

Deputatie

Besluit

Zitting van 3 april 2025
directie Leefmilieu - dienst
Omgevingsvergunningen (L)
OMV_2024163299_BIJST

25	2025_DEP_02013	Verzoek van NV Associated Weavers Europe tot bijstelling van de voorwaarden – NV Associated Weavers Europe – Ronse - Vergunning verlenen onder voorwaarden
-----------	-----------------------	---

Samenstelling:

Aanwezig:

Carina Van Cauter, Gouverneur - Voorzitter; Kurt Moens, Gedeputeerde; Joke Schauvliege,
Gedeputeerde; Dagmar Beernaert, Gedeputeerde; David Coppens, Gedeputeerde; Steven Ghysens,
Provinciegriffier

Feitelijke en juridische gronden

Wetgeving

Decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (hierna "Omgevingsvergunningsdecreet").

Besluit van de Vlaamse Regering van 27 november 2015 tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning (hierna "Omgevingsvergunningsbesluit").

Procedure

Door de provinciale omgevingsvergunningscommissie werd op 13 december 2024 het verzoek ingediend tot bijstelling van de voorwaarden opgelegd aan NV Associated Weavers Europe, Weverijstraat 1 te 9600 Ronse voor de exploitatie van een tapijtenfabriek.

Het verzoek werd ingediend op het omgevingsloket onder het dossiernummer OMV_2024163299.

De gemachtigde ambtenaar heeft het verzoek op 18 december 2024 ontvankelijk en volledig verklaard.

Het verzoek werd behandeld conform de gewone procedure.

Locatie project

Het exploitatieadres betreft: Weverijstraat 1, 9600 Ronse.

De locatie van de ingedeelde inrichting of activiteit is gekend onder het inrichtingsnummer 20180702-0049 en heeft betrekking op een terrein kadastraal gekend als: RONSE 2 AFD, sectie C, nrs. 0911/N en 0890/B.

Context

Omschrijving bedrijf

Het betreft de exploitatie van een tapijtenfabriek.

De lopende milieuvergunning dateert van 1 maart 2012 en werd verleend voor een termijn van 20 jaar.

Volgende productieprocessen worden doorlopen: het tuften van gekleurd polypropyleen tapijt of wit polyamide tapijt, het printen of het bedrukken van het wit polyamide tapijt en de backing of het aanbrengen van een rugzijde op het tapijt.

Deze drie processen worden elk uitgevoerd op verschillende locaties in de fabriek waarbij gewerkt wordt met tussenstocks.

De uiteindelijke afgewerkte producten zijn verpakte rollen vasttapijt van ca. 75 tot 150 m². Deze worden opgeslagen in de magazijnen met een oppervlakte van 30.000 m² en een capaciteit van 55.000 rollen. Voor de verzending wordt gebruik gemaakt van externe transportfirma's.

Voor bepaalde kwaliteiten bestaat tevens de mogelijkheid van rechtstreekse levering van kleine oppervlakken aan klein- en groothandels; in de coupon-afdeling worden deze coupons op maat gesneden, verpakt en opgeslagen.

Het bedrijf beschikt over een eigen biologische waterzuivering. Het effluent wordt geloosd in de Vloedbeek.

Daarnaast zijn er nog een aantal ondersteunende activiteiten zoals de onderhoudsafdeling (onderhoudsatelier machinepark en garage rollend materieel) en energievoorziening (elektriciteit, perslucht, gas, stoom en water).

Het bedrijf heeft een externe milieucoördinator aangesteld.

Het bedrijf is een GPBV-inrichting, een BKG-inrichting en dient een energieplan op te stellen.

Vergunningstoestand

- **Milieuvergunningen**
 - Besluit van de deputatie van 1 maart 2012 houdende milieuvergunning voor het verder exploiteren en veranderen van een vergund textielbedrijf, voor een termijn tot en met 29 februari 2032.
 - Besluit van de deputatie van 29 oktober 2015 houdende uitspraak over een verzoek tot wijzigen van de exploitatievoorwaarden m.b.t. de exploitatie-uren in de lopende milieuvergunning.
 - Besluit van de deputatie van 27 oktober 2016 houdende milieuvergunning voor het veranderen van een textielbedrijf, voor een termijn tot en met 29 februari 2032.
- **Omgevingsvergunningen**
 - Besluit van de deputatie van 22 november 2018 houdende bijstelling van de bijzondere voorwaarde 27 in het milieuvergunningsbesluit van 1 maart 2012. (OMV2018081636)
 - Besluit van de deputatie van 9 april 2020 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een tapijtenfabriek, voor een termijn tot en met 29 februari 2032. (OMV2019144435)
 - Besluit van de deputatie van 07 juli 2022 houdende het verlenen van de omgevingsvergunning voor het veranderen van een tapijtenfabriek, voor een termijn tot en met 29 februari 2032. (OMV_2021084012)

Voorwerp van het verzoek

De POVC verzoekt de bijstelling van de voorwaarden als gevolg van de evaluatie die uitgevoerd werd conform artikel 5.4.11 van het DABM. Conform het advies van de POVC van 01 oktober 2024 m.b.t. de GPBV-evaluatie van Associated Weavers nv te Ronse wordt een bijstelling van de bijzondere milieuvoorwaarden in de lopende vergunningen gevraagd.

