW en 2 x 2,2 kW en 7 airco's resp. 2 x 3,4 kW, 4,2 kW, 2,3 kW, 5,0 kW, 3,0 kW en 1,2 kW (totaal 212,9 kW)
- Vermindering met 2.173,5 kg gevaarlijke producten met gevarenpictogram GHS07

☒ de toevoeging met

- Percelen D704c3, B705a2 en B705z

☒ de bijstelling van de opgelegde sectorale voorwaarden, nl. de lozingsvoorwaarden van bijlage 5.3.2. van Vlarem II, 55°

- bijkomende bijzondere lozingsnormen voor kobalt, molybdeen en zink.

Rubriek	Omschrijving	Kl.	Advies	Tijd.	Coörd	Audit	Jv.	X
3.2.2°a)	Lozen huishoudelijk afvalwater niet van woongelegenheden, zonder zuiveringsinstallatie, debiet meer dan 600m ³ /jaar: lozingspunt in centraal gebied of collectief geoptimaliseerd en individueel te optimaliseren buitengebied of uit zoneringsplan (Totale eenheden: 1 kubieke meter per uur)	3		0				
3.4.2°	Lozen van bedrijfsafvalwater, zonder afvalwaterzuiveringsinstallatie met een debiet van meer dan 2 m ³ /u tot en met 100 m ³ /u (Totale eenheden: 4 kubieke meter per uur)	2	M	1				
4.3.a)2°i)	Inrichtingen voor mechanisch, pneumatisch of elektrostatisch aanbrengen van bedekkingsmiddelen, met filterinstallatie (actieve kool), totale drijfkracht meer dan 60 kW tot en met 200 kW, wanneer volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 66,9 kilo watt)	2	G	1				
6.4.1°	Opslagplaatsen voor brandbare vloeistoffen met een totale opslagcapaciteit van 200 l tot en met 50.000 l (Totale eenheden: 3960 liter)	3		0				
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. De transformatoren vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in rubriek 12.2. (Totale eenheden: 1000 kilo Volt-Ampere)	3		0				

12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. De transformatoren vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in rubriek 12.2. (Totale eenheden: 1000 kilo Volt-Ampere)	3		0				
12.2.1°	Transformatoren (gebruik van) met een individueel nominaal vermogen van 100 kVA tot en met 1.000 kVA. De transformatoren vallend onder de toepassing van rubriek 15.5 en rubriek 19.8, zijn niet ingedeeld in rubriek 12.2. (Totale eenheden: - 800 kilo Volt-Ampere)	3		0				
12.3.2°	Accumulatoren: (deze vallend onder rubriek 15.5 en rubriek 19.8 zijn niet ingedeeld in deze rubriek) Vaste inrichtingen voor het laden van accumulatoren door middel van toestellen met een geïnstalleerd totaal vermogen van meer dan 10 kW (Totale eenheden: 2,8 kilo watt)	3		0				
16.3.1.2°	Behandelen van gassen: Koelinstallaties voor bewaren van producten, luchtcompressoren, warmtepompen en airconditioninginstallaties met totale geïnstalleerde drijfkracht van meer dan 200 kW (Totale eenheden: 75,4 kilo watt)	2		0				
17.1.2.1.2°	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor gevaarlijke gassen (m.u.v. rubriek 17.1.1) in verplaatsbare recipiënten (m.u.v. rubriek 48) met een gezamenlijk waterinhoudsvermogen van meer dan 1.000 liter tot en met 10.000 liter (Totale eenheden: 2810 liter)	2		1				