Er wordt verzocht om volgende bijzondere milieuvoorwaarden op te nemen in de lopende vergunning:

1. De ecotoxvoorwaarde dient als volgt gewijzigd te worden:

1^{ste} jaar

1° bepaling (1°kwartaal)

Acute bioluminescentietest met de bacterie <i>Vibrio fischeri</i>	WAC/V/004
Algengroei-inhibitietest met het groenwier <i>Raphidocelis subcapitata</i>	WAC/V/003

Acute immobiliteitstest met de watervlo <i>Daphnia magna</i>	WAC/V/001
Visembryo test met <i>Danio rerio</i> (ZFET)	WAC/V/002

Volgende bepalingen (2° t.e.m. 4° kwartaal):

- Enkel de organismen die bij de eerste test een effect vertoonden van 50 % of meer;
- In geval geen van de organismen in de eerste test een inhibitie vertoonde van 50 % of meer: het meest gevoelige organisme dat een significant effect vertoonde in de eerste test;
- In geval geen van de organismen in de eerste test een significant effect vertoonde (≥ 10 %): Acute immobiliteitstest met de watervlo *Daphnia Magna* - Wac/V/001

Volgende jaren

Zolang er ≥ 50 % effect is in onverdund moet de volgende jaren per kwartaal de meest gevoelige test herhaald worden.

Stopzetten metingen

Indien er gedurende 2 jaar geen enkel toxisch signaal ≥ 50 % wordt opgepikt mag het bedrijf de metingen stoppen.

Bijkomende bepalingen

- De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.
- Bij een acute toxiciteit ≥ 50 % effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.
- De ecotoxresultaten dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na het laatste van de 4 kwartalen aan de VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving, samen met
 - een plan van aanpak voor het komende toxiciteitsonderzoek en/of
 - een toxiciteitsreductievoorstel op basis van reeds uitgevoerd onderzoek of
 - een gemotiveerd verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde in de vergunning.

2. PFAS-voorwaarde m.b.t. afvalwater

- De PFAS-verbindingen worden minstens maandelijks gemeten. Hierbij worden zowel de nominatief in de vergunning genoemde PFAS-verbindingen gemeten als alle andere PFAS-verbindingen die (onder meer gebaseerd op proceskennis) mogelijk in het afvalwater kunnen voorkomen.
- Met het oog op het bereiken van de milieukwaliteitsdoelstellingen van de ontvangende waterloop, moet binnen een termijn van twee jaar een studie worden uitgevoerd naar optimalisatie van de bestaande zuiveringstechnieken of de toepassing van alternatieve technieken, rekening houdend met de toepassing van de beste beschikbare technieken, voor de verdere verwijdering van de concentraties aan PFAS-verbindingen uit het effluent. Ook preventieve maatregelen op vlak van grondstoffengebruik, productieprocessen en/of het acceptatiebeleid dienen te worden onderzocht.

Uit de meetgegevens moet duidelijk worden of de geïnstalleerde zuiveringstechnieken geschikt zijn om PFAS-verbindingen, zowel de lange keten PFAS als de korte keten PFAS, op doeltreffende wijze te verwijderen uit het afvalwater. Deze metingen moeten op regelmatige basis (minstens maandelijks) en zowel voor als na de verschillende zuiveringsstappen gebeuren. Hierbij worden zowel de nominatief in de vergunning genoemde PFAS-verbindingen gemeten als alle andere PFAS-verbindingen die (onder meer gebaseerd op proceskennis) mogelijk in het afvalwater kunnen voorkomen. Indien blijkt dat de zuivering de korte keten PFAS-verbindingen onvoldoende verwijderen, dan

moeten andere oplossingen gezocht worden. Desgevallend bevat de studie een plan van aanpak voor deze andere oplossingen.

Als leidraad voor de studie moet de rapportagegrens, of bij ontstentenis daarvan de bepalingsgrens, van de PFAS-verbindingen als streefwaarde gehanteerd worden. Voor de PFAS-verbindingen die zijn opgelijst in bijlage 4.2.5.2 bij VLAREM II m.b.t. controle inrichting voor lozingen van afvalwaters, bedraagt de rapportagegrens momenteel **20 - 50 ng/l**. Er dient tevens een voorstel van timing van de realisatie ervan uit deze studie geformuleerd te worden.

De studie moet bezorgd worden aan de vergunningverlenende overheid, de VMM en de afdelingen GOP en handhaving van het departement omgeving. Op basis van deze studie moet een aanpassing van de omgevingsvergunning worden aangevraagd indien het bedrijf na de beperkte termijn van 2 jaar nog PFAS-verbindingen wenst te lozen boven de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 bij VLAREM II. Of, bij ontstentenis van een indelingscriterium, boven de rapportagegrens of de bepalingsgrens."

- De exploitant is verplicht om verder werk te maken van een zo breed mogelijke karakterisatie van de gevaarlijke stoffen in het bedrijfsafvalwater, inclusief PFAS, als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II in het afvalwater, zoals ook beschreven in artikel 3.14.2.2.3 van VLAREM III. Deze inventaris wordt binnen de zes maanden bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, de afdelingen GOP en HH van het Departement omgeving en de VMM, en wordt vanaf dan actueel gehouden.

Voor de in het bedrijfsafvalwater nog niet nominatief in de vergunning genoemde gevaarlijke stoffen, als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II die op basis van deze nieuwe inzichten bijkomend gedetecteerd worden, wordt uiterlijk zes maanden na vaststelling een lozingsnorm aangevraagd.

Indien geen norm wordt aangevraagd, zijn de concentraties voor gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II, andere dan PFAS, beperkt tot:

- het indelingscriterium, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van artikel 3 van bijlage 2.3.1 bij VLAREM II, als die hoger ligt dan de rapportagegrens;
 - als een indelingscriterium ontbreekt: de PNEC-waarde als die hoger ligt dan de rapportagegrens;
 - als een PNEC-waarde ontbreekt of als de PNEC-waarde lager ligt dan de rapportagegrens: de rapportagegrens;
 - als een PNEC-waarde en een rapportagegrens ontbreken of als de PNEC-waarde lager ligt dan de bepalingsgrens: de bepalingsgrens.
- Als een gevaarlijke stof als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II, niet geïdentificeerd werd in de actueel gehouden karakterisatie van de gevaarlijke stoffen in het bedrijfsafvalwater, zoals beschreven in artikel 3.14.2.2.3 van VLAREM III en in bovenvermelde bijzondere voorwaarde, vastgesteld wordt door de exploitant, door de afdeling Handhaving van het Departement Omgeving of door de VMM in concentraties hoger dan hierboven vermeld, vraagt de exploitant binnen een termijn van 6 maanden na vaststelling een lozingsnorm aan bij de bevoegde vergunningverlenende overheid. Tegelijk wordt de inventaris zoals beschreven in artikel 3.14.2.2.3 van VLAREM III aangepast. In afwachting van een norm gelden de PNEC-waarde, rapportagegrens, desgevallend bepalingsgrens als streefwaarde voor gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II andere dan PFAS. Voor PFAS-verbindingen gelden in afwachting van een norm de rapportagegrens, desgevallend bepalingsgrens als streefwaarde.

3. PFAS voorwaarde m.b.t. luchtemissie:

Indien PFAS worden uitgestoten naar de atmosfeer moet deze uitstoot geminimaliseerd worden en moet de impact op de omgeving in kaart gebracht worden.

Hiervoor wordt er door een erkend MER-deskundige in de discipline lucht een onderzoek uitgevoerd waarin volgende elementen worden opgenomen:

- Een historisch overzicht van het PFAS-verbruik in het verleden: welke types PFAS werden gebruikt, in welke producten en in welke periode.
- Een overzicht van de PFAS-bevattende producten die de laatste 3 jaar werden gebruikt. Per product het jaarverbruik, de aanwezige PFAS-verbindingen en hun concentratie en de gevareneigenschappen van de PFAS-componenten.
Voor producten die naar het oordeel van de erkend deskundige verdacht worden van de aanwezigheid van PFAS én die op heden worden gebruikt, laat het bedrijf zelf analyses uitvoeren indien de leverancier onvoldoende informatie ter beschikking stelt.
- Een overzicht van de locaties/processen in het bedrijf waar PFAS voorkomen, waarbij het type PFAS (zowel historisch als recent gebruikte PFAS) wordt gespecificeerd en waarbij mogelijke omzettingen van PFAS componenten in de betreffende processen in kaart wordt gebracht.
Als potentiële PFAS bronnen wordt zowel gekeken naar aangeleverde producten als naar inkomend water, gezuiverd afvalwater en WZI-slib.
- Per geïdentificeerde locatie/proces een inschatting van de risico's op luchtverontreiniging, onder andere wordt onderzoek gedaan naar de mogelijke vorming van aerosolen bij de waterzuivering en het voorkomen van PFAS in de geleide emissies van de printing- en backinglijnen.
- Een evaluatie van de noodzaak tot emissiemetingen dan wel omgevingsmetingen om de uitstoot van PFAS naar de lucht in kaart te brengen.
Voor zover van toepassing wordt een meetplanning opgesteld en uitgevoerd. De meetstrategie dient besproken te worden met en goedgekeurd door VMM en de afdeling GOP van het departement Omgeving.
- Een massabalans van PFAS componenten in het proces.
- Indien uit het onderzoek blijkt dat PFAS naar de omgeving worden uitgestoten:
 - de mogelijkheden tot minimalisatie van de uitstoot (o.m. hergebruik gezuiverd afvalwater stoppen indien te hoge concentraties aan PFAS in gezuiverd afvalwater, mogelijkheden om het gebruik van PFAS componenten te voorkomen, en waar dit niet mogelijk is, maximaal te beperken door substitutie door ongevaarlijke of minder gevaarlijke stoffen en mogelijkheden voor minimalisatie van emissies van PFAS), inclusief een termijn waarbinnen maatregelen gerealiseerd zullen worden.
 - Met behulp van een verspreidingsmodel dat maximaal is aangepast aan de kenmerken van PFAS, worden de jaargemiddelde luchtconcentraties en depositiewaarden bepaald en afgetoetst aan wettelijke grenswaarden of door de overheid ter beschikking gestelde (tijdelijke) toetsingswaarden.
De impact van de depositie op bodem en water wordt geëvalueerd.

Het rapport van dit onderzoek wordt uiterlijk 1 jaar na datum van dit besluit ter goedkeuring voorgelegd aan de VMM, de afdeling GOP van het departement Omgeving en het departement Zorg.

Het onderzoek naar minimalisatie waarbij een timing opgegeven wordt voor de te nemen maatregelen kan op een later tijdstip, doch uiterlijk na 2 jaar toegevoegd worden.