17.3.4.1°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor bijtende vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. gevarenpictogram GHS05 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg t.e.m. 20 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 7352 kilogram)	3		0				
17.3.6.1°a)	Gevaarlijke producten: Opslagplaatsen voor schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen o.b.v. geharenpictogram GHS07 met gezamenlijke opslagcapaciteit van 200 kg tot en met 20 ton, inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 3500 kilogram)	3		0				
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 (Totale eenheden: 1391 kilogram)	3		0				
29.5.2.2°a)	Metalen/voorwerpen metaal: Smederijen (muv rubriek 29.5.1), inricht meeh behandelen metalen en vervaardigen voorwerpen, met totale geïnst drijfkracht van: >200 kW tem 1000 kW, wanneer de inrichting volledig gelegen in industriegebied (Totale eenheden: 993,7 kilo watt)	2	A	1	N			
43.1.2°a)	Stoken in installaties, uitz. stationaire motoren en gasturbines, met totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van meer dan 2000 kW tot en met 5000 kW, als het een inrichting betreft vermeld in 1°,a) of b) (Totale eenheden: 679 kilo watt)	2		0				

Rubriek	Product	Hoeveelheid
3.2.2°a)	huishoudelijk afvalwater	1 kubieke meter per uur
3.4.2°	bedrijfsafvalwater	4 kubieke meter per uur
4.3.a)2°i)	spuitscabines	66,9 kilo watt
6.4.1°	oliën	3960 liter
12.2.1°	transformator	1000 kilo Volt-Ampere
12.2.1°	transformator	-800 kilo Volt-Ampere
12.2.1°	transformator	1000 kilo Volt-Ampere
12.3.2°	batterijladers	2,8 kilo watt
16.3.1.2°	airco's en compressoren	75,4 kilo watt
17.1.2.1.2°	gassen	2810 liter
17.3.4.1°a)	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	4220 kilogram
17.3.4.1°a)	GHS05 bijtende vloeistoffen en vaste stoffen	3132 kilogram
17.3.6.1°a)	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen	-2173,5 kilogram
17.3.6.1°a)	GHS07 schadelijke vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	5673,5 kilogram
17.3.7.1°a)	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen Reden: Herrubricering CLP	600 kilogram
17.3.7.1°a)	GHS08 op lange termijn gezondheidsgevaarlijke vloeistoffen en vaste stoffen	791 kilogram
29.5.2.2°a)	metaalbewerkingsmachines	993,7 kilo watt
43.1.2°a)	stookketels	679 kilo watt

Zodat deze voortaan zou omvatten

Een metaalbewerkingsbedrijf met :

Rubriek	Omschrijving	Totale hoeveelheid
3.2.2°a)	Lozing huishoudelijk afvalwater	1 m³/u, 6 m³/d en 1260 m³/j
3.4.2°	Lozing bedrijfsafvalwater	4 m³/u, 8 m³/d en 900 m³/j
4.3.a)2°i)	spuitscabines	2 x 62 kW
4.4.	Droogoven, bak/moffeloven	265 m³
4.5.	Opslag poedercoatings	50 ton
6.4.1°	Opslag brandbare vloeistoffen	3.960 l
12.2.1°	Transformatoren	2 x 1.000 kVA
12.3.2°	Batterijladers	25,9 kW
16.3.1.2°	Compressoren	212,9 kW
17.1.2.1.2°	Opslag gassen in flessen	2.810 l
17.3.4.1°a)	Gevaarlijke producten GHS05	7.352 kg
17.3.6.1°a)	Gevaarlijke producten GHS07	3.500 kg
17.3.7.1°a)	Gevaarlijke producten GHS08	1.391 kg
29.5.2.2°a)	Metaalbewerkingsmachines	1.359,1 kW
29.5.5.4°	Behandelingsbaden metalen	70.850 l
39.4.2°	Warmtewisselaars	2 x 20.000 l
43.1.2°a)	Stookinstallaties	3.676 kW

De plannen en het dossier waarop dit besluit gebaseerd is, maken er integraal deel van uit.