Het onderzoek en het rapport zoals hierboven vermeld worden actueel gehouden o.m. in functie van de variabiliteit van grondstoffen, producten en processen, in functie van nieuwe of aangepaste meetmethoden en in functie van mogelijke evoluties inzake minimalisatiemogelijkheden.

Een geactualiseerd rapport wordt bij significante wijzigingen en minstens vijfjaarlijks ter

goedkeuring voorgelegd aan de VMM, de afdeling GOP van het departement Omgeving en het departement Zorg.

Het verzoek wordt behandeld conform de gewone procedure.

Motivering van het verzoek

Hiervoor wordt verwezen naar het advies van de POVC dat werd uitgebracht in het kader van de bovenvermelde GPBV-evaluatie en als bijlage aan het verzoek werd toegevoegd.

Openbaar onderzoek

Het openbaar onderzoek liep van 06 januari 2025 tot en met 04 februari 2025.

Er werden geen bezwaren ingediend.

Land- en gewestgrensoverschrijdende effecten

Het bedrijf bevindt zich op meer dan 5 km van de grens met Nederland.

Gelet op de afstand tot deze landgrens en de aard van het verzoek, mag in alle redelijkheid worden aangenomen dat hierdoor er geen significante grensoverschrijdende effecten te verwachten zijn.

Het bedrijf bevindt zich op minder dan 5 km van de grens met Wallonië. Op 18 december 2024 werd het dossier overgemaakt aan Waals Gewest. Er werden geen opmerkingen ontvangen.

Repliek

Met een replieknota van 21 maart 2025 vraagt de exploitant het volgende:

Betreffende het advies zijn er geen bezwaren hebben behalve voor volgende voorwaarde onder punt 2a).

“De exploitant is verplicht om verder werk te maken van een zo breed mogelijke karakterisatie van de gevaarlijke stoffen in het bedrijfsafvalwater, inclusief PFAS, als vermeld in bijlage 2C bij titel II van het VLAREM in het afvalwater, zoals ook beschreven in artikel 3.14.2.2.3 van titel III van het VLAREM. Deze inventaris wordt binnen de zes maanden bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, de afdelingen GOP en HH van het Departement omgeving en de VMM, en wordt vanaf dan actueel gehouden.”

Er wordt gevraagd om over een periode van **12 maanden** in plaats van 6 maanden te beschikken voor de uitvoering van deze oefening. Het is ook nog niet volledig duidelijk hoe deze oefening in de praktijk moet uitgevoerd worden. Men beschikt over gegevens met betrekking tot de chemie die verbruikt wordt in de processen en er worden verschillende analyses in kader van het zelfcontroleprogramma afvalwater uitgevoerd, maar deze oefening is toch ruimer en complexer te interpreteren.

Adviezen

College van Burgemeester en Schepenen van Ronse

GUNSTIG op 27 januari 2025

Departement Omgeving - milieuadvies

GUNSTIG op 21 februari 2025

Het verzoek tot bijstelling van de milieuvoorwaarden is het gevolg van de GPBV-evaluatie en kan gunstig geadviseerd worden.

Vlaamse milieumaatschappij Advies Vergunning Afvalwater en Lucht

Advies Afvalwater

GUNSTIG op 27 januari 2025 voor de voorliggende bijstelling van bijzondere milieuvoorwaarden.

Advies Lucht

GUNSTIG op 10 februari 2025

Overwegende dat uit het dossier blijkt dat er in het verleden PFAS werden gebruikt en ook in huidige processen nog PFAS gebruikt worden;

Overwegende dat uit het dossier niet kan opgemaakt worden dat er PFAS naar de lucht worden uitgestoten;

Overwegende dat de BBT studie PFAS naar de lucht is gepubliceerd en in deze studie wordt bepaald dat een bedrijf dat PFAS gebruikt onder andere moet overgaan tot registratie en minimalisatie van uitstoot naar de lucht.

Agentschap Natuur en Bos

GEEN ADVIES op 18 december 2024

Provincie Oost-Vlaanderen - Waterbeleid

GEEN ADVIES op 20 januari 2025

Provinciale deskundige milieu

GUNSTIG op 19 maart 2025 voor de gevraagde bijstelling van de milieuvoorwaarden.

Provinciale omgevingsvergunningscommissie (povc)

De voorzitter licht het openbaar onderzoek en de adviezen toe.

'Er worden geen verdere opmerkingen gemaakt.

De provinciale deskundige milieu merkt op dat de exploitant met een replieknota vroeg om de voorwaarde onder punt 2a) aan te passen, nl. door over een periode van 12 maanden in plaats van 6 maanden te mogen beschikken voor de inventarisatie van de gevaarlijke stoffen.

De commissie gaat hiermee akkoord.'

De povc adviseert GUNSTIG op 25 maart 2025 voor de gevraagde bijstelling van de milieuvoorwaarden.

Beschrijving en motivering

Bespreking van het verzoek

Overwegende dat uit het onderzoek blijkt dat de in de lopende vergunningen opgelegde voorwaarden niet volstaan om te voldoen aan de vereisten gesteld in de bepalingen van het VLAREM en die overeenstemmen met de vereisten in de bepalingen van de Richtlijn inzake Industriële Emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) 2010/75/EU van 24 november 2010, voor wat betreft volgende aspecten in de navolgende milieucompartimenten:

- BREF – Water

De vergunning dient aangevuld te worden met PFAS voorwaarden. Hiervoor wordt verwezen naar het advies van de VMM Advisering Afvalwater.