Artikel 2

De in artikel 1 bedoelde vergunning is afhankelijk van de strikte naleving van de volgende voorwaarden :

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

bijzondere voorwaarden

1. In aansluiting met art. 4.1.12.1 van VLAREM II dient de uitbater binnen de twee maand na het bekomen van de vergunning overleg te vragen aan de brandweer. Hiervan houdt hij voldoende bewijs steeds ter beschikking.
2. Bijzondere lozingsnormen:

- Zink totaal	:	2	mg/l
- Kobalt totaal	:	0,006	mg/l
- Molybdeen totaal	:	3,5	mg/l
3. De aanvrager dient ervoor te zorgen dat de verharding op de site te allen tijde gereinigd is, zodat de opgeslagen gevaarlijke stoffen bij eventuele overstromingen niet in het oppervlaktewater terechtkomen;
4. Alle gevaarlijke stoffen dienen te worden opgeslagen binnen de bedrijfsgebouwen, op een verhoogde vloer en volgens de bepalingen van VlareM II;
5. Er mogen buiten de gebouwen geen (verplaatsbare) recipiënten die gevaarlijke stoffen bevatten of andere afvalstoffen op het terrein gestockeerd worden;
6. De aanvrager dient eveneens alle maatregelen te nemen opdat bij overstroming geen water in het gebouw kan binnenraken door beschermende maatregelen te voorzien.

Artikel 3

De in artikel 1 bedoelde vergunning wordt verleend voor een termijn

die aanvangt op 16 MEI 2019

en **die, voor wat betreft de IIOA, eindigt op 02/10/2028**, samenvallend met de einddatum van de basisvergunning d.d. 02/10/2008, verleend door de deputatie

Waren aanwezig: de heer Bart Naeyaert, voorzitter;
de heer Jean De Bethune, ~~mevrouw Sabien Lahaye-Battheu~~ en de
heer Jurgen Vanlerberghe, leden;
de heer Geert Anthierens, provinciegriffier.

Brugge, 16 MEI 2019

De provinciegriffier,
Geert Anthierens



De voorzitter,
Bart Naeyaert



Aandacht

Tegen onderhavige beslissing kan beroep worden aangetekend bij de Vlaamse Regering, overeenkomstig de bepalingen van art. 56 van het decreet betreffende de omgevingsvergunning en titel 3 hoofdstuk 11 afdeling 2 van het Besluit van de Vlaamse Regering tot uitvoering van het decreet betreffende de omgevingsvergunning.

Het beroepsschrift dient daartoe bezorgd te worden via www.omgevingsloket.be, per aangetekende brief of tegen ontvangstbewijs aan: DEPARTEMENT OMGEVING, Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en -projecten (GOP), Koning Albert II-laan 20 bus 8, 1000 Brussel.

De dossiertaks van 100 euro dient gestort te worden op de rekening van het Omgevingsfonds (BE04 3751 1109 9031) met als referentie "beroep omgevingsvergunning (eventueel OMV_nummer)".

Verval van de omgevingsvergunning – uittreksel uit het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Artikel 99. § 1. De omgevingsvergunning vervalt van rechtswege in elk van de volgende gevallen:

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

Als de omgevingsvergunning uitdrukkelijk melding maakt van de verschillende fasen van het bouwproject, worden de termijnen van twee of drie jaar, vermeld in het eerste lid, gerekend per fase. Voor de tweede fase en de volgende fasen worden de termijnen van verval bijgevolg gerekend vanaf de aanvangsdatum van de fase in kwestie.

§ 2. De omgevingsvergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit vervalt van rechtswege in elk van de volgende gevallen:

- 1° als de exploitatie van de vergunde activiteit of inrichting meer dan vijf opeenvolgende jaren wordt onderbroken;
- 2° als de ingedeelde inrichting vernield is wegens brand of ontploffing veroorzaakt ten gevolge van de exploitatie;
- 3° als de exploitatie op vrijwillige basis volledig en definitief wordt stopgezet overeenkomstig de voorwaarden en de regels, vermeld in het decreet van 9 maart 2001 tot regeling van de vrijwillige, volledige en definitieve stopzetting van de productie van alle dierlijke mest, afkomstig van een of meerdere diersoorten, en de uitvoeringsbesluiten ervan. De Vlaamse Regering kan nadere regels bepalen voor de inkennisstelling van de stopzetting.