De huidige lozingsnormen voor CZV, Cr, totaal stikstof en totaal fosfor worden geschrapt vanaf 20 december 2026.

- BBT - Lucht

Het bedrijf dient te onderzoeken welke bron de oorzaak is van de aanwezigheid van PFAS binnen een termijn van 2 jaar. Er wordt 4x een maandelijkse emissiemeting op PFAS uitgevoerd op elk emissiepunt van de 2 printlijnen en 2 backinglijnen. Deze emissiemetingen worden bezorgd aan AGOP Milieu voor 1 juli 2025.

Sedert 2016 werd het normenkader voor ecotoxiciteit aangepast. In de lopende vergunning is nog een normenkader opgenomen o.b.v. testen met verdunningsreeksen.

Conclusie

Het verzoek tot bijstelling van de milieuvoorwaarden als gevolg van een GPBV-evaluatie kan worden ingewilligd.

Besluit

Artikel 1.

Het verzoek van de provinciale omgevingsvergunningscommissie tot bijstelling van de voorwaarden opgelegd aan NV Associated Weavers Europe, Weverijstraat 1 te 9600 Ronse, voor de exploitatie van de ingedeelde inrichting of activiteit gelegen aan de Weverijstraat 1, 9600 Ronse, op de percelen, kadastraal bekend onder RONSE 2 AFD, sectie C, nrs. 0911/N en 0890/B, wordt **ingewilligd**.

Artikel 2.

De bijzondere milieuvoorwaarden in de lopende vergunningen worden als volgt gewijzigd:

1. De ecotoxvoorwaarde wordt als volgt gewijzigd:

1^{ste} jaar

1° bepaling (1°kwartaal)

Acute bioluminescentietest met de bacterie <i>Vibrio fischeri</i>	WAC/V/004
Algengroei-inhibitietest met het groenwier <i>Raphidocelis subcapitata</i>	WAC/V/003
Acute immobiliteitstest met de watervlo <i>Daphnia magna</i>	WAC/V/001
Visembryo test met Danio rerio (ZFET)	WAC/V/002

Volgende bepalingen (2° t.e.m. 4° kwartaal):

- Enkel de organismen die bij de eerste test een effect vertoonden van 50 % of meer;
- In geval geen van de organismen in de eerste test een inhibitie vertoonde van 50 % of meer: het meest gevoelige organisme dat een significant effect vertoonde in de eerste test;
- In geval geen van de organismen in de eerste test een significant effect vertoonde (≥ 10 %): Acute immobiliteitstest met de watervlo *Daphnia Magna* - Wac/V/001

Volgende jaren

Zolang er ≥ 50 % effect is in onverdund moet de volgende jaren per kwartaal de meest gevoelige test herhaald worden.

Stopzetten metingen

Indien er gedurende 2 jaar geen enkel toxisch signaal ≥ 50 % wordt opgepikt mag het bedrijf de metingen stoppen.

Bijkomende bepalingen

- De staalname en testen dienen te gebeuren door een erkend labo.
- Bij een acute toxiciteit ≥ 50 % effect in onverdund of zo weinig mogelijk verdund afvalwater, moet het bedrijf een onderzoek doen naar de mogelijke oorzaken van de toxiciteit en moet het bedrijf een toxiciteitsreductievoorstel (aan de bron, op deelstroomniveau of end-of-pipe) overmaken aan de VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving.
- De ecotoxresultaten dienen te worden overgemaakt ten laatste 3 maanden na het laatste van de 4 kwartalen aan de VMM/ AGOP - Afdeling Handhaving, samen met
 - een plan van aanpak voor het komende toxiciteitsonderzoek en/of
 - een toxiciteitsreductievoorstel op basis van reeds uitgevoerd onderzoek of
 - een gemotiveerd verzoek tot aanpassing van de bijzondere voorwaarde in de vergunning.

2. De bijzondere milieuvoorwaarden worden aangevuld met de volgende bijkomende milieuvoorwaarden:

a) **PFAS-voorwaarde m.b.t. afvalwater**

- De PFAS-verbindingen worden minstens maandelijks gemeten. Hierbij worden zowel de nominatief in de vergunning genoemde PFAS-verbindingen gemeten als alle andere PFAS-verbindingen die (onder meer gebaseerd op proceskennis) mogelijk in het afvalwater kunnen voorkomen.
- Met het oog op het bereiken van de milieukwaliteitsdoelstellingen van de ontvangende waterloop, moet binnen een termijn van twee jaar een studie worden uitgevoerd naar optimalisatie van de bestaande zuiveringstechnieken of de toepassing van alternatieve technieken, rekening houdend met de toepassing van de beste beschikbare technieken,

voor de verdere verwijdering van de concentraties aan PFAS-verbindingen uit het effluent. Ook preventieve maatregelen op vlak van grondstoffengebruik, productieprocessen en/of het acceptatiebeleid dienen te worden onderzocht.