§ 3. Als de gevallen, vermeld in paragraaf 1, betrekking hebben op een gedeelte van het bouwproject, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor het niet-afgewerkte gedeelte van een bouwproject. Een gedeelte is eerst afgewerkt als het, in voorkomend geval na de sloping van de niet-afgewerkte gedeelten, kan worden beschouwd als een afzonderlijke constructie die voldoet aan de bouwfysische vereisten.

Als de gevallen, vermeld in paragraaf 1 of 2, alleen betrekking hebben op een gedeelte van de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit, vervalt de omgevingsvergunning alleen voor dat gedeelte.

Artikel 100. De omgevingsvergunning blijft onverkort geldig als de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van een project door een wijziging van de indelingslijst van klasse 1 naar klasse 2 overgaat of omgekeerd.

In geval de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit van een project door een wijziging van de indelingslijst van klasse 1 of 2 naar klasse 3 overgaat, geldt de vergunning als aktenaam en blijven de bijzondere voorwaarden gelden.

Artikel 101. De termijnen van twee, drie of vijf jaar, vermeld in artikel 99, worden geschorst zolang een beroep tot vernietiging van de omgevingsvergunning aanhangig is bij de Raad voor Vergunningsbetwistingen, overeenkomstig hoofdstuk 9 behoudens indien de vergunde handelingen in strijd zijn met een vóór de definitieve uitspraak van de Raad van kracht geworden ruimtelijk uitvoeringsplan. In dat laatste geval blijft het eventuele recht op planschadevergoeding desalniettemin behouden.

De termijnen van twee of drie jaar, vermeld in artikel 99, worden geschorst tijdens het uitvoeren van de archeologische opgraving, omschreven in de bekrachtigde archeologienota overeenkomstig artikel 5.4.8 van het Onroerendergoeddecreet van 12 juli 2013 en in de bekrachtigde nota overeenkomstig artikel 5.4.16 van het Onroerendergoeddecreet van 12 juli 2013, met een maximumtermijn van een jaar vanaf de aanvangsdatum van de archeologische opgraving.

De termijnen van twee of drie jaar, vermeld in artikel 99, worden geschorst tijdens het uitvoeren van de bodemsaneringswerken van een bodemsaneringsproject waarvoor de OVAM overeenkomstig artikel 50, § 1, van het Bodemdecreet van 27 oktober 2006 een conformiteitsattest heeft afgeleverd, met een maximumtermijn van drie jaar vanaf de aanvangsdatum van de bodemsaneringswerken.

De termijnen van twee of drie jaar, vermeld in artikel 99, worden geschorst zolang een bekrachtigd stakingsbevel, zoals vermeld in titel VI, niet wordt ingetrokken, hetzij niet wordt opgeheven bij een in kracht van gewijsde gegane beslissing. De schorsing eindigt van rechtswege wanneer geen opheffing van het stakingsbevel wordt gevorderd of geen intrekking wordt gedaan binnen een termijn van twee jaar vanaf de bekrachtiging van het stakingsbevel.

Beroepsmogelijkheden – uittreksel uit het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Artikel 52. De Vlaamse Regering is bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg.

De deputatie is voor haar ambtsgebied bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van het college van burgemeester en schepenen in eerste administratieve aanleg.