Uit de meetgegevens moet duidelijk worden of de geïnstalleerde zuiveringstechnieken geschikt zijn om PFAS-verbindingen, zowel de lange keten PFAS als de korte keten PFAS, op doeltreffende wijze te verwijderen uit het afvalwater. Deze metingen moeten op regelmatige basis (minstens maandelijks) en zowel voor als na de verschillende zuiveringsstappen gebeuren. Hierbij worden zowel de nominatief in de vergunning genoemde PFAS-verbindingen gemeten als alle andere PFAS-verbindingen die (onder meer gebaseerd op proceskennis) mogelijk in het afvalwater kunnen voorkomen. Indien blijkt dat de zuivering de korte keten PFAS-verbindingen onvoldoende verwijderen, dan moeten andere oplossingen gezocht worden. Desgevallend bevat de studie een plan van aanpak voor deze andere oplossingen.

Als leidraad voor de studie moet de rapportagegrens, of bij ontstentenis daarvan de bepalingsgrens, van de PFAS-verbindingen als streefwaarde gehanteerd worden. Voor de PFAS-verbindingen die zijn opgelijst in bijlage 4.2.5.2 bij VLAREM II m.b.t. controle inrichting voor lozingen van afvalwaters, bedraagt de rapportagegrens momenteel **20 - 50 ng/l**. Er dient tevens een voorstel van timing van de realisatie ervan uit deze studie geformuleerd te worden.

De studie moet bezorgd worden aan de vergunningverlenende overheid, de VMM en de afdelingen GOP en handhaving van het departement omgeving. Op basis van deze studie moet een aanpassing van de omgevingsvergunning worden aangevraagd indien het bedrijf na de beperkte termijn van 2 jaar nog PFAS-verbindingen wenst te lozen boven de indelingscriteria, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van art. 3 van bijlage 2.3.1 bij VLAREM II. Of, bij ontstentenis van een indelingscriterium, boven de rapportagegrens of de bepalingsgrens."

- De exploitant is verplicht om verder werk te maken van een zo breed mogelijke karakterisatie van de gevaarlijke stoffen in het bedrijfsafvalwater, inclusief PFAS, als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II in het afvalwater, zoals ook beschreven in artikel 3.14.2.2.3 van VLAREM III. Deze inventaris wordt binnen de twaalf maanden bezorgd aan de vergunningverlenende overheid, de afdelingen GOP en HH van het Departement omgeving en de VMM, en wordt vanaf dan actueel gehouden.

Voor de in het bedrijfsafvalwater nog niet nominatief in de vergunning genoemde gevaarlijke stoffen, als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II die op basis van deze nieuwe inzichten bijkomend gedetecteerd worden, wordt uiterlijk zes maanden na vaststelling een lozingsnorm aangevraagd.

Indien geen norm wordt aangevraagd, zijn de concentraties voor gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II, andere dan PFAS, beperkt tot:

- het indelingscriterium, vermeld in de kolom "indelingscriterium GS (gevaarlijke stoffen)" van artikel 3 van bijlage 2.3.1 bij VLAREM II, als die hoger ligt dan de rapportagegrens;
 - als een indelingscriterium ontbreekt: de PNEC-waarde als die hoger ligt dan de rapportagegrens;
 - als een PNEC-waarde ontbreekt of als de PNEC-waarde lager ligt dan de rapportagegrens: de rapportagegrens;
 - als een PNEC-waarde en een rapportagegrens ontbreken of als de PNEC-waarde lager ligt dan de bepalingsgrens: de bepalingsgrens.
- Als een gevaarlijke stof als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II, niet geïdentificeerd werd in de actueel gehouden karakterisatie van de gevaarlijke stoffen in het bedrijfsafvalwater, zoals beschreven in artikel 3.14.2.2.3 van VLAREM III en in bovenvermelde bijzondere voorwaarde, vastgesteld wordt door de exploitant, door de afdeling Handhaving van het

Departement Omgeving of door de VMM in concentraties hoger dan hierboven vermeld, vraagt de exploitant binnen een termijn van 6 maanden na vaststelling een lozingsnorm aan bij de bevoegde vergunningverlenende overheid. Tegelijk wordt de inventaris zoals beschreven in artikel 3.14.2.2.3 van VLAREM III aangepast.

In afwachting van een norm gelden de PNEC-waarde, rapportagegrens, desgevallend bepalingsgrens als streefwaarde voor gevaarlijke stoffen als vermeld in bijlage 2C bij VLAREM II andere dan PFAS. Voor PFAS-verbindingen gelden in afwachting van een norm de rapportagegrens, desgevallend bepalingsgrens als streefwaarde.

b) PFAS voorwaarde m.b.t. luchtmissie:

Indien PFAS worden uitgestoten naar de atmosfeer moet deze uitstoot geminimaliseerd worden en moet de impact op de omgeving in kaart gebracht worden.

Hiervoor wordt er door een erkend MER-deskundige in de discipline lucht een onderzoek uitgevoerd waarin volgende elementen worden opgenomen:

- Een historisch overzicht van het PFAS-verbruik in het verleden: welke types PFAS werden gebruikt, in welke producten en in welke periode.
- Een overzicht van de PFAS-bevattende producten die de laatste 3 jaar werden gebruikt. Per product het jaarverbruik, de aanwezige PFAS-verbindingen en hun concentratie en de gevareneigenschappen van de PFAS-componenten.
Voor producten die naar het oordeel van de erkend deskundige verdacht worden van de aanwezigheid van PFAS én die op heden worden gebruikt, laat het bedrijf zelf analyses uitvoeren indien de leverancier onvoldoende informatie ter beschikking stelt.
- Een overzicht van de locaties/processen in het bedrijf waar PFAS voorkomen, waarbij het type PFAS (zowel historisch als recent gebruikte PFAS) wordt gespecificeerd en waarbij mogelijke omzettingen van PFAS componenten in de betreffende processen in kaart wordt gebracht.
Als potentiële PFAS bronnen wordt zowel gekeken naar aangeleverde producten als naar inkomend water, gezuiverd afvalwater en WZI-slib.
- Per geïdentificeerde locatie/proces een inschatting van de risico's op luchtverontreiniging, onder andere wordt onderzoek gedaan naar de mogelijke vorming van aerosolen bij de waterzuivering en het voorkomen van PFAS in de geleide emissies van de printing- en backinglijnen.
- Een evaluatie van de noodzaak tot emissiemetingen dan wel omgevingsmetingen om de uitstoot van PFAS naar de lucht in kaart te brengen.
Voor zover van toepassing wordt een meetplanning opgesteld en uitgevoerd. De meetstrategie dient besproken te worden met en goedgekeurd door VMM en de afdeling GOP van het departement Omgeving.
- Een massabalans van PFAS componenten in het proces.
- Indien uit het onderzoek blijkt dat PFAS naar de omgeving worden uitgestoten:
 - de mogelijkheden tot minimalisatie van de uitstoot (o.m. hergebruik gezuiverd afvalwater stoppen indien te hoge concentraties aan PFAS in gezuiverd afvalwater, mogelijkheden om het gebruik van PFAS componenten te voorkomen, en waar dit niet mogelijk is, maximaal te beperken door substitutie door ongevaarlijke of minder gevaarlijke stoffen en mogelijkheden voor minimalisatie van emissies van PFAS), inclusief een termijn waarbinnen maatregelen gerealiseerd zullen worden.
 - Met behulp van een verspreidingsmodel dat maximaal is aangepast aan de kenmerken van PFAS, worden de jaargemiddelde luchtconcentraties en depositiewaarden bepaald en afgetoetst aan wettelijke grenswaarden of door de overheid ter beschikking gestelde (tijdelijke) toetsingswaarden.
De impact van de depositie op bodem en water wordt geëvalueerd.

Het rapport van dit onderzoek wordt uiterlijk 1 jaar na datum van dit besluit ter goedkeuring voorgelegd aan de VMM, de afdeling GOP van het departement Omgeving en het

departement Zorg.

Het onderzoek naar minimalisatie waarbij een timing opgegeven wordt voor de te nemen maatregelen kan op een later tijdstip, doch uiterlijk na 2 jaar toegevoegd worden.

Het onderzoek en het rapport zoals hierboven vermeld worden actueel gehouden o.m. in functie van de variabiliteit van grondstoffen, producten en processen, in functie van nieuwe of aangepaste meetmethoden en in functie van mogelijke evoluties inzake minimalisatiemogelijkheden.

Een geactualiseerd rapport wordt bij significante wijzigingen en minstens vijfjaarlijks ter goedkeuring voorgelegd aan de VMM, de afdeling GOP van het departement Omgeving en het departement Zorg.

Geactualiseerde bijzondere voorwaarden die van toepassing blijven (cfr. art. 48, §.2, 3° van het Omgevingsvergunningsbesluit)

De actualisatie van de bijzondere milieuvoorwaarden zal gebeuren vanaf het verlenen van de vergunning voor onbepaalde duur. De in de lopende vergunningen opgelegde bijzondere milieuvoorwaarden blijven onverminderd van toepassing.

Artikel 3.

De beslissing wordt bekendgemaakt conform Titel 3, Hoofdstuk 9, Afdeling 3 van het Omgevingsvergunningsbesluit.

Artikel 4.

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

Artikel 5.

Deze omgevingsvergunning is uitvoerbaar conform de bepalingen van artikel 35 van het Omgevingsvergunningsdecreet.

Artikel 6.

Uw persoonsgegevens worden verzameld met het oog op de uitwerking van de databank. Deze gegevens worden opgeslagen in één of meer bestanden. Uw gegevens kunnen zich bevinden in provinciale, gemeentelijke en gewestelijke databanken. Ze worden gebruikt voor de behandeling van uw dossier. Ze kunnen ook gebruikt worden voor het opmaken van statistieken en voor beleidsonderbouwende doeleinden.

Overeenkomstig de wet van 8 december 1992 tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer hebt U het recht kennis te nemen van uw gegevens of ze te laten verbeteren. Hiervoor richt U een brief, met kopie van uw identiteitskaart naar het Provinciebestuur.

Artikel 7.

Tegen deze beslissing kan, overeenkomstig de modaliteiten en de termijnen beschreven in artikel 52 en volgende van het Decreet Omgevingsvergunning en artikel 73 en volgende van het Besluit Omgevingsvergunning en mits betaling van de voorgeschreven dossiertaks (100 euro op de rekening van het Omgevingsfonds (BE04 3751 1109 9031) met als referentie "beroep omgevingsvergunning (*eventueel OMV_ nummer*)", beroep worden ingediend bij de

Vlaamse Regering, vertegenwoordigd en per adres van Afdeling Gebiedsontwikkeling, omgevingsplanning en – projecten (GOP) - Directie Omgevingsprojecten, Koning Albert II-laan 15, bus 551, 1210 Brussel of via www.omgevingsloket.be.

Hieronder vindt u een uittreksel uit de toepasselijke wetgeving met de verwijzing naar de na te leven modaliteiten en termijnen.