Artikel 53. Het beroep kan worden ingesteld door:

- 1° de vergunningsaanvrager, de vergunninghouder of de exploitant;
- 2° het betrokken publiek;
- 3° de leidend ambtenaar van de adviesinstanties of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde als de adviesinstantie tijdig advies heeft verstrekt of als aan hem ten onrechte niet om advies werd verzocht;

4° het college van burgemeester en schepenen als het tijdig advies heeft verstrekt of als het ten onrechte niet om advies werd verzocht;
5° de leidend ambtenaar van het Departement Omgeving of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde;
6° de leidend ambtenaar van het Agentschap Innoveren en Ondernemen of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde, als het project vergunningsplichtige kleinhandelsactiviteiten omvat
7° de leidend ambtenaar van het agentschap bevoegd voor Natuur en Bos, of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde, als het project vergunningsplichtige wijzigingen van de vegetatie omvat

Artikel 54. Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid ingesteld binnen een termijn van dertig dagen die ingaat:

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

Artikel 55. Het beroep schorst de uitvoering van de bestreden beslissing tot de dag na de datum van de betekening van de beslissing in laatste administratieve aanleg.

In afwijking van het eerste lid werkt het beroep niet schorsend ten aanzien van:

- 1° de vergunning voor de verdere exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit waarvoor ten minste twaalf maanden voor de einddatum van de omgevingsvergunning een vergunningsaanvraag is ingediend;
- 2° de vergunning voor de exploitatie na een proefperiode als vermeld in artikel 69;
- 3° de vergunning voor de exploitatie van een ingedeelde inrichting of activiteit die vergunningsplichtig is geworden door aanvulling of wijziging van de indelingslijst.

Artikel 56. Het beroep wordt op straffe van onontvankelijkheid per beveiligde zending ingesteld bij de bevoegde overheid, vermeld in artikel 52.

Degene die het beroep instelt, 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.

De Vlaamse Regering bepaalt de bewijsstukken die bij het beroep moeten worden gevoegd opdat het op ontvankelijke wijze wordt ingesteld.

Artikel 57. De bevoegde overheid, vermeld in artikel 52, of de door haar gemachtigde ambtenaar onderzoekt het beroep op zijn ontvankelijkheid en volledigheid.

Als niet alle stukken als vermeld in artikel 56, derde lid, bij het beroep zijn gevoegd, kan de bevoegde overheid of de door haar gemachtigde ambtenaar de beroepsindieners per beveiligde zending vragen om binnen een termijn van veertien dagen die ingaat de dag na de verzending van het vervolledigingsverzoek, de ontbrekende gegevens of documenten aan het beroep toe te voegen.

Als de beroepsindieners nalaat de ontbrekende gegevens of documenten binnen de termijn, vermeld in het tweede lid, aan het beroep toe te voegen, wordt het beroep als onvolledig beschouwd.

Beroepsmogelijkheden – regeling van het besluit van de Vlaamse Regering decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Het beroepschrift bevat op straffe van onontvankelijkheid:

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

Het beroepsdossier bevat de volgende bewijsstukken:

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

Als de bewijsstukken, vermeld in het tweede lid, ontbreken, kan hieraan verholpen worden overeenkomstig artikel 57, tweede lid, van het decreet van 25 april 2014.

Het beroepsdossier wordt ingediend met een analoge of een digitale zending.

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

De beroepsindiener geeft, op straffe van verval, uitdrukkelijk in zijn beroepschrift aan of hij gehoord wil worden.

Als de vergunningsaanvrager gehoord wil worden, brengt hij het bevoegde bestuur daarvan uitdrukkelijk op de hoogte met een beveiligde zending uiterlijk vijftien dagen nadat hij een afschrift van het beroepschrift als vermeld in artikel 56 van het decreet van 25 april 2014, heeft ontvangen, op voorwaarde dat hij niet de beroepsindiener is.

Mededeling

Deze gegevens kunnen worden opgeslagen in een of meer bestanden. Die bestanden kunnen zich bevinden bij de gemeente, waar u de aanvraag hebt ingediend, bij de provincie, en ook bij de Vlaamse administratie, bevoegd voor de omgevingsvergunning. Ze worden gebruikt voor de behandeling van uw dossier. Ze kunnen ook gebruikt worden voor het opmaken van statistieken en voor wetenschappelijke doeleinden. U hebt het recht om uw gegevens in deze bestanden in te kijken en zo nodig de verbetering ervan aan te vragen.