Beroepsmodaliteiten in geval van administratief beroep bij de minister

Uittreksel uit het Decreet betreffende de omgevingsvergunning van 25 april 2014

HOOFDSTUK 1 Inleidende bepalingen

Afdeling 1 Toepassingsgebied en definities

Artikel 2.

In dit decreet wordt verstaan onder:

- 1° betrokken publiek: elke natuurlijke persoon of rechtspersoon alsook elke vereniging, organisatie of groep met rechtspersoonlijkheid die gevolgen ondervindt of waarschijnlijk ondervindt van of belanghebbende is bij de besluitvorming over de afgifte of bijstelling van een omgevingsvergunning of van vergunningsvoorwaarden waarbij niet-gouvernementele organisaties die zich voor milieubescherming inzetten, geacht worden belanghebbende te zijn;
- 2° beveiligde zending: een van de hiernavolgende betekeniswijzen:
 - a) een aangetekend schrijven;
 - b) een afgifte tegen ontvangstbewijs;
 - c) elke andere door de Vlaamse Regering toegelaten betekeniswijze waarbij de datum van kennisgeving met zekerheid kan worden vastgesteld;

(...)

HOOFDSTUK 3 De vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Afdeling 1 Algemene bepalingen

Artikel 52.

De Vlaamse Regering of de gewestelijke omgevingsambtenaar zijn bevoegd in laatste administratieve aanleg voor beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg.

De Vlaamse Regering bepaalt in welke gevallen de gewestelijke omgevingsambtenaar over het beroep kan beslissen.

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° ...;

6° de leidend ambtenaar van het Departement Omgeving of, bij zijn afwezigheid, zijn gemachtigde.

7° de leidend ambtenaar van het Agentschap Innoveren en Ondernemen of bij zijn afwezigheid zijn gemachtigde, als het project vergunningsplichtige kleinhandelsactiviteiten omvat

8° 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.

Afdeling 2 Beroepsprocedure

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 56.

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

Als met toepassing van artikel 31/1 bij de Vlaamse Regering een georganiseerd administratief beroep werd ingesteld tegen het besluit van de gemeenteraad over de aanleg, wijziging, verplaatsing of opheffing van een gemeenteweg, bevat het beroep op straffe van onontvankelijkheid een afschrift van het beroepschrift bij de Vlaamse Regering.

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, eventueel met inbegrip van een onontvankelijkheidssanctie, nadere regels met betrekking tot de opbouw en de inhoud van het beroepsschrift en 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 beroepsindiener 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 beroepsindiener 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.

Art. 57/1.

Beroepen inzake omgevingsvergunningen die uitsluitend kleinhandels-activiteiten omvatten en die louter gebaseerd zijn op economische criteria in functie van economische doelstellingen, zijn onontvankelijk.

Artikel 58.

Het resultaat van het onderzoek, vermeld in artikel 57, wordt aan de beroepsindiener binnen een termijn van dertig dagen die ingaat de dag na de datum van de verzending van het beroepsschrift per beveiligde zending meegedeeld.

De onvolledigheid of onontvankelijkheid heeft van rechtswege de stopzetting van de beroepsprocedure tot gevolg. De beslissing wordt ter kennis gebracht van:

- 1° de beroepsindiener;
- 2° de vergunningsaanvrager;
- 3° de deputatie als die in eerste administratieve aanleg de beslissing heeft genomen;
- 4° het college van burgemeester en schepenen.

Uittreksel uit het besluit van de Vlaamse Regering van tot uitvoering van het decreet van 25 april 2014 betreffende de omgevingsvergunning

Afdeling 2 De gewone vergunningsprocedure in laatste administratieve aanleg

Onderafdeling 1 Ontvankelijkheids- en volledigheidsonderzoek

Artikel 73.

Een beroep tegen een uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissing wordt ingediend conform artikel 56 van het decreet van 25 april 2014.

Analoge beroepen tegen uitdrukkelijke of stilzwijgende beslissingen van de deputatie in eerste administratieve aanleg worden ingediend op het adres van het Departement Omgeving.

Artikel 74.

§ 1. Het beroepschrift bevat op straffe van onontvankelijkheid :

- 1° de naam, de hoedanigheid en het adres van de beroepsindiener;
- 2° de identificatie van de bestreden beslissing en van het onroerend goed, de inrichting of exploitatie die het voorwerp uitmaakt van die beslissing;
- 3° minstens een van de volgende elementen 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 beroepsindiener 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.

§ 2. 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 veertien 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.

§ 3. De overheid die de bestreden beslissing in eerste administratieve aanleg heeft genomen, stelt het vergunningsdossier ter beschikking van de overheid die in laatste administratieve aanleg bevoegd is voor het beroep tegen de bestreden beslissing, onmiddellijk na de ontvangst van het afschrift van het beroepschrift, conform artikel 56, tweede lid, van het decreet van 25 april 2014.

Aldus beslist in bovenvermelde zitting,

namens de Deputatie:

de Provinciegriffier,
Steven Ghysens

de Gouverneur-Voorzitter,
Carina Van Cauter

Getekend door: Steven Ghysens (Signatur
Getekend op: 2025-04-03 16:08:00 +02:0
Reden: Ik keur dit document goed



Getekend door: Carina Van Cauter (Signa
Getekend op: 2025-04-03 16:35:23 +02:0
Reden: Ik keur dit document goed